

MINISTÉRIO DAS MINAS E ENERGIA
DEPARTAMENTO NACIONAL DA PRODUÇÃO MINERAL
CONVÊNIO DNPM - CPRM

PROJETO SERRA DE JACOBINA

GEOLOGIA E PROSPECÇÃO GEOQUÍMICA

RELATÓRIO FINAL

A N E X O S

FICHAS DE DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

VOLUME VIII-C

Pedro A. Couto

GEOLOGIA

*A. Rabelo Sampaio
C. A. Alcântara Gil
Herman C. Loureiro
J. Batista Arcaño
J. Fernandes Filho
J. Torres Guimarães
Roberto Campelo*

Juracy F. Mascarenhas

GEOQUÍMICA

*Dorival C. Bruni
Luiz A. A. de Toledo*



I.96 PHL 14140
G. Diniz Gonçalves
SUREMI
SEDETE
CPRM
ARQUIVO TÉCNICO
Relatório nº 752-5
N.º de Volumes: 16 v.: 8C
OSTENSIVO

COMPANHIA DE PESQUISA DE RECURSOS MINERAIS

SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL DE SALVADOR

1978

PROJETO SERRA DE JACOBINA

GEOLOGIA E PROSPECÇÃO GEOQUÍMICA

ÍNDICE DOS VOLUMES

- VOLUME I** TEXTO - Anexos A a H: Mapas; Integração - Seleção dos Alvos - Tectônico e Metalogenético
- VOLUME II** MAPAS GEOLOGICO - ESCALA 1: 50.000 Anexos 1 a 15.
- VOLUME III** MAPAS DE DISTRIBUIÇÃO GEOQUÍMICA (Au-Anexos 1 a V); (Cr-Anexos VI a XII) e (Fe e Mn - Anexos XIII a XIX)
- VOLUME IV** MAPAS DE DISTRIBUIÇÃO GEOQUÍMICA ESCALA 1: 50.000. (Anexos XX a XXXIII)
MAPAS INTEGRADOS DE REALCE DE ANOMALIAS ESCALA 1: 100.000 (Au-Anexos XXXIV a XXXV); (Be, Mo e V, Anexos XXXVI a XXXVII) e (Ag, Bi e Pt, Anexos XXXVIII - Área Norte).
- VOLUME V** MAPAS INTEGRADOS DE REALCE DE ANOMALIAS ESCALA 1: 100.000. (Ag, Bi e Pt - Anexo XXXIX Área Sul), (Cr e V - Anexos XL e XLI), (Fe e Mn - Anexos XLII e XLIII), (Pb, Zn - Anexos XLIV e XLV), (Cu e Ni - Anexos XLVI e XLVII), (Ca e As - Anexos XLVIII e XLIX) e (B, Ba, Sn e Nb - Anexos L e LI).
MAPAS DE ESTAÇÕES DE AMOSTRAGEM GEOQUÍMICA (Sub-Área I - Anexo LII), (Sub-Área II - Anexo LIII), (Sub-Área III - Anexo LIV), (Sub-Área IV - Anexo LV), (Sub-Área V - Anexo LVI), (Sub-Área VI - Anexo LVII) e (Sub-Área VII - Anexo LVIII)
- VOLUME VI** MAPAS GEOLÓGICOS GEOQUÍMICOS DOS ALVOS ESCALA 1: 25.000 (Alvo 1 - Anexo LIX), (Alvo 4 - Anexo LX), (Alvo 9 - Anexo LXI), (Alvo 12 - Anexo LXII), (Alvo 13 - Anexo LXIII) e (Alvo 16 - Anexo LXIV)
MAPAS DE CAMINHAMENTO E AMOSTRAGEM GEOLÓGICO - GEOQUÍMICO (Alvo 1 - Anexo LXV), (Alvo 4 - Anexo LXVI), (Alvo 9 - Anexo LXVII), (Alvo 12 - Anexo LXVIII), (Alvo 13 - Anexo LXIX) e (Alvo 16 - Anexo LXX)
MAPAS GEOLÓGICOS DOS ALVOS - ESCALA 1: 25.000 (Alvo 13 - Anexo LXXI), (Alvo 16 - Anexo LXXII).
- VOLUME VII** MAPAS DE CAMINHAMENTO E AMOSTRAGEM ESCALA 1: 50.000 (Anexos: LXXIII a LXXXVII)
- VOLUME VIII** - A, B, C, D - FICHAS DE DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS E DE CADASTRO DE OCORRÊNCIAS MINERAIS
- VOLUME IX** ARQUIVO GERAL DO PROJETO - CADASTRO GEOQUÍMICO (1ª parte)
- VOLUME X** ARQUIVO GERAL DO PROJETO - CADASTRO GEOQUÍMICO (2ª parte)
- VOLUME XI** ARQUIVO GERAL DO PROJETO - CADASTRO GEOQUÍMICO (3ª parte)
- VOLUME XII** - A, B - ARQUIVO GERAL DO PROJETO - Análises Petrográficas e Químicas

PROJETO SERRA DE JACOBINA

GEOLOGIA E PROSPECÇÃO GEOQUÍMICA

SUPERVISÃO TÉCNICA

Inácio M. Delgado (geólogo - COREMI / SA)

Geologia

Juracy F. Mascarenhas (geólogo - DIVGEO / SA)

Milton B. Batista (geólogo - DEGEO)

Augusto J. Pedreira (geólogo)

L. Peixoto de Siqueira (geólogo)

Geoquímica

Dorival C. Bruni (geoquímico - SECQUI / SA)

G. Diniz Gonçalves (geoquímico - DEPRO / DIGEOQ)

CHEFE DO PROJETO

Pedro A. Couto (geólogo)

EQUIPE EXECUTORA

Mapeamento Geológico

A. Robelo Sampaio (geólogo)

Augusto J. Pedreira (geólogo)

Claúdio A. Gil (geólogo)

Herman S. Loureiro (geólogo)

João Awdziej (geólogo)

J. Batista Arconjo (geólogo)

J. Fernandes Filho (geólogo)

J. Torres Guimarães (geólogo)

L. Carlos da Silva (geólogo)

R. Campelo de Melo (geólogo)

Prospecção Geoquímica

Chefe da Equipe

Luíz A. A. de Toledo (geoquímico)

Gilberto José Machado (geoquímico - DIGEOQ)

J. Eduardo Maron (geólogo)

J. Erasmo de Oliveira (geólogo)

Valmir Rodrigues (geólogo)

C. A. M. Caldas (tec. mineração)

F. Bernardo França (tec. mineração)

A. J. Teixeira (tec. mineração)

COLABORAÇÃO ESPECIAL

Geoquímica

Helio Pinto da Silva (geoquímico - DNPM)

Rui Margalho (geólogo)

Paulo Cesar Brito (geoquímico)

Geologia

Danilo Kipper (geólogo)

M. Getúlio Casé (geólogo)

Rui Boni (geólogo)



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

JT



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF JT	CJC 1526
------------	-------------

CADERN 06	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 1
--------------	----------	-----------	---------	---------	----------	----------

ALTIT. 645	LOCALIZAÇÃO 8.865, 6N/370, 3E	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	----------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS	TOPONÍMIA	3,6 km a oeste da Fazenda Lagoa da Onça		
	RELEVO	levemente ondulado		
	VEGETAÇÃO	caatinga		
	SOLO	arenoso cinza amarelado		

DADOS GEOLÓGICOS	Rocha de cor rosa acinzentada, granoblástica, com foliação difusa e composta essencialmente de quartzo, feldspato, mica.								
	UNIDADE ESTRAT.								
	<table border="1"> <tr> <td>ROCHA</td> <td>Granito</td> </tr> <tr> <td>CLASSE</td> <td>Ignea</td> </tr> <tr> <td>AMOSTRA</td> <td><input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO</td> </tr> </table>				ROCHA	Granito	CLASSE	Ignea	AMOSTRA
ROCHA	Granito								
CLASSE	Ignea								
AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO								

CADERN 06	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 2
--------------	----------	-----------	---------	---------	----------	----------

ALTIT. 605	LOCALIZAÇÃO 8.865, 8N/370, 4E	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	----------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS	TOPONÍMIA	3,3 km a oeste da Fazenda Lagoa da Onça		
	RELEVO	levemente ondulado		
	VEGETAÇÃO	caatinga		
	SOLO	siltico arenoso cinza claro		

DADOS GEOLÓGICOS	Corpo de rocha de cor amarelada, pegmatóide, contendo mica branca bem desenvolvida e encaixada em rocha granítica.								
	UNIDADE ESTRAT.								
	<table border="1"> <tr> <td>ROCHA</td> <td>Pegmatito</td> </tr> <tr> <td>CLASSE</td> <td>Ignea</td> </tr> <tr> <td>AMOSTRA</td> <td><input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO</td> </tr> </table>				ROCHA	Pegmatito	CLASSE	Ignea	AMOSTRA
ROCHA	Pegmatito								
CLASSE	Ignea								
AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO								

CADERN 06	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 3
--------------	----------	-----------	---------	---------	----------	----------

ALTIT. 590	LOCALIZAÇÃO 8.866, 3N/371, 6E	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	----------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS	TOPONÍMIA	2,1 km a oeste da Fazenda Lagoa da Onça		
	RELEVO	de vale		
	VEGETAÇÃO	caatinga (roçado no local)		
	SOLO	arenoso cinza amarelado		

DADOS GEOLÓGICOS	Rocha de composição granítica, de cor cinza, granulção média, composta de quartzo, feldspato, biotita, turmalina?, com orientação dada pelas placas de mica.								
	UNIDADE ESTRAT.								
	<table border="1"> <tr> <td>ROCHA</td> <td>Granito</td> </tr> <tr> <td>CLASSE</td> <td>Ignea</td> </tr> <tr> <td>AMOSTRA</td> <td><input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO</td> </tr> </table>				ROCHA	Granito	CLASSE	Ignea	AMOSTRA
ROCHA	Granito								
CLASSE	Ignea								
AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO								



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF JT	C/C 1526
------------	-------------

CADERN 06	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 4
--------------	----------	-----------	---------	---------	----------	---------

ALTIT. 595	LOCALIZAÇÃO 8.866,6N/371,8E	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	--------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Riacho da Baixa localizado a 1,7 km a oeste da Faz. Lagoa da Onça

RELÉVO de vale

VEGETAÇÃO caatinga rala

SOLO arenoso acinzentado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGIA

ROCHA
Migmatito/Granito homogêneo

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

zona de contato interdigitado entre rocha granítica e rocha migmatítica diatexítica "schlieren", "do brada" e "ptigmática", contendo inclusões (bolsões) de pegmatitos, boudinage de quartzo e juntas preenchidas de quartzo.

UNIDADE ESTRAT.

CADERN 06	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 5
--------------	----------	-----------	---------	---------	----------	---------

ALTIT. 600	LOCALIZAÇÃO 8.866,75N/372,95E	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	----------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Lagoa da Onça

RELÉVO de vale

VEGETAÇÃO caatinga rala

SOLO arenoso acinzentado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGIA

ROCHA
Agmatito

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Migmatito com estrutura agmatítica com neossoma pegmatítico, contendo turmalina. O paleossoma da rocha é gnáissico, de cor cinza, granulação média a grossa, a foliação é muito difusa no afloramento.

UNIDADE ESTRAT.

CADERN 06	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 6
--------------	----------	-----------	---------	---------	----------	---------

ALTIT. 710m	LOCALIZAÇÃO MC 39/367750 E - 8871750N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
----------------	--	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Tanque Paulista

RELÉVO levemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga rala

SOLO arenoso acinzentado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGIA

ROCHA
Granito

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha granítica de cor cinza e de cor de alteração rosada, granulação média a grossa, com alguma orientação causada por placas de mica. A composição essencial da rocha é quartzo, feldspato e mica (biotita)

UNIDADE ESTRAT. Granito de Jaguarari (gj)



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF JT C/C 1526

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
06						7

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
720m	MC 39/368100E 8872400N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Estrada Tanque Paulista - Catuabinha 1,1 km a NE de Tanque Paulista
 RELEVO de encosta suave
 VEGETAÇÃO caatinga rala
 SOLO arenoso acinzentado

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha branca, com cor superficial rosada, apresentando-se em rolados, sem qualquer orientação em amostra de mão e muito quartzosa.

UNIDADE ESTRAT. **Complexo Metamórfico Migmatítico (qt)**

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST.....
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS.....

LITOLÓGIA

ROCHA
 Veio de quartzo? ou quartzito recristalizado
 CLASSE
 Ígnea ou Metamórfica
 AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
06						8

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
750m	MC 39/369800E 8874100N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA 500 m a NE da Fazenda Catuabinha
 RELEVO de cristas
 VEGETAÇÃO caatinga rala
 SOLO arenoso claro

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza, granulação média a grossa, estrutura migmatítica metatexítica e diatexítica, apresentando fraturas preenchidas com quartzo e pegmatito, com uma foliação muito difusa e composta essencialmente de quartzo, feldspato e biotita.

UNIDADE ESTRAT. **Complexo Metamórfico Migmatítico (mtx)**

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST.....
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS.....

LITOLÓGIA

ROCHA
 Migmatito
 CLASSE
 Metamórfica
 AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
06						9

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
720m			

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Estrada Fazenda Catuaba - Fazenda Morgado, a 1,7 km a oeste da Fazenda Catuaba
 RELEVO de meia encosta
 VEGETAÇÃO caatinga rala
 SOLO siltico argiloso vermelho

DADOS GEOLÓGICOS

Fragmentos de rocha filitosa, de cor arroxeadas contendo quartzo e mica branca essencialmente, aflorando num vale e contendo restos de quartzitos intercalados também arrasados pela erosão. O quartzito é recristalizado, fino a médio e de cor esverdeada.

UNIDADE ESTRAT. **Complexo Itapicuru (fl, qt)**

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST.....
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS.....

LITOLÓGIA

ROCHA
 Filitos e quartzitos
 CLASSE
 Metamórfica
 AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF JT	C/C 1526
------------	-------------

CADERN PALEONT. 06	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR. HBC - 067	NP 10 (a,b)
-----------------------	-----------	---------	---------	-----------------------	----------------

ALTIT. 800m	LOCALIZAÇÃO MC 39/365700E 8867100N	CADASTRO OCORR. Sim	ILUSTR.
----------------	---------------------------------------	------------------------	---------

DADOS GEográficos
 TOPONÍMIA Estrada Fazenda Catuaba - Fazenda Morgado a 2,3 km a oeste da Fazenda Catuaba
 RELÊVO de vale
 VEGETAÇÃO caatinga rala
 SOLO siltoso acinzentado

TECTÔNICA
 ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST.....
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS.....

LITOLOGIA
 ROCHA
 a) Filito
 b) Quartzito conglomerático
 CLASSE
 Metamórfica
 AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS
 Afloramento de rocha filitosa de cor arroxeada, intensamente alterada, contendo intercalações de cristas quartzíticas de cor esverdeada. O filito contém impregnações de manganês como é o caso do local citado onde existe uma mina atualmente paralisada.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru (fl, qt/cg)

CADERN PALEONT. 06	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA Sim	PETROGR.	NP 11
-----------------------	-----------	---------	----------------	----------	----------

ALTIT. 900m	LOCALIZAÇÃO MC 39/364700E 8868100N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
----------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos
 TOPONÍMIA Estrada Fazenda Catuaba - Fazenda Morgado a 600 m a leste da Fazenda Morgado
 RELÊVO de meia encosta
 VEGETAÇÃO plantação de bananeiras no local
 SOLO siltico argiloso vermelho

TECTÔNICA
 ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST.....
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS.....

LITOLOGIA
 ROCHA
 Solo
 CLASSE
 AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS
 Solo de coloração avermelhada, originado de provável rocha básica com grãos do tamanho do silte e da argila.

UNIDADE ESTRAT.

CADERN PALEONT. 06	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA HCA-359,60	PETROGR. HBC-064	NP 12(a,b,c)
-----------------------	-----------	---------	-----------------------	---------------------	-----------------

ALTIT. 910m	LOCALIZAÇÃO MC 39/364350E 8868200N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
----------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos
 TOPONÍMIA Estrada Fazenda Catuaba - Fazenda Morgado a 500 m a leste da Fazenda Morgado
 RELÊVO de cristas
 VEGETAÇÃO caatinga rala
 SOLO siltico argiloso avermelhado

TECTÔNICA
 ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST.....
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS.....

LITOLOGIA
 ROCHA
 Metabasito
 CLASSE
 Metamórfica
 AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS
 Rocha de cor cinza esverdeada, alterada, xistosa, contendo minerais de metamorfismo, clorita, etc. A rocha apresenta-se em um nível com uns 5 m de largura dentro de quartzitos, siltitos ou filitos.

UNIDADE ESTRAT. Intrusiva Básica (mb)



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JPT C/C 1526

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
06					13

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
1000m	MC 39/363600E 8866900N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Estrada Faz. Morgado - Faz. Curral Novo -
Faz. Saco Grande a 1,00km a SW da Faz. Morgado.

RELÊVO de encosta suave

VEGETAÇÃO caatinga rala

SOLO siltico argiloso avermelhado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA

Sericista xisto

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha intensamente alterada de cor avermelhada, xistosa, contendo essencialmente quartzo, sericita e material argiloso.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru (xt)

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
06					14

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Estrada Faz. Morgado - Faz. Saco Grande a
1,5 km a SW da Faz. Morgado

RELÊVO de crista

VEGETAÇÃO caatinga rala

SOLO areno-siltoso cinza a amarelado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA

Quartzito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de coloração esbranquiçada, quartzítica, apresentando textura sacaroidal de granulação fina, um pouco friável e contendo essencialmente quartzo e sericita? A rocha apresenta-se estratificada em bancos e está em contato concordante com uma rocha mais fina, pelítica.

UNIDADE ESTRAT.

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
06					15

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Faz. Boa Vista

RELÊVO ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO siltico argiloso cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA

Ultrabasito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Fragments de rocha de coloração cinza esverdeada, xistosa, provavelmente básica ou ultrabásica, contendo essencialmente máficos.

UNIDADE ESTRAT.

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

CPRM

PREF JT C/C 1526

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º 16

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEOGRÁFICOS
 TOPONÍMIA 2,0 km a leste da Faz. Saco Grande
 RELEVO levemente ondulado
 VEGETAÇÃO caatinga de tabuleiro
 SOLO síltico argiloso cinza escuro

DADOS GEOLÓGICOS
 Solo de rocha provavelmente ultrabásica de coloração cinza escura, argiloso e com locais onde se nota impregnações de material ferruginoso (canga).
 UNIDADE ESTRAT.

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM.
 ATIT. DA XIST.
 ATIT. DO LIN.
 OUTROS

LITOLOGIA
 ROCHA Solo
 CLASSE
 AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º 17 (a,b)

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR. HBC-065

DADOS GEOGRÁFICOS
 TOPONÍMIA 800 m a leste da Faz. Saco Grande
 RELEVO levemente ondulado
 VEGETAÇÃO caatinga de cipó
 SOLO síltico argiloso acinzentado

DADOS GEOLÓGICOS
 No afloramento existem (2) tipos de rocha:
 a) Rocha de cor cinza esverdeada, recristalizada, de granulação fina, textura sacaroidal.
 b) Rocha de cor cinza a amarelada, alterada, contendo feldspato, quartzo (?) e máficos com orientação em amostra de mão, existem muitos fraturamentos cortando a mesma em várias direções.
 UNIDADE ESTRAT.

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM. 40°/N20°W
 ATIT. DA XIST.
 ATIT. DO LIN. Frat. N70°E/Vert.
 OUTROS

LITOLOGIA
 ROCHA a) Quartzito?
 b) Brecha alterada
 CLASSE Metamórfica
 AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º 18

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEOGRÁFICOS
 TOPONÍMIA 500 m a leste da Faz. Saco Grande
 RELEVO levemente ondulado
 VEGETAÇÃO caatinga rala
 SOLO arenoso amarelado

DADOS GEOLÓGICOS
 Rocha granítica, contendo essencialmente quartzo feldspato rosa, biotita, mica branca, de cor rosa acinzentada, granulação grossa, fraturada e sem orientação.
 UNIDADE ESTRAT.

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM.
 ATIT. DA XIST.
 ATIT. DO LIN. Frat. N60°E/Vert.
 OUTROS N80°W/vert.

LITOLOGIA
 ROCHA Granito alterado
 CLASSE Ígnea
 AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
06						19
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA 200 m a leste da Faz. Saco Grande					
	RELEVO levemente ondulado					
	VEGETAÇÃO caatinga					
	SOLO arenoso amarelado					
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha granítica, de cor rosa, isotrópica, grosseira, composta essencialmente de quartzo, feldspato rosa, micas, magnetita (?)					
	UNIDADE ESTRAT.					
						TECTÓNICA ATIT. DA CAM..... ATIT. DA XIST..... ATIT. DO LIN..... OUTROS.....
						ROCHA Granito
						LITOLÓGICA CLASSE Ígnea
						AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
06						20
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA Faz. Saco Grande					
	RELEVO levemente ondulado					
	VEGETAÇÃO caatinga rala					
	SOLO arenoso claro					
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha granítica de cor rosada, granulação grosseira, com orientação difusa dada pelas placas de mica. É nítido no local no mínimo (2) direções de fraturamento. Composição essencial: quartzo, feldspato desenvolvido e micas.					
	UNIDADE ESTRAT.					
						TECTÓNICA ATIT. DA CAM..... ATIT. DA XIST..... ATIT. DO LIN..... OUTROS Frat. N20° E/Vert. N20° W/Vert.
						ROCHA Granito
						LITOLÓGICA CLASSE Ígnea
						AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
06						21
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA 100 m a oeste da sede da Faz. Saco Grande					
	RELEVO levemente ondulado					
	VEGETAÇÃO caatinga rala					
	SOLO arenoso amarelado					
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha de coloração cinza esverdeada de caráter básico, com uns 10 m de espessura encaixada dentro de granito. A mesma apresenta uma quantidade elevada de minerais máficos.					
	UNIDADE ESTRAT.					
						TECTÓNICA ATIT. DA CAM..... ATIT. DA XIST..... ATIT. DO LIN..... OUTROS.....
						ROCHA Anfibólito
						LITOLÓGICA CLASSE Metamórfica
						AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF JT	C/C 1526
------------	-------------

CADERN 06	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 22
--------------	----------	-----------	---------	---------	----------	----------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	-------------	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Estrada Faz. Saco Grande - Faz. Lagoa dos Porcos a 1,7 km a oeste da Faz. Saco Grande

RELÊVO levemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga rala

SOLO arenoso amarelado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA
Granito

CLASSE
Igneia

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de coloração cinza, grosseira, isotrópica, composta essencialmente de quartzo, cristais de feldspatos desenvolvidos e biotita.

UNIDADE ESTRAT.

CADERN 06	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 23
--------------	----------	-----------	---------	---------	----------	----------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	-------------	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA 1,0 km a leste da Faz. Lagoa dos Porcos

RELÊVO levemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga rala

SOLO arenoso amarelado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Frat. N70° W/Vert.
N50° E/Vert.

LITOLOGIA

ROCHA
Granito

CLASSE
Igneia

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha granítica de coloração cinza, grosseira, fraturada, sendo que algumas das fraturas estão preenchidas com pegmatitos. Não se nota foliação na mesma.

UNIDADE ESTRAT.

CADERN 06	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 24
--------------	----------	-----------	---------	---------	----------	----------

ALTIT. 790m	LOCALIZAÇÃO MC 39/352700E 8867000N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
----------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Estrada Faz. Lagoa dos Porcos - Faz. Tranqueira a 1,7 km a oeste da Faz. Lagoa dos Porcos

RELÊVO subida de encosta (meia encosta)

VEGETAÇÃO caatinga rala e seca

SOLO argilo arenoso cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA
Dioritos

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Corpo de rocha básica encaixado dentro do granito acima descrito. A rocha básica é constituída essencialmente de máficos, tem coloração cinza esverdeada.

UNIDADE ESTRAT. Intrusivas Intermediárias (dr)

CADERN 06	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 25
--------------	----------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 800m	LOCALIZAÇÃO MC 39/349850E 8866900N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
----------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos	TOPONÍMIA	550 m a leste da sede da Faz. Tranqueira			TECTÓNICA
	RELEVO	de vale raso			
	VEGETAÇÃO	caatinga			
	SOLO	arenoso amarelado			

DADOS GEOLÓGICOS	Fragmentos de rocha granítica de cor rosa, alterada, grosseira, composta essencialmente de quartzo, feldspato rosa, biotita.					LITOLÓGICA
	UNIDADE ESTRAT. Granito de Campo Formoso (gcf)					
	ROCHA Granito					

CADERN 06	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR. HBC-090	N.º 26-a
--------------	----------	-----------	---------	---------	---------------------	-------------

ALTIT. 730m	LOCALIZAÇÃO MC 39/368400E 8872700N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
----------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos	TOPONÍMIA	Estrada Tanque Paulista - Faz. Catuabinha a 2,0 km a NE de Tanque Paulista			TECTÓNICA
	RELEVO	levemente ondulado			
	VEGETAÇÃO	caatinga rala			
	SOLO	arenoso acinzentado			

DADOS GEOLÓGICOS	Existem no local 2 tipos de rocha:					LITOLÓGICA
	a) Rocha de cor cinza, orientada, granulação grossa, composta essencialmente de quartzo, feldspato, cianita (?). A rocha apresenta-se alterada e com uma xistosidade causada provavelmente pela alteração. Existência de estrutura migmatítica estronômica ou por cisalhamento.					
	b) Blocos de rocha granítica de cor rosa, grosseiros, iraturados, isotrópicos, compostos de quartzo, feldspatos, micás.					
UNIDADE ESTRAT. Complexo Metamórfico Migmatítico/Granito de Jaguarari					ROCHA	AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO

CADERN 06	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 27
--------------	----------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 750m	LOCALIZAÇÃO MC 39/368750E 8873600N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
----------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos	TOPONÍMIA	Estrada Tanque Paulista - Faz. Catuabinha a 3,2 km a NE de Tanque Paulista (Torre da Embratel)			TECTÓNICA
	RELEVO	de crista			
	VEGETAÇÃO	caatinga de tabuleiro			
	SOLO	arenoso micáceo amarelado			

DADOS GEOLÓGICOS	Rocha quartzítica, de cor cinza a rosada, alterada, friável, granulação média a grossa, bem cisalhada contendo muita mica branca e opacos.					LITOLÓGICA
	UNIDADE ESTRAT. Complexo Metamórfico Migmatítico (qt)					
	ROCHA Quartzito					

CLASSE Metamórfica					AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO
-----------------------	--	--	--	--	--



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF JT	C/C 1526
------------	-------------

CADERN 06	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR. HBC-091	N.º 28
--------------	----------	-----------	---------	---------	---------------------	-----------

ALTIT. 780m	LOCALIZAÇÃO MC 39/369100E 8874100N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
----------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Estrada Tanque Paulista - Faz. Catuabinha a 3,5 km a NE de Tanque Paulista (Torre da Embratel)

RELEVO de crista

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso micáceo amarelado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Quartzito e veio de quartzo

LITOLÓGIA

CLASSE

Metamórfica e Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha quartzítica de cor cinza clara, bem cisalhada, contendo bolsões de rocha pegmatóide e um veio de quartzo concordante.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Metamórfico Migmatítico (qt)

CADERN 06	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 29
--------------	----------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 700m	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
----------------	-------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Estrada Tanque Paulista - Faz. Gameleira, a 2,8 km a oeste da Faz. Gameleira

RELEVO levemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areno-argiloso amarelado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Migmatito

LITOLÓGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Zona de contato entre rocha granítica e migmatito. O migmatito é de cor cinza a rosada, com estrutura do tipo "stromatic", granulação média a grossa, alterada, cortada por juntas preenchidas com quartzo e pegmatito. A composição essencial da rocha é quartzo, feldspato e mica.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Metamórfico Migmatítico (mtx)

CADERN 06	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 30
--------------	----------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 700m	LOCALIZAÇÃO MC 39/369100E 8874700N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
----------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Estrada Tanque Paulista - Faz. Gameleira a 2,3 km a oeste da Faz. Gameleira

RELEVO de vale

VEGETAÇÃO caatinga rala

SOLO arenoso cinza

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Migmatito

LITOLÓGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de coloração cinza, friável, fraturada, sem foliação, de granulação grossa, composta de quartzo, feldspato e mica.

UNIDADE ESTRAT.

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
06						31
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
700m	MC 39/369500E 8876500N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA Faz. Chucazinho					
	RELEVO de cristas					
	VEGETAÇÃO caatinga					
	SOLO arenoso cinza amarelado					
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha de cor cinza a rosada, cisalhada, com estrutura migmatítica "stromatic", composta de quartzo, feldspato, biotita, cortada por veio de quartzo recristalizado e pegmatito de coloração clara.					
	UNIDADE ESTRAT.	Complexo Metamórfico Migmatítico (mtx)				
TECTÓNICA						
ATIT. DA CAM.....						
ATIT. DA XIST.....						
ATIT. DO LIN.....						
OUTROS.....						
ROCHA						
Migmatito e Veio de quartzo						
LITOLOGIA						
CLASSE	Metamórfica Ígnea					
AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO					

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
06					HBC-088	32
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
610m	MC 39/373600E 8876750N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA Estrada Faz. Gameleira - Faz. Lagoas a 500 m a oeste da Faz. Lagoas					
	RELEVO de encosta suave					
	VEGETAÇÃO caatinga					
	SOLO arenoso cinza amarelado					
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha de coloração cinza, grosseira, foliada composta de quartzo, feldspato, biotita, com estrutura migmatítica diatexitica.					
	UNIDADE ESTRAT.	Complexo Metamórfico Migmatítico (dtx)				
TECTÓNICA						
ATIT. DA CAM.....						
ATIT. DA XIST.....						
ATIT. DO LIN.....						
OUTROS.....						
ROCHA						
Leucogranito gnaissico alterado						
LITOLOGIA						
CLASSE	Metamórfica					
AMOSTRA	<input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO					

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
06					HBC-089	33
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
620m	MC 39/365600E 8874700N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA Estrada Juacema - Lagoinha a 1,0 km a NE de Juacema					
	RELEVO levemente ondulado					
	VEGETAÇÃO caatinga de tabuleiro					
	SOLO siltico arenoso cinza avermelhado					
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha de coloração cinza amarelada, muito alterada, intensamente cisalhada, granulação fina, composta de quartzo, feldspato, sericita, material argiloso, clorita, turmalina, opacos.					
	UNIDADE ESTRAT.	Complexo Itapicuru (st)				
TECTÓNICA						
ATIT. DA CAM.....						
ATIT. DA XIST.....						
ATIT. DO LIN.....						
OUTROS Frat. N80° E/Vert. 20°/S10° W						
ROCHA						
Metasiltito pelítico						
LITOLOGIA						
CLASSE	Metamórfica					
AMOSTRA	<input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO					



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF JT C/C 1526

CADERN 06	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 34
-----------	----------	-----------	---------	---------	----------	--------

ALTIT. 580m	LOCALIZAÇÃO MC 39/364100E 8877150N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-------------	------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS
 TOPONÍMIA Estrada Juacema - Lagoinha a 1,7 km a SE de Lagoinha
 RELEVO levemente ondulado
 VEGETAÇÃO caatinga
 SOLO argilo siltoso amarelado

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST.....
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS.....

ROCHA
 Solo

LITOLOGIA
 CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS
 Solo argiloso de coloração amarelada.

UNIDADE ESTRAT.

CADERN 06	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 35
-----------	----------	-----------	---------	---------	----------	--------

ALTIT. 590m	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-------------	-------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS
 TOPONÍMIA Estrada Lagoinha - Sítio do Meio a 2,3 km a SW de Lagoinha
 RELEVO de cristas e vales
 VEGETAÇÃO caatinga
 SOLO arenoso amarelado

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST.....
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS.....

ROCHA
 Quartzito

LITOLOGIA
 CLASSE
 Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS
 Rocha quartzítica de cor branca, recristalizada, granulação média a grossa, textura sacaroidal, fraturada e estratificada em bancos espessos.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru (qt)

CADERN 06	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR. HBC-086	N.º 36
-----------	----------	-----------	---------	---------	------------------	--------

ALTIT. 610m	LOCALIZAÇÃO MC 39/360450E 8876900N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-------------	------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS
 TOPONÍMIA Estrada Lagoinha - Sítio do Meio a 2,6 km a SW de Lagoinha
 RELEVO de cristas e vales
 VEGETAÇÃO caatinga
 SOLO areno a argiloso vermelho

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST.....
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS.....

ROCHA
 andaluzita-sericita-quartzo-xistito.

LITOLOGIA
 CLASSE
 Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS
 Rocha de coloração clara, xistosa, cisalhada, composta de quartzo, mica branca etc., apresentando do-ramentos menores.

UNIDADE ESTRAT. Associação do Complexo Itapicuru



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF	C/C
JT	1526

HBV-359;343;

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
06				44;45;46	HBC-087	37(a,b,c,d)

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
660m	MC 39/360400E - 8877100N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Estrada Lagoinha - Sítio do Meio a 2,7 km a SW de Lagoinha

RELEVO de cristas e vales

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argiloso vermelho

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Anfibolito

LITOLÓGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Rocha de cor cinza esverdeada, xistosa, composta de quartzo, mineral escuro etc. Não foi possível a medida da xistosidade no local pois a posição do afloramento é duvidosa.

UNIDADE ESTRAT. Intrusivas Básicas

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
06				HBV-347,48,49		38(a,b,c)

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
610m	MC 39/360200E - 8877000N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Estrada Lagoinha - Sítio do Meio a 2,8 km a SW de Lagoinha

RELEVO de vale

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo siltoso acinzentado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. 45°/N80°

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Andaluzita xisto

LITOLÓGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Nível de rocha de coloração cinza escura, com uns 10 m de espessura, intercalado em quartzito esbranquiçado e recristalizado. A composição essencial da rocha é quartzo, andaluzita etc.

UNIDADE ESTRAT. Assoc. ao Compl. Itapicuru

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
06						39

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
620m	MC 39/359750E 8876600N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Estrada Lagoinha - Sítio do Meio a 1,2 km a NE de Sítio do Meio

RELEVO de vale

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso cinza

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Andaluzita xisto

LITOLÓGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Fragments de rocha de coloração cinza, xistosa, com andaluzita.

UNIDADE ESTRAT. Associado ao Complexo Itapicuru



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREP JT C/C 1526

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º

06 [] [] [] [] HBC-084 40

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

670m MC 39/359900E 8876500N [] []

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Estrada Lagoinha - Sítio do Meio a 1,0 km desta localidade

RELEVO serras e vales

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo siltoso cinza

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST. 50°/N50° E

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de coloração cinza, xistosa, microdobrada, cisalhada, brechada, localmente conglomerática.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru (qt)

LITOLOGIA

ROCHA sericita-Quartzito conglomerático xistificado

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º

06 [] [] [] HBV/350 41

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

660m MC 39/359900E 8877000N [] []

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Povoado de Sítio do Meio

RELEVO ondulado

VEGETAÇÃO caatinga rala de espinhos

SOLO areno-silto argiloso vermelho

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN. Frat. 60° N/90° E

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor avermelhada, de granulação fina, xistosa, composta essencialmente de quartzo e mica branca (sericita?).

UNIDADE ESTRAT. Associado ao Complexo Itapicuru

LITOLOGIA

ROCHA Sericita xisto

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º

06 [] [] [] HBC-085 42

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

680 MC 39/359700E 8876750N [] []

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Povoado de Sítio do Meio

RELEVO de morros

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO siltico arenoso cinza

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST. 30° N/60° E

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza avermelhada, xistosa, fragmentada, composta essencialmente de quartzo, feldspato alterado, mica etc.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru (xt)

LITOLOGIA

ROCHA Mica xisto

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF	C/C
JT	1526

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
06					HBC-082	43

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
720m	MC 39/357350E 8876000N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Estrada Sítio do Meio - Faz. Oliveira

RELEVO de morros

VEGETAÇÃO rala

SOLO areno-argiloso amarelado

TECTÓNICA

Eixo de Dobra ATIT. DA CAM. 75°/N80°E

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS Frat. N35°E/Vert. N60°E/Vert.

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha quartzítica de cor branca, recristalizada com textura superficial ruñiforme, fraturada em várias direções, sendo que algumas estão preenchidas com quartzo branco, leitoso. É muito provável a existência de dobramentos no local mascarados pela recristalização intensa, a granulação dos cristais de quartzo é média.

UNIDADE ESTRAT. Gila.

Complexo Itapicuru (qt)

ROCHA

Quartzito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
06						44

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
690m	MC 39/357100E 8875800N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Estrada Sítio do Meio - Faz. Oliveira

RELEVO de cristas

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso amarelo

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS Frat. N10°E/Vert. N75°E/Vert.

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha quartzítica de coloração branca, recristalizada, fraturada e de granulação média.

UNIDADE ESTRAT.

Complexo Itapicuru (qt)

ROCHA

Quartzito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
06						45

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
690m	MC 39/355800E 8875900N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Faz. Oliveira

RELEVO de cristas e vales

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo arenoso amarelado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha quartzítica de coloração clara, recristalizada e de granulação média.

UNIDADE ESTRAT.

Complexo Itapicuru (qt)

ROCHA

Quartzito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
06						46

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
690m	MC 39/355650E 8875800N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Estrada Faz. Oliveira - Faz. Boqueirão a
500 m a oeste da Faz. Oliveira

RELEVO de serras

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso amarelado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. $30^{\circ}/N60^{\circ}E$
Frat

ATIT. DA XIST. $80^{\circ}/N40^{\circ}E$

ATIT. DO LIN.

OUTROS

ROCHA

Quartzito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha quartzítica, de cor branca, recristalizada, fraturada, de granulação média, com estratificação cruzada normal.

UNIDADE ESTRAT.

Complexo Itapicuru (qt)

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
06						47

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
700m	MC 39/355100E 8875600N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Estrada Faz. Oliveira - Faz. Boqueirão a
1,1 km a oeste da Faz. Oliveira

RELEVO serras e vales

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areno-argiloso avermelhado

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

ROCHA

Anfibolito?

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Fragmentos de rocha básica, composta essencialmente de máficos, de coloração cinza escura e sem foliação.

UNIDADE ESTRAT.

Intrusivas Básicas

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
06					HBC-083	48

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
710m	MC 39/354600E 8875750N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Estrada Faz. Oliveira - Faz. Boqueirão a
1,5 km a oeste da Faz. Oliveira

RELEVO de vale e serras

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areno-argiloso cinza amarelado

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

ROCHA

biotita-sericita
quartzito-xisto

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de coloração clara, xistosa, contendo essencialmente quartzo, mica branca (sericita) e outros.

UNIDADE ESTRAT.

Complexo Itapicuru (xt)

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
06					HBC-080	49
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
750m	MC 39/354200E 8875650N					
DADOS GEográficos	TOPONÍMIA Estrada Faz. Oliveira - Faz. Boqueirão a 2,0 km a oeste da Faz. Oliveira					
	RELEVO vale e serras					
	VEGETAÇÃO caatinga					
	SOLO argiloso acinzentado					
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha de coloração cinza, fragmentada, composta essencialmente de máficos.					
	UNIDADE ESTRAT. Intrusivas Básicas (af)					
TECTÓNICA						ATIT. DA CAM. ATIT. DA XIST. ATIT. DO LIN. OUTROS.
ROCHA						Anfibolito
LITOLOGIA						CLASSE Metamórfica
AMOSTRA						<input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
06						50
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
750m	MC 39/353900E 8875500N					
DADOS GEográficos	TOPONÍMIA Estrada Faz. Oliveira - Faz. Bocueirão a 2,3 km a oeste da Faz. Oliveira					
	RELEVO vale e serras					
	VEGETAÇÃO caatinga					
	SOLO argiloso cinza					
DADOS GEOLÓGICOS	Fragmentos de rocha básica de coloração cinza escura, composta essencialmente de anfibólio e plagioclásio. Trata-se de níveis de rocha básica encaixados dentro de quartzitos.					
	UNIDADE ESTRAT. Rochas Básicas e Ultrabásicas de Campo Formoso					
TECTÓNICA						ATIT. DA CAM. ATIT. DA XIST. ATIT. DO LIN. OUTROS.
ROCHA						Anfibolito
LITOLOGIA						CLASSE Metamórfica
AMOSTRA						<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
06						51
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
750m	MC 39/353750E 8875700N					
DADOS GEográficos	TOPONÍMIA Estrada Faz. Oliveira - Faz. Boqueirão a 2,5 km a oeste da Faz. Oliveira					
	RELEVO ondulado					
	VEGETAÇÃO caatinga					
	SOLO argiloso cinza escuro					
DADOS GEOLÓGICOS	Solo de coloração cinza escura, argiloso, proveniente de rocha básica ou ultrabásica.					
	UNIDADE ESTRAT.					
TECTÓNICA						ATIT. DA CAM. ATIT. DA XIST. ATIT. DO LIN. OUTROS.
ROCHA						Solo
LITOLOGIA						CLASSE
AMOSTRA						<input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º 52

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR. 720m MC 39/351100E 8875900N

DADOS GEGRÁFICOS
 TOPONÍMIA Faz. Boqueirão
 RELEVO levemente ondulado
 VEGETAÇÃO caatinga rala
 SOLO argiloso cinza escuro

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM.
 ATIT. DA XIST.
 ATIT. DO LIN.
 OUTROS.

LITOLOGIA
 ROCHA Solo
 CLASSE
 AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS
 Solo de coloração cinza escura, argiloso, característico de rocha básica.

UNIDADE ESTRAT. Rochas Básicas e Ultrabásicas de Campo Formoso (pCc f b/ub)

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º 53

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR. 720m MC 39/349850E 8876200N HBC-081

DADOS GEGRÁFICOS
 TOPONÍMIA Estrada Faz. Boqueirão - Faz. Boa Vista a 2,5 km a NW da Faz. Boqueirão
 RELEVO levemente ondulado com morros isolados
 VEGETAÇÃO caatinga rala
 SOLO argiloso cinza escuro

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM.
 ATIT. DA XIST. 75°/N85° E
 ATIT. DO LIN.
 OUTROS.

LITOLOGIA
 ROCHA Serpentinó
 CLASSE Metamórfica
 AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS
 Rocha de coloração cinza escura, orientada, de granulação fina, composta essencialmente de plagioclásio (?) e máficos, e apresentando textura superficial ruiforme.

UNIDADE ESTRAT. Rochas Básicas e Ultrabásicas de Campo Formoso (pCc f b/ub)

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º 54

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR. 730m HBC-078

DADOS GEGRÁFICOS
 TOPONÍMIA Estrada Faz. Boqueirão - Faz. Boa Vista a 3,5 km a NW da Faz. Boqueirão
 RELEVO de morzotes
 VEGETAÇÃO caatinga rala
 SOLO argiloso cinza amarelado

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM.
 ATIT. DA XIST.
 ATIT. DO LIN. Eixo de 30°/N60° E
 OUTROS. Dobra

LITOLOGIA
 ROCHA tremolita-talcó-xisto
 CLASSE Metamórfica
 AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS
 Rocha de coloração cinza, alterada, dobrada, foliada, composta essencialmente de máficos. A mesma tem um aspecto xistoso devido a alteração.

UNIDADE ESTRAT.

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
06						55
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
750m	MC 39/349550E 8876400N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA Estrada Faz. Boqueirão - Faz. Algodão - Faz. Boa Vista					
	RELEVO ondulado (subida de escarpa)					
	VEGETAÇÃO caatinga					
	SOLO arenoso amarelado					
DADOS GEOLÓGICOS	Fragmentos de rocha de cor rosa, granulação grosseira, sem orientação no local, composta essencialmente de quartzo, feldspato e mineral escuro. É provável a existência de falhamento no local, que colocaria em contato a rocha granítica e/ a rocha ultrabásica.					
	UNIDADE ESTRAT. Granito de C. Formoso/Rochas Básicas e Ultrab. C. Formoso					
ROCHA						Granito/Ultrabásica
CLASSE						Metamórfica
AMOSTRA						<input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO

TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.....
	ATIT. DA XIST.....
	ATIT. DO LIN.....
	OUTROS.....

ROCHA	Granito/Ultrabásica
CLASSE	Metamórfica
AMOSTRA	<input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
06						56
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
760m	MC 39/349350E 8876500N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA Estrada Faz. Bocueirão - Faz. Algodão - Faz. Boa Vista a 1,7 km a leste da Faz. Algodão					
	RELEVO topo de escarpa					
	VEGETAÇÃO caatinga					
	SOLO arenoso amarelado					
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha de cor cinza, granulação grosseira, fraturada, sem orientação no afloramento, composta essencialmente de quartzo, feldspato desenvolvidos, biotita e magnetita ?					
	UNIDADE ESTRAT. Granito de Campo Formoso (gcf)					
ROCHA						Granito
CLASSE						Ignea
AMOSTRA						<input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO

TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.....
	ATIT. DA XIST.....
	ATIT. DO LIN.....
	OUTROS..... N40° W/Vert.

ROCHA	Granito
CLASSE	Ignea
AMOSTRA	<input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
06						57
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
800m	MC 39/347000E 8876600N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA Faz. Algodão					
	RELEVO levemente ondulado					
	VEGETAÇÃO caatinga					
	SOLO arenoso amarelado					
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha de cor cinza, granulação grossa, fraturada, sem orientação, composta essencialmente de quartzo, feldspato, mica.					
	UNIDADE ESTRAT. Granito de Campo Formoso (gcf)					
ROCHA						Granito
CLASSE						Ignea
AMOSTRA						<input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO

TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.....
	ATIT. DA XIST.....
	ATIT. DO LIN.....
	OUTROS.....

ROCHA	Granito
CLASSE	Ignea
AMOSTRA	<input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

CPRM

PREF JT
 C/C 1526

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
06					HBC-079	58

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
830m	MC 39/346300E - 8876700N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Estrada Faz. Algodão - Faz. Boa Vista 1,0 km a NW da Faz. Boa Vista
 RELEVO cristas isoladas
 VEGETAÇÃO caatinga
 SOLO arenoso amarelado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.
 ATIT. DA XIST.
 ATIT. DO LIN.
 OUTROS

LITOLÓGICA

ROCHA

Quartzito

 CLASSE

Metamórfica

 AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Fragmentos de rocha quartzítica de cor cinza a rosada, granulação média, alterada e apresentando textura sacaroidal.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru (qt)

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
06					HBC-076	59

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
820m	MC 39/345600E 8875700N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Faz. Saquinho
 RELEVO levemente ondulado
 VEGETAÇÃO caatinga rala
 SOLO silto argiloso cinza amarelado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.
 ATIT. DA XIST. 60°/N45° ←
 ATIT. DO LIN.
 OUTROS

LITOLÓGICA

ROCHA

Leptito

 CLASSE

Metamórfica

 AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor rosa acinzentada, granulação de fina a grossa, textura porfirítica, cisalhada com juntas preenchidas com epidoto, foliada e composta essencialmente de quartzo, feldspato, mica e opacos.

UNIDADE ESTRAT. Granito de Campo Formoso (gcf)

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
06						60

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
810m	MC 39/344600E 8873700N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Faz. Riacho
 RELEVO levemente ondulado
 VEGETAÇÃO caatinga de espinhos
 SOLO argiloso vermelho

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.
 ATIT. DA XIST.
 ATIT. DO LIN.
 OUTROS

LITOLÓGICA

ROCHA

Solo

 CLASSE
 AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Zona de contato de rochas gnaissicas e rochas calcíferas, no local não existem afloramentos e o contato é limitado apenas pela variação do solo que passa de areno-argiloso amarelado a argiloso calcífero vermelho.

UNIDADE ESTRAT.

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
06						61
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
830m	MC 39/341500E 8874300N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA 3,5 km a oeste da Faz. Riacho					
	RELEVO levemente ondulado					
	VEGETAÇÃO caatinga de espinhos					
	SOLO argiloso vermelho calcífero					
DADOS GEOLÓGICOS	Solo argiloso de cor vermelha calcífero					
	UNIDADE ESTRAT.					
						TECTÓNICA
						ATIT. DA CAM.....
						ATIT. DA XIST.....
						ATIT. DO LIN.....
						OUTROS.....
						ROCHA
						Solo
						LITOLOGIA
						CLASSE
						AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
06						62
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
820m	MC 39/339100E 8874900N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA 6,0 km a oeste da Faz. Riacho					
	RELEVO levemente ondulado a plano					
	VEGETAÇÃO caatinga					
	SOLO argiloso vermelho					
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha de cor cinza, estratificada em bancos centimétricos de cores variando do cinza claro ao escuro, recristalizada, microcristalina, efervescente em HCl a frio, fraturada e apresentando textura superficial ruiforme. É comum encontrar-se fragmentos de sílex associado à rocha.					
	UNIDADE ESTRAT. Grupo Una (Formação Salitre) (pCut)					
						TECTÓNICA
						ATIT. DA CAM 20°/N75° V
						ATIT. DA XIST 20°/N45° V
						ATIT. DO LIN.....
						OUTROS.....
						ROCHA
						Calcário metamorfizado
						LITOLOGIA
						CLASSE
						Metamórfica
						AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
06					HBC-077	63
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
800m	MC 39/337900E 8875300N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA 7,0 km a oeste da Faz. Riacho					
	RELEVO levemente ondulado a plano					
	VEGETAÇÃO caatinga					
	SOLO argiloso amarelo					
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha calcífera de cor cinza escura, estratificada, microcristalina, com textura superficial ruiforme e efervescente em HCl a frio.					
	UNIDADE ESTRAT. Grupo Una (Formação Salitre) (pCut)					
						TECTÓNICA
						ATIT. DA CAM.....
						ATIT. DA XIST.....
						ATIT. DO LIN.....
						OUTROS.....
						ROCHA
						Calcário
						LITOLOGIA
						CLASSE
						Metamórfica ?
						AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF JT C/C 1526

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
06						64

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
780m	MC 39/336100E 8876700N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA 9,2 km a oeste da Faz. Riacho

RELEVO levemente ondulado a plano

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argiloso avermelhado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. 30°/N60° W

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha calcífera de cor cinza, estratificada em bancos, microcristalina, efervescente em HCl a frio e apresentando textura superficial ruíniforme.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Una (Formação Salitre) (pCut)

ROCHA

Calcário

LITOLOGIA

CLASSE Metamórfica ?

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
06						65

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
520m	MC 39/365750E 8889100N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA 300 m a SE do Povoado de Flamengo

RELEVO ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo arenoso amarelado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN. Frat. 60°/N75° E

OUTROS.

DADOS GEOLÓGICOS

Veio de quartzo de cor branca leitosa

UNIDADE ESTRAT.

ROCHA

Veio de quartzo

LITOLOGIA

CLASSE Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
06				HBV-351	HBC-074	66

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
520m	MC/39/365950E 8888800N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA 500 m a SE do Povoado de Flamengo

RELEVO ondulado com cristas alongadas

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo arenoso amarelado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. Fol N5° E/Vert.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN. N70° W/Vert.

OUTROS.

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza, xistosa, com estrutura migmatítica ptigmática, apresentando enclaves de quartzo de cor amarelada, além de bolsões de mica e boucinagem de quartzo e pegmatito. Composição da rocha xistosa: quartzo, mica etc.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru (xt)

ROCHA

granada-mica - Xisto migmatizado

LITOLOGIA

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
06					HBC-075	67

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
515m	MC 39/366500E 8888400N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 500 m a oeste da Faz. Pastos Bons

RELEVO de cristas

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso amarelado

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor clara, quartzosa, bem recristalizada, fraturada, brechada e falhada, com textura sacaroidal. Em certos locais a rocha é bem silicosa, provavelmente devido ao falhamento.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Metamórfico Migmatítico (qt)

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS 25°/N90°E
N90°E/Vert.

ROCHA

Veio de quartzo ou quartzito

LITOLÓGICA

CLASSE

Ígnea ou metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
06						68

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
525m	MC 39/368000E 8888600N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 1,0 km a leste da Faz. Pastos Bons

RELEVO levemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areno-argiloso amarronzado

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza, granulação grosseira, apresentando estrutura migmatítica estromática, com foliação nítida.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Metamórfico Migmatítico (mtx)

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST. N30°E/Vert.

ATIT. DO LIN. Frat.

OUTROS N20°E/Vert.
N75°W/Vert.

ROCHA

Migmatito

LITOLÓGICA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
06					HBC-072	69

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
525m	MC 39/371500E 8890750N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 1,0 km a NE da Faz. Serra

RELEVO de cristas

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo arenoso vermelho

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza esverdeada, granulação média, recristalizada, fraturada, foliada, dobrada, apresentando alguma efervescência em HCl a frio. Composição: quartzo, plagioclásio, microclina, tremolita-actinolita, diopsídio, carbonato, granada etc.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Metamórfico Migmatítico (cs)

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS N60°E/Vert.

ROCHA

Hornfels calcossilicática

LITOLÓGICA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF	C/C
JT	1526

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
06					HBC-070-073	70 (a-b)

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
520m	MC 39/365500E 8888700N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA 700 m a sul do Povoado de Flamengo

RELEVO levemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argiloso avermelhado

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza, dobrada, apresentando mineral estirado seguindo a xistosidade. Existe veios de quartzo cortando a mesma.
Composição: quartzo, mica etc.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru (xt)

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. 80°/N75°E

ATIT. DO LIN.....

OUTROS 75°/N25°E

LITOLOGIA

ROCHA turmalina-quartzo xisto

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
06						71

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
515m	MC 39/364900E 8889500N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA 500 m a leste de Flamengo

RELEVO plano

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso amarelado

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza, alterada, com foliação porém devido ao pequeno tamanho do afloramento não foi possível a medida.
Composição: quartzo, feldspato, biotita etc.

UNIDADE ESTRAT. Granito de Flamengo (gf)

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA Granito

CLASSE Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
06						72

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
515m	MC 39/364500E 889600N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA 750m a leste do povoado de Flamengo

RELEVO plano

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso amarelado

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza, foliada, de granulação grossa, fraturada, composta de quartzo, feldspato, micas etc. Existem corpos de aplito e as fraturas estão preenchidas com quartzo e pegmatito.

UNIDADE ESTRAT. Granito de Flamengo (gf)

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. 80°/N75°E

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Frat. N60°E/Vert.
N55°W/vert.

LITOLOGIA

ROCHA Leuco-Granito

CLASSE Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
06						73
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
520m	MC 39/363350E 8890150N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA 2,2 km a leste de Flamengo					
	RELEVO plano					
	VEGETAÇÃO caatinga					
	SOLO arenoso amarelo					
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha de cor cinza, granoblástica, cortada por juntas preenchidas com pegmatitos e composta essencialmente de quartzo, feldspato, mica.					
	UNIDADE ESTRAT. Granito de Flamengo (gf)					
TECTÓNICA						ATIT. DA CAM. Fol. 70°/N80° E ATIT. DA XIST. ATIT. DO LIN. Frat. OUTROS N30°N/Vert.
LITOLÓGICA						ROCHA Granito CLASSE Ígnea AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
06						74
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
520m	MC 39/362900E 8890500N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA Faz. Margarida					
	RELEVO plano					
	VEGETAÇÃO caatinga rala					
	SOLO arenoso amarelo					
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha de cor rosa, granoblástica, com foliação esferoidal, fraturada, composta principalmente de quartzo, feldspato, biotita, hornblenda ?					
	UNIDADE ESTRAT. Granito de Flamengo (gf)					
TECTÓNICA						ATIT. DA CAM. ATIT. DA XIST. ATIT. DO LIN. OUTROS N80°W/Vert. N30°W/Vert.
LITOLÓGICA						ROCHA Granito CLASSE Ígnea AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
06						75
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
520m	MC 39/362400E 8890500N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA 800 m a leste da Faz. Margarida					
	RELEVO levemente ondulado					
	VEGETAÇÃO caatinga rala					
	SOLO areno argiloso avermelhado					
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha de cor cinza a rosada, granoblástica, foliada, fraturada, composta essencialmente de quartzo, feldspato, biotita, hornblenda.					
	UNIDADE ESTRAT. Granito de Flamengo (gf)					
TECTÓNICA						ATIT. DA CAM. ATIT. DA XIST. ATIT. DO LIN. OUTROS N60°E/Vert. N40°W/Vert.
LITOLÓGICA						ROCHA Granito CLASSE Ígnea AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
06						76

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
525m	MC 39/357800E 8891350N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 5,0 km a oeste da Faz. Margarida

RELEVO plano

VEGETAÇÃO caatinga rala

SOLO argilo arenoso marrom

DADOS GEOLÓGICOS

Veio de quartzo, branco, a leitoso, recristaliza do.

UNIDADE ESTRAT.

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

Frat. N60° E/Vert.

OUTROS N10°/Vert.

ROCHA

Veio de quartzo

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
06						77

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
520m	MC 39/356400E 8892150N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Riacho da Barrinha a 6,8 km a oeste da Faz. Margarida

RELEVO de vale

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso avermelhado

DADOS GEOLÓGICOS

Corpo de rocha de pequena dimensão, de cor cinza escura, foliada, composta de anfibólio, plagioclásio, piroxênio ?

UNIDADE ESTRAT.

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

Frat. 80°/N60° E

OUTROS

ROCHA

Rocha básica

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
06						78

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
520m	MC 39/356200E 8892150N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Riacho da Barrinha, a 6,9 km a oeste da Faz. Margarida

RELEVO levemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areno-argiloso marrom

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor amarelada, muito alterada, de granulação grosseira, foliada, cisalhada, composta essencialmente de quartzo, feldspato, mica.

UNIDADE ESTRAT. Granito de Flamengo (gf)

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

Fol. 50°/S30° E

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN 06	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 79
--------------	----------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 560m	LOCALIZAÇÃO MC 39/354350E 8892700N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA 700 m a leste da Faz. das Porteiras (vale do riacho Pauzinho)		
	RELÉVO de vale		
	VEGETAÇÃO caatinga rala		
	SOLO arenoso amarelo		

TECTÔNICA	ATIT. DA CAM.
	Fol. 60°/N55°W
	ATIT. DA XIST.
	55°/S80°E

LITOLOGIA	ROCHA Quartzito
	CLASSE Metamórfica
	AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO

DADOS GEOLÓGICOS	Rocha de cor cinza clara, recristalizada, de granulação grossa a média, estratificada, fraturada, composta essencialmente de quartzo e mica verde.
UNIDADE ESTRAT.	Complexo Itapicuru (qt)

CADERN 06	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 80
--------------	----------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 550m	LOCALIZAÇÃO MC 39/353850E 8892500N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA Faz. das Porteiras		
	RELÉVO de cristas		
	VEGETAÇÃO caatinga		
	SOLO argiloso amarelado		

TECTÔNICA	ATIT. DA CAM.
	Fol. 60°/S60°E
	ATIT. DO LIN.
	OUTROS

LITOLOGIA	ROCHA Rocha básica
	CLASSE Metamórfica
	AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO

DADOS GEOLÓGICOS	Rocha de cor cinza escura, foliada, composta essencialmente de anfibólio.
UNIDADE ESTRAT.	

CADERN 06	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 81
--------------	----------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 550m	LOCALIZAÇÃO MC 39/350600E 8891600N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA 3,9 km a oeste da Faz. das Porteiras. Estrada Faz. Porteira - Faz. Boa Vista		
	RELÉVO plano		
	VEGETAÇÃO caatinga rala		
	SOLO argiloso calcífero amarelado		

TECTÔNICA	ATIT. DA CAM.
	ATIT. DA XIST.
	ATIT. DO LIN.
	OUTROS

LITOLOGIA	ROCHA Calcário
	CLASSE Metamórfica
	AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

DADOS GEOLÓGICOS	Rocha calcífera de cor creme, porosa, pulverulenta, efervescente em HCl a frio, compacta, e apresentando textura superficial ruiniforme.
UNIDADE ESTRAT.	Formação Caatinga (Qcaat)

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º

06 [] [] [] [] [] 82

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

670m MC 39/372500E 8876600N [] []

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Estrada Faz. Lagoas - Faz. Cabaça, 300 m a NE da Faz. Lagoas

RELEVO levemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga rala

SOLO areno-argiloso amarelado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA

Migmatito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor rosa acinzentada, de granulação grossa, estrutura migmatítica, com foliação difusa, a composição essencial da mesma é: quartzo, feldspato, biotita, hornblenda ?

UNIDADE ESTRAT. Complexo Metamórfico Migmatítico (dtx)

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º

06 [] [] [] [] [] 83

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

650m MC 39/373200E 8876800N [] []

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Estrada Faz. Lagoas - Faz. Cabaça a 1,0 km a NE da Faz. Lagoas

RELEVO de morros

VEGETAÇÃO caatinga rala

SOLO areno-argiloso marrom

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS N40°E/Vert. N75°E/Vert.

LITOLOGIA

ROCHA

Migmatito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza amarelada, granulação grossa, foliação difusa, com juntas preenchidas com pegmatitos.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Metamórfico Migmatítico (dtx)

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º

06 [] [] [] [] [] 84

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

640m MC 39/374100E 8876700N [] []

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Estrada Faz. Lagoas - Faz. Cabaça, a 2,5 km a leste da Faz. Lagoas

RELEVO de morros

VEGETAÇÃO caatinga e pastagem no local

SOLO arenoso avermelhado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM 50°/N90°

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA

Quartzito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza estratificada, granulação média, com uma certa recristalização, textura sacaroidal.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Metamórfico Migmatítico (qt)

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
06						85
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
500m	MC 39/375400E 8875800N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA Faz. Cabaca					
	RELEVO ondulado					
	VEGETAÇÃO caatinga					
	SOLO arenoso amarelado					
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha de cor amarelada, muito alterada, granulação grossa, apresentando estrutura migmatítica. A composição essencial da mesma é: quartzo, feldspato					
	UNIDADE ESTRAT. Complexo Metamórfico Migmatítico (mtx)					
TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.....					
	ATIT. DA XIST.....					
	ATIT. DO LIN.....					
OUTROS.....						
LITOLOGIA	ROCHA Migmatito					
	CLASSE Metamórfica					
	AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO					

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
06						86
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
550m	MC 39/353450E 8892000N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA Estrada Faz. Porteiras - Faz. Boa Vista a 500 m a SW da Faz. Porteiras					
	RELEVO plano					
	VEGETAÇÃO caatinga rala					
	SOLO areno argiloso vermelho					
DADOS GEOLÓGICOS	Solo areno-argiloso vermelho.					
	UNIDADE ESTRAT.					
TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.....					
	ATIT. DA XIST.....					
	ATIT. DO LIN.....					
OUTROS.....						
LITOLOGIA	ROCHA Solo					
	CLASSE					
	AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO					

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
06						87
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
570m						
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA Fazenda Boa Vista					
	RELEVO plano					
	VEGETAÇÃO caatinga rala					
	SOLO argiloso amarronzado					
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha calcífera, de cor creme, porosa, calcífera, pulverulenta, efervescente em HCl a frio.					
	UNIDADE ESTRAT. Formação Caatinga (Qcaat)					
TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.....					
	ATIT. DA XIST.....					
	ATIT. DO LIN.....					
OUTROS.....						
LITOLOGIA	ROCHA Calcário					
	CLASSE Metamórfica					
	AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO					

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

CPRM

PREF JT C/C 1526

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º

06 [] [] [] [] HBC-068 88

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

570m MC 39/348000E 8891250N [] []

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Faz. Boa Vista

RELEVO plano

VEGETAÇÃO caatinga rala

SOLO argiloso calcífero claro

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor creme, friável, porosa, cristalina, pulverulenta, contendo fragmentos do mesmo material e efervescente em HCl a frio.

UNIDADE ESTRAT. Formação Caatinga (Qcaat)

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

LITOLÓGICA

ROCHA Calcário Conglomerático

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º

06 [] [] [] [] HBC-069 89 (a,b)

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

620m MC 39/347600E 8889750N [] []

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Estrada Faz. Boa Vista - Faz. Araras a 1,9 km a SW da Faz. Boa Vista

RELEVO ondulado (de escarpa)

VEGETAÇÃO caatinga rala

SOLO argilo arenoso calcífero amarelado

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor avermelhada, ardosiana, não efervescente em HCl, apresentando xistosidade e brechada.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Una - Formação Bebedouro (pEube)

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

LITOLÓGICA

ROCHA Microbrecha

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º

06 [] [] [] [] HBC-066 90

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

800m MC 39/347500E 8889300N [] []

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Estrada Faz. Boa Vista - Faz. Araras 2,2 km a SW da Faz. Boa Vista

RELEVO de escarpa

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo arenoso vermelho

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor avermelhada, cisalhada, xistosa, de textura ardosiana.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Una - Formação Bebedouro (pCube)

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST. 70°/N60°W

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

LITOLÓGICA

ROCHA Ardósia e brecha alterada?

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
06						91
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
820m	MC 39/347250E 8888900N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA 2,3 km a SW da Faz. Boa Vista					
	RELEVO de morrotes					
	VEGETAÇÃO caatinga rala					
	SOLO argilo arenoso creme a avermelhado					
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha conglomerática, alterada, com coloração ocre, matriz arenosa, e seixos de várias cores e tamanhos, tendo em média 2 cm de diâmetro, no geral são subarredondados e têm composições diversas como: quartzo, quartzito, gnaiss etc.					
	UNIDADE ESTRAT. Grupo Una - Formação Bebedouro (pCube)					
	TECTÓNICA ATIT. DA CAM..... ATIT. DA XIST..... ATIT. DO LIN..... OUTROS..... LITOLOGIA ROCHA Conglomerado CLASSE Metamórfica ? AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO					

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
06						92
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
840m	MC 39/347200E 8888750N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA 2,6 km a SW de Faz. Boa Vista					
	RELEVO topo de escarpa					
	VEGETAÇÃO caatinga					
	SOLO argiloso calcífero amarelo					
DADOS GEOLÓGICOS	Zona de contato entre os calcários da Formação Caatinga e da Formação Bebedouro. A rocha tem coloração rosada, microcristalina, estratificada em bancos e efervescente em HCl a frio.					
	UNIDADE ESTRAT. Grupo Una - Formação Salitre (pCut)					
	TECTÓNICA ATIT. DA CAM. 5°/N50°W ATIT. DA XIST..... ATIT. DO LIN..... OUTROS..... LITOLOGIA ROCHA Calcário CLASSE Metamórfica AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO					

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
06						93
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
740m	MC 39/346200E 8889250N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA 3,8 km a SW da Faz. Boa Vista					
	RELEVO plano					
	VEGETAÇÃO caatinga					
	SOLO argiloso amarelado					
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha de cor avermelhada, microcristalina, estratificada em bancos, efervescente em HCl a frio.					
	UNIDADE ESTRAT. Grupo Una - Formação Salitre (pCut)					
	TECTÓNICA ATIT. DA CAM. 40°/N40°W ATIT. DA XIST..... ATIT. DO LIN..... OUTROS..... LITOLOGIA ROCHA Calcário CLASSE Metamórfica AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO					

CADERN 06	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 94
--------------	----------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 750m	LOCALIZAÇÃO MC 39/346000E 8889600N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
----------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA 4,2 km a SW da Faz. Boa Vista

RELEVO morrote

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argiloso avermelhado

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza, estratificada em bancos, microcristalina, apresentando alguns estratos com coloração cinza mais clara, efervescente em HCl a frio.

UNIDADE ESTRAT.
Grupo Una - Formação Salitre (pCut)

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. 15°/N75°

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

LITOLOGIA

ROCHA
Calcário

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN 06	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 95
--------------	----------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 760m	LOCALIZAÇÃO MC 39/345300E 8890500N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
----------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA 2,5 km a oeste da Faz. Boa Vista

RÉLÉVO plano

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argiloso vermelho

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza, estratificada em bancos, microcristalina, efervescente em HCl a frio e apresentando pequenos dobramentos.

UNIDADE ESTRAT.
Grupo Una - Formação Salitre (pCut)

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. 15°/N70°

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

LITOLOGIA

ROCHA
Calcário

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN 06	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 96
--------------	----------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 760m	LOCALIZAÇÃO MC 39/344600E 8891300N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
----------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA 3,5 km a oeste da Faz. Boa Vista

RELEVO plano

VEGETAÇÃO caatinga rala

SOLO argiloso amarelo

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza arroxeadada, apresentando milimétricas faixas avermelhadas alteradas entre os bancos estratificados, cristalina, efervescente em HCl a frio, com pequenos dobramentos e um certo cisalhamento.

UNIDADE ESTRAT.
Grupo Una - Formação Salitre (pCut)

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. 20°/N50°

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

LITOLOGIA

ROCHA
Calcário

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
06						97
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			
740m	MC 39/344250E 8891600N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA 4,0 km a oeste da Faz. Boa Vista					
	RELEVO levemente ondulado					
	VEGETAÇÃO caatinga rala					
	SOLO argiloso amarelo					
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha de cor cinza, cristalina, apresentando pequenos dobramentos, efervescente em HCl a frio.					
	UNIDADE ESTRAT. Grupo Una - Formação Salitre (pCut)					
TECTÓNICA						ATIT. DA CAM 20°/S70°W
						ATIT. DA XIST.
						ATIT. DO LIN.
						Frat. N90°E/Vert.
						OUTROS N10°E/Vert.
LITOLOGIA						ROCHA
						Calcário
						CLASSE
						Metamórfica
						AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
06						98
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			
730m	MC 39/344000E 8891750N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA 4,3 km a oeste da Faz. Boa Vista					
	RELEVO levemente ondulado					
	VEGETAÇÃO caatinga rala					
	SOLO argiloso amarelo					
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha de cor cinza, laminada, cristalina, efervescente em HCl a frio.					
	UNIDADE ESTRAT. Grupo Una - Formação Salitre (pCut)					
TECTÓNICA						ATIT. DA CAM 10°/N70°W
						ATIT. DA XIST.
						ATIT. DO LIN.
						OUTROS
LITOLOGIA						ROCHA
						Calcário
						CLASSE
						Metamórfica
						AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
06						99
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			
750m	MC 39/343800E 8891700N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA 4,4 km a oeste da Faz. Boa Vista					
	RELEVO plano					
	VEGETAÇÃO caatinga rala					
	SOLO argiloso ocre					
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha de cor cinza, microcristalina, estratificada em bancos, efervescente em HCl a frio.					
	UNIDADE ESTRAT. Grupo Una - Formação Salitre (pCut)					
TECTÓNICA						ATIT. DA CAM 20°/N70°W
						ATIT. DA XIST.
						ATIT. DO LIN.
						OUTROS
LITOLOGIA						ROCHA
						Calcário
						CLASSE
						Metamórfica
						AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
06						100

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
740m	MC 39/343000E 88917500N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA 5,4 km a oeste da Faz. Boa Vista

RELEVO plano

VEGETAÇÃO caatinga rala

SOLO argiloso ocre

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza, estratificada em bancos, microcristalina, fraturada, efervescente em HCl a frio.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Una - Formação Salitre (pCut)

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. 15°/N45°

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN. Frat. N90° E/Vert.

OUTROS

LITOLOGIA

ROCHA Calcário

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
06						101

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
740m	MC 39/342200E 8892300N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA 6,4 km a oeste da Faz. Boa Vista

RELEVO plano

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argiloso ocre

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza, microcristalina, estratificada em bancos, efervescente em HCl a frio.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Una - Formação Salitre (pCut)

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. 10°/N45°

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN. Frat. N75° E/Vert. S30° E/Vert.

OUTROS

LITOLOGIA

ROCHA Calcário

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
06						102

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
740m	MC 39/340350E 8892300N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA 8,1 km a oeste da Faz. Boa Vista

RELEVO plano

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argiloso ocre

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza, microcristalina, estratificada em bancos, efervescente em HCl a frio.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Una - Formação Salitre (pCut)

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN. 10°/N60°

OUTROS N90° E/Vert.

LITOLOGIA

ROCHA Calcário

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
06						103
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
740m	MC 39/344350E 8891750N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA 4,0 km a oeste da Faz. Boa Vista					
	RELEVO de escarpa					
	VEGETAÇÃO caatinga					
	SOLO argiloso amarelo					
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha de cor cinza amarronzada, cristalina, estratificada em bancos e efervescente em HCl a frio.					
	UNIDADE ESTRAT. Grupo Una - Formação Salitre (pCut)					
TECTÓNICA	ATIT. DA CAM. 25°/S75°W					
	ATIT. DA XIST.					
	ATIT. DO LIN.					
OUTROS.						
LITOLOGIA	ROCHA					
	Calcário					
	CLASSE					
Metamórfica						
AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO						

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
06						104
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
740m	MC 39/344600E 8891750N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA 3,7 km a oeste da Faz. Boa Vista					
	RELEVO de escarpa					
	VEGETAÇÃO caatinga					
	SOLO argiloso amarelo					
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha calcífera ardosiana, em finos estratos de cor cinza, cristalina, efervescente em HCl a frio.					
	UNIDADE ESTRAT. Grupo Una - Formação Salitre (pCut)					
TECTÓNICA	ATIT. DA CAM. 20°/N70°W					
	ATIT. DA XIST.					
	ATIT. DO LIN.					
OUTROS.						
LITOLOGIA	ROCHA					
	Calcário ardosiano					
	CLASSE					
Metamórfica						
AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO						

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
06						105
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
740m	MC 39/345350E 8891250N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA 2,8 km a oeste da Faz. Boa Vista					
	RELEVO topo de escarpa					
	VEGETAÇÃO caatinga					
	SOLO argiloso cinza claro					
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha de cor arroxeada, microcristalina, estratificada em bancos, fraturada, efervescente em HCl a frio.					
	UNIDADE ESTRAT. Grupo Una - Formação Salitre (pCut)					
TECTÓNICA	ATIT. DA CAM. 25°/N55°W					
	ATIT. DA XIST.					
	ATIT. DO LIN.					
OUTROS. Frat. N85° W/Vert. N20° E/Vert.						
LITOLOGIA	ROCHA					
	Calcário					
	CLASSE					
Metamórfica						
AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO						



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREP JT	C/C 1526
------------	-------------

CADERN 06	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 106
--------------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT. 740m	LOCALIZAÇÃO MC 39/345500E 8891400N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
----------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA 2,7 km a oeste da Faz. Boa Vista

RELEVO de escarpa

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argiloso ocre

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

ROCHA
Conglomerado

LITOLOGIA

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha conglomerática de matriz arenosa, cor ocre, contendo seixos disseminados de várias cores e várias composições, como seja: quartzo, quartzito, gnaisse, e de formas variando desde arredondada até angular, assim como tamanhos variando desde milimétricos até 20 cm o maior visto rolado

UNIDADE ESTRAT.
Grupo Una - Formação Bebedouro (pCube)

CADERN 06	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 107
--------------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT. 700m	LOCALIZAÇÃO MC 39/347400E 8891650N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
----------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Faz. Boa Vista

RELEVO plano

VEGETAÇÃO caatinga rala

SOLO argilo arenoso calcífero cinza a ocre

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

ROCHA
Granito

LITOLOGIA

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha intensamente alterada com cor de alteração rosa, granulação grossa, composta essencialmente de quartzo e feldspato. Existe bolsões de biotita dentro da rocha.

UNIDADE ESTRAT.
Granito de Flamengo (gf)

CADERN 06	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 108
--------------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT. 730	LOCALIZAÇÃO MC 39/345750E 8891600N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA 2,6 km a oeste da Faz. Boa Vista

RELEVO base de escarpa

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argiloso branco

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

ROCHA
Calcário

LITOLOGIA

CLASSE
Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário de cor branca a creme, pulverulento, poroso, compacto.

UNIDADE ESTRAT.
Formação Caatinga (Ocaat)

CADERN 06 PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º 109

ALTIT. 610m LOCALIZAÇÃO MC 39/365200E 8882650N CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEGRÁFICOS
 TOPONÍMIA 1,3 km a leste da Faz. Vassoura
 RELEVO de cristas
 VEGETAÇÃO caatinga de tabuleiro
 SOLO arenoso amarelo

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM.
 ATIT. DA XIST.
 ATIT. DO LIN.
 OUTROS

LITOLÓGICA
 ROCHA Gnaisse ?
 CLASSE Metamórfica
 AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS
 Provavelmente existem 2 tipos de rocha.
 a) Rocha composta essencialmente de quartzo, com algum feldspato e mineral avermelhado. A mesma tem uma cor esverdeada, granulação grossa, cisalhada.
 b) Pode tratar-se da mesma rocha acima, apenas com servando melhor o feldspato e a mica é bem distinta, está alterada, cisalhada e foliada.
 UNIDADE ESTRAT. Granito de Jaguarari (gj)

CADERN 06 PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º 110

ALTIT. 600m LOCALIZAÇÃO MC 39/365100E 8882400N CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEGRÁFICOS
 TOPONÍMIA 1,0 km a SE da Faz. Vassoura no entroncamento do asfalto c/ estrada para a Faz. Vassoura
 RELEVO de cristas
 VEGETAÇÃO caatinga de tabuleiro
 SOLO arenoso amarelado

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM.
 ATIT. DA XIST.
 ATIT. DO LIN. Frat. 75° / 75° W
 OUTROS

LITOLÓGICA
 ROCHA Milonito
 CLASSE Metamórfica
 AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS
 Milonito de rocha gnaissica, quartzo, feldspática, com mica (sericita ?). Tratando-se possivelmente de zona de falha.
 UNIDADE ESTRAT. Granito de Jaguarari (gj)

CADERN 06 PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º 111

ALTIT. LOCALIZAÇÃO MC 39/364600E 8881500N CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEGRÁFICOS
 TOPONÍMIA 1,1 km a SE da Faz. Vassoura
 RELEVO levantamento ondulado
 VEGETAÇÃO caatinga
 SOLO argilo arenoso avermelhado

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM.
 ATIT. DA XIST.
 ATIT. DO LIN. Frat. 80° / S75° W
 OUTROS

LITOLÓGICA
 ROCHA Milonito
 CLASSE Metamórfica
 AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS
 Rocha milonitizada, de cor esverdeada, bastante alterada, composta essencialmente de quartzo, sericita e granada ?
 UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru (xt)



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF	C/C
JT	1526

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
06						112

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
560m			

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA 4,1 km a NW da Faz. Varginha

RELEVO levemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo siltoso avermelhado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

DADOS GEOLÓGICOS

Veio de quartzo de cor branca a leitosa, recristalizado.

UNIDADE ESTRAT.

LITOLOGIA

ROCHA

Veio de quartzo

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
06						113

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
610m	MC 39/356200E 8883750N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Gameleira

RELEVO plano

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argiloso avermelhado micáceo

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST. 55°/N5°W

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor acinzentada, xistosa, alterada, contendo placas de biotita desenvolvidas além de quartzo.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru (xt)

LITOLOGIA

ROCHA

Biotita-xisto

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
06						114

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
600m	MC 39/355900E 8883900N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Gameleira

RELEVO plano

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo arenoso amarelo

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST. 65°/S20°W

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza, xistosa, com pequenos dobramentos, contendo vênulas preenchidas com quartzo, formando boudinage paralelas à xistosidade.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru (xt)

LITOLOGIA

ROCHA

Bi - xisto

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
06						115
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
890m	MC 39/349850E 8887650					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA 3,0 km a ENE da Faz. das Araras					
	RELEVO serra					
	VEGETAÇÃO caatinga					
	SOLO argilo arenoso avermelhada					
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha de cor clara a esverdeada, granulação média a grossa, recristalizada, fraturada, sem estratificação nítida no local.					
	UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru (qt)					
	TECTÓNICA					
ROCHA						
Quartzito						
LITOLOGIA						
CLASSE						
Metamórfica						
AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO						

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
06						116
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
672m	MC 39/375450E 8868400N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA Faz. Ponta da Serra					
	RELEVO de serras					
	VEGETAÇÃO caatinga					
	SOLO argiloso marrom avermelhado					
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha de cor cinza, quartzítica, composta essencialmente de quartzo, feldspato alterado etc. com jun - tas, recristalização e granulação grossa.					
	UNIDADE ESTRAT. Complexo Metamórfico Migmatítico (qt)					
	TECTÓNICA					
ROCHA						
Quartzito						
LITOLOGIA						
CLASSE						
Metamórfica						
AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO						

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
06						117
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
690m	MC 39/368500E 8867500N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA Faz. Catueba					
	RELEVO levemente ondulado					
	VEGETAÇÃO caatinga rala					
	SOLO areno argiloso amarelado					
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha de cor cinza, foliada, de granulação grosseira (pegmatoide), com faixas aplíticas mais escuras, fraturada em várias direções.					
	UNIDADE ESTRAT. Granito de Jaguarari (gj)					
	TECTÓNICA					
ROCHA						
Granito						
LITOLOGIA						
CLASSE						
Ígnea						
AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO						

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
06						118

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
690m	MC 39/367800E 8869000N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Asfalto Jaguarari-Juacema a 3,3 km de Jaguari

RELEVO levemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga rala

SOLO areno-argiloso amarelado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST. Fol. N35°W/Vert.

ATIT. DO LIN.

OUTROS Frat. N80°E/Vert.

N5°W/Vert.

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza, milonitizada, com fraturas preenchidas com quartzo e concordantes com o cisalhamento. Existe uma certa orientação talvez provocada pelo cisalhamento.

Composição: quartzo, feldspato, mica branca.

UNIDADE ESTRAT. Granito de Jaguarari (gj)

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
06					Sim	119

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
710m	MO 39/366700E 8870500N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Asfalto Jaguarari-Juacema na Faz. Tanque de Terra

RELEVO levemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga rala

SOLO argiloso marrom

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

ROCHA

Metassiltito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor vermelha, granulação fina, estratificada, milonitizada, com aspecto xistoso, algo oxidada, alterada.

Composição: óxido de ferro, quartzo, sericita.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru (st)

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
06				HCA-362	Sim	120

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
700m	MC 39/366400E 8871700N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Asfalto Jaguarari-Juacema a 1,7 km a sul de Juacema

RELEVO levemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga rala

SOLO argiloso marrom

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

ROCHA

Metarenito argiloso

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza, milonitizada, alterada composta de quartzo, sericita, biotita, opacos, turmalina, clorita.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru (ar)

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
06						121

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
715m	MC 39/353100E 8874000N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Faz. Boqueirão

RELEVO plano a levemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de espinhos

SOLO argilo arenoso cinza

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. Fol. 80°/S70°

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

LITOLOGIA

ROCHA Rocha ultrabásica

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza, alterada, de granulação fina a média, composta essencialmente de máficos.

UNIDADE ESTRAT. Rochas Básicas e Ultrab. de C. Formoso (pCcf b/ub)

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
06						122

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
715m	MC 39/353250E 8873700N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Faz. Boqueirão

RELEVO levemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de espinhos

SOLO argilo arenoso cinza

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. Fol. 85°/N30°

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

LITOLOGIA

ROCHA Rocha básica

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza, alterada, foliada, composta essencialmente de máficos.

UNIDADE ESTRAT. Rochas Básicas e Ultrab. de C. Formoso (pCcf b/ub)

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
06						123

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
740m	MC 39/352000E 8870000N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 2,5 km a SW da Faz. Vargem

RELEVO levemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga de espinhos

SOLO arenoso amarelado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN. Frat. N5°E/Vert. N40°E/Vert.

OUTROS

LITOLOGIA

ROCHA Granito

CLASSE Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor amarelada, alterada, isotrópica, de granulação grossa, composta essencialmente de quartzo, feldspato, biotita.

UNIDADE ESTRAT. Granito de Campo Formoso (gcf)

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
06						124
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
740m	MC 39/351750E 8869900N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA 2,6 km a SW da Faz. Vargem. Estrada Faz. Vargem - Faz. Tranqueiras					
	RELEVO levemente ondulado					
	VEGETAÇÃO caatinga rala					
	SOLO arenoso amarelado					

TECTÔNICA	ATIT. DA CAM.....
	ATIT. DA XIST.....
	ATIT. DO LIN.....
	OUTROS.....

ROCHA	Granito/ultrabásica
-------	---------------------

LITOLOGIA	CLASSE	Ignea/metamórfica
-----------	--------	-------------------

AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM	<input checked="" type="checkbox"/> NÃO
---------	------------------------------	---

DADOS GEOLÓGICOS	Zona de contato entre um corpo de rocha granítica e rocha ultrabásica. O granito é grosseiro, isotrópico, composto essencialmente de quartzo, feldspato e biotita, e a ultrabásica é alterada, de granulação média a grossa, sem foliação nítida no local.					
UNIDADE ESTRAT.	Granito de C. Formoso (gcf) Rochas Básicas e Ub. de C. Formoso					

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
06						125
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
745m	MC 39/351550E 8869800N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA Estrada Faz. Vargem - Faz. Tranqueiras a 2,9 km a SW de Faz. Vargem					
	RELEVO levemente ondulado					
	VEGETAÇÃO caatinga rala					
	SOLO arenoso amarelo					

TECTÔNICA	ATIT. DA CAM.....
	ATIT. DA XIST.....
	ATIT. DO LIN.....
	OUTROS.....

ROCHA	Granito
-------	---------

LITOLOGIA	CLASSE	Ignea
-----------	--------	-------

AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM	<input checked="" type="checkbox"/> NÃO
---------	------------------------------	---

DADOS GEOLÓGICOS	Rocha de cor cinza a rosada, alterada, com afloramento em blocos; granulação grosseira, isotrópica, composta essencialmente de quartzo, feldspato róseo e biotita.					
UNIDADE ESTRAT.	Granito de Campo Formoso (gcf)					

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
06						126
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
790m	MC 39/350900E 8868100N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA Estrada Faz. Vargem - Faz. Tranqueiras a 3,9 km a SW da Faz. Vargem					
	RELEVO levemente ondulado					
	VEGETAÇÃO caatinga rala					
	SOLO areno-argiloso cinza					

TECTÔNICA	ATIT. DA CAM.....
	ATIT. DA XIST. 50°/S
	ATIT. DO LIN.....
	OUTROS.....

ROCHA	Rocha ultrabásica
-------	-------------------

LITOLOGIA	CLASSE	Metamórfica
-----------	--------	-------------

AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM	<input checked="" type="checkbox"/> NÃO
---------	------------------------------	---

DADOS GEOLÓGICOS	Rocha de cor cinza esverdeada, granulação média, algo foliada, composta essencialmente de plagioclásio e máficos alterando para talco.					
UNIDADE ESTRAT.	Rochas Básicas e Ultrab. de C. Formoso (pCcf b/ub)					

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
06						127
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
790m	MC 39/350800E 8868800N					
DADOS GEográficos	TOPONÍMIA Estrada Faz. Vargem-Faz. Tranqueiras a 4,2 km a SW da Faz. Vargem					
	RELEVO levemente ondulado					
	VEGETAÇÃO caatinga rala					
	SOLO areno-argiloso amarelo					
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha de cor cinza a rósea, alterada, grosseira, com foliação difusa, composta essencialmente de quartzo, feldspato, micas.					
	UNIDADE ESTRAT. Granito de Campo Formoso (gcf)					
TECTÓNICA ATIT. DA CAM. _____ Fol. 70°/N10°W ATIT. DA XIST. _____ ATIT. DO LIN. _____ OUTROS _____						
LITOLÓGICA ROCHA Granito CLASSE Ignea AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO						

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
06						128
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
790m	MC 39/350750E 8868500N					
DADOS GEográficos	TOPONÍMIA Estrada Faz. Vargem-Faz. Tranqueiras a 4,5 km a SW da Faz. Vargem					
	RELEVO levemente ondulado					
	VEGETAÇÃO caatinga rala					
	SOLO arenoso cinza amarelado					
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha de cor cinza, alterada, granulação média a grossa, com foliação difusa, composta essencialmente de máficos.					
	UNIDADE ESTRAT. Rochas Básicas e Ultrab. de C. Formoso (pCcf b/ub)					
TECTÓNICA ATIT. DA CAM. _____ Fol. N80°E/Vert. ATIT. DA XIST. _____ ATIT. DO LIN. _____ OUTROS _____						
LITOLÓGICA ROCHA Rocha básica CLASSE Metamórfica AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO						

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
06						129
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
780m	MC 39/350700E 8868250N					
DADOS GEográficos	TOPONÍMIA Estrada Faz. Vargem-Faz. Tranqueiras a 4,8 km a SW da Faz. Vargem					
	RELEVO levemente ondulado					
	VEGETAÇÃO caatinga rala					
	SOLO arenoso amarelo					
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha de cor rosa, granulação grossa, isotrópica, composta essencialmente de quartzo, feldspato róseo, biotita e mineral escuro.					
	UNIDADE ESTRAT. Granito de Campo Formoso (gcf)					
TECTÓNICA ATIT. DA CAM. _____ ATIT. DA XIST. _____ ATIT. DO LIN. _____ Frat. S55°E/Vert. N25°W/Vert.						
LITOLÓGICA ROCHA Granito CLASSE Ignea AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO						

CADERN 06	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N. ^o 130
--------------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------------------

ALTIT. 780m	LOCALIZAÇÃO MC 39/350450E 8868100N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
----------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Estrada Faz. Vargem-Faz. Tranqueiras a 5,2 km a SW da Faz. Vargem

RELEVO levemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso amarelo

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. Fol. N90°E/Vert.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN. Frat. N80°W/Vert.

OUTROS N5°W/Vert.

ROCHA
Granito

CLASSE
Igneia

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor rosa, grosseira, algo foliada, composta essencialmente de quartzo, feldspato róseo, mica.

UNIDADE ESTRAT. Granito de Campo Formoso (gcf)

CADERN 06	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N. ^o 131
--------------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------------------

ALTIT. 770m	LOCALIZAÇÃO MC 39/349200E 8867750N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
----------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Estrada Faz. Vargem-Faz. Tranqueiras a 5,9 km a SW da Faz. Vargem

RELEVO levemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso a argiloso amarelo

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. Fol. 75°/S75°E

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

ROCHA
Anfibolito

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza, granulação média, com foliação fraca, composta essencialmente de hornblenda.

UNIDADE ESTRAT.

CADERN 06	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N. ^o 132
--------------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------------------

ALTIT. 780m	LOCALIZAÇÃO MC 39/349200E 8867100N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
----------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Faz. Tranqueiras

RELEVO levemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso amarelo

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. Fol. 75°/S20°E

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

ROCHA
Granito

CLASSE
Igneia

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor rosa, alterada, foliada, granulação grosseira, composta essencialmente de quartzo, feldspato róseo e mica, cortada por um corpo de anfibolito com uns 2 m de largura.

UNIDADE ESTRAT. Granito de Campo Formoso (gcf)

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
06						133
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
730m	MC 39/353600E 8871000N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA Estrada Faz. Vargem-Faz. Lagoa dos Porcos					
	a 1,3 km a sul da Faz. Vargem					
	RELEVO plano					
	VEGETAÇÃO caatinga					
SOLO argilo arenoso acinzentado						
DADOS GEOLÓGICOS	Solo de cor cinza argilo arenoso.					
	UNIDADE ESTRAT.					
	TECTÓNICA					
ROCHA						
Solo						
LITOLOGIA						
CLASSE						
AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO						

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
06					Sim	134
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
730m	MC 39/353750E 8870250N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA Faz. Vargem-Faz. Lagoa dos Porcos a 2,3 km					
	a sul da Faz. Vargem.					
	RELEVO levemente ondulado					
	VEGETAÇÃO caatinga					
SOLO arenoso a areno-argiloso cinza amarelado						
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha de cor cinza a rosada quando alterada, granulação grossa, com foliação fraca, composta essencialmente de quartzo, feldspato, mica branca, biotita.					
	UNIDADE ESTRAT. Granito de Campo Formoso (gcf)					
	TECTÓNICA					
ROCHA						
Biotita-granito-cataclástico						
LITOLOGIA						
CLASSE						
Ígnea						
AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO						

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
06						135
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
850m	MC 39/353950E 8869150N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA Estrada Faz. Vargem-Faz. Lagoa dos Porcos					
	a 2,3 km a norte da Faz. Lagoa dos Porcos					
	RELEVO de cristais					
	VEGETAÇÃO caatinga rala					
SOLO areno-argiloso cinza						
DADOS GEOLÓGICOS	Veio de quartzo de cor branca a leitosa, recristalizado, as vezes ferruginoso.					
	UNIDADE ESTRAT.					
	TECTÓNICA					
ROCHA						
Veio de quartzo						
LITOLOGIA						
CLASSE						
Ígnea						
AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO						



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF JT	CJC 1526
------------	-------------

CADERN 06	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 136
--------------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT. 880m	LOCALIZAÇÃO MC 39/3549000E 8868400N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
----------------	--	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Estrada Faz. Vargem-Faz. Lagoa dos Porcos
a 1,5 km a norte da Faz. Lagoa dos Porcos

RELEVO de cristas

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areno-argiloso avermelhado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

LITOLOGIA

ROCHA
Veio de quartzo

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Fragments de rocha de cor branca, com canga ferugífera em certos fragmentos, recristalizada.

UNIDADE ESTRAT.

CADERN 06	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 137
--------------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT. 800m	LOCALIZAÇÃO MC 39/354000E 8868200N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
----------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Estrada Faz. Vargem-Faz. Lagoa dos Porcos
a 1,1 km a norte da Faz. Lagoa dos Porcos

RELEVO levemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga rala

SOLO arenoso amarelado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

LITOLOGIA

ROCHA
Granito

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza a rosada, granulação grossa, foliação difusa, alterada, composta essencialmente de quartzo, feldspato, biotita.

UNIDADE ESTRAT.
Granito de Campo Formoso (gcf)

CADERN 06	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 138
--------------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT. 780m	LOCALIZAÇÃO MC 39/354000E 8867750N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
----------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Estrada Faz. Vargem-Faz. Lagoa dos Porcos a
800 m a norte da Faz. Lagoa dos Porcos

RELEVO levemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso amarelado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.
Frat. N80°W/Vert

OUTROS

LITOLOGIA

ROCHA
Granito

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza a rosada, grosseira, sem foliação, fraturada, composta essencialmente de quartzo, feldspato e biotita.

UNIDADE ESTRAT.
Granito de Campo Formoso (gcf)

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
06						139

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
770m	MC 39/354300E 8866900		

DADOS GEográficos	TOPONÍMIA	Faz. Lagoa dos Porcos
	RELEVO	levemente ondulado
	VEGETAÇÃO	caatinga rala
	SOLO	arenoso amarelado

DADOS GEOLÓGICOS	Rocha de cor rosa, acinzentada, granulação grossa, sem foliação, composta essencialmente de quartzo feldspato róseo e micas.
------------------	--

UNIDADE ESTRAT.	Granito de Campo Formoso (gcf)
-----------------	--------------------------------

TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.	
	ATIT. DA XIST.	
	ATIT. DO LIN.	Frat. N60° E/Vert
	OUTROS	

LITOLÓGICA	ROCHA	Granito
	CLASSE	Ígnea
	AMOSTRA	<input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
06					Sim	140

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
675m	MC 39/353200E 8871750N		

DADOS GEográficos	TOPONÍMIA	Faz. Vargem
	RELEVO	levemente ondulado
	VEGETAÇÃO	caatinga rala
	SOLO	argiloso cinza

DADOS GEOLÓGICOS	Rocha de cor cinza, granulação média a grossa, foliada, composta essencialmente de feldspato e máficos.
------------------	---

UNIDADE ESTRAT.	Rochas Basicas e Ultrab. de C. Formoso (pCcf b/ub)
-----------------	--

TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.	
	ATIT. DA XIST.	
	ATIT. DO LIN.	
	OUTROS	

LITOLÓGICA	ROCHA	Rocha ultrabásica
	CLASSE	Metamórfica
	AMOSTRA	<input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
06						141

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
715m	MC 39/349100E 8866800N		

DADOS GEográficos	TOPONÍMIA	Faz. Tranqueiras
	RELEVO	levemente ondulado
	VEGETAÇÃO	caatinga rala
	SOLO	arenoso amarelado

DADOS GEOLÓGICOS	Rocha de cor cinza, granulação grossa foliação difusa, fraturada, apresentando olhos de feldspato róseo, composta essencialmente de quartzo, feldspato, biotita.
------------------	--

UNIDADE ESTRAT.	Granito de Campo Formoso (gcf)
-----------------	--------------------------------

TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.	
	ATIT. DA XIST.	N80° E/Vert
	ATIT. DO LIN.	Frat. N70° W/Vert.
	OUTROS	

LITOLÓGICA	ROCHA	Granito
	CLASSE	Ígnea
	AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN 06	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N. ^o 142
--------------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------------------

ALTIT. 720m	LOCALIZAÇÃO MC 39/348600E 8867500N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
----------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Faz. Tranqueiras
	RELEVO	levemente ondulado
	VEGETAÇÃO	caatinga
	SOLO	arenoso cinza amarelado

DADOS GEOLÓGICOS	<p>Rocha de cor cinza, granulação grossa, sem foliação visível, composta essencialmente de feldspato e máficos.</p>	TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.....
	UNIDADE ESTRAT.		Intrusivas Intermediárias (dr)	ATIT. DA XIST.....
		LITOLOGIA	ATIT. DO LIN.....
			OUTROS.....
		ROCHA	Rocha básica
		CLASSE	Metamórfica
		AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN 06	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N. ^o 143
--------------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------------------

ALTIT. 720m	LOCALIZAÇÃO MC 39/348500E 8867750N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
----------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Estrada Faz. Tranqueiras-Faz. Araras a 1,0 km a NW da Faz. Tranqueiras
	RÉLEVO	levemente ondulado
	VEGETAÇÃO	caatinga rala
	SOLO	areno-argiloso acinzentado

DADOS GEOLÓGICOS	<p>Rocha de cor cinza, alterada, granulação grossa, sem foliação visível, composta essencialmente de feldspato e máficos.</p>	TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.....
	UNIDADE ESTRAT.		Intrusivas Intermediárias (dr)	ATIT. DA XIST.....
		LITOLOGIA	ATIT. DO LIN.....
			OUTROS.....
		ROCHA	Rocha básica
		CLASSE	Metamórfica
		AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN 06	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR. Sim	N. ^o 144
--------------	----------	-----------	---------	---------	-----------------	------------------------

ALTIT. 720m	LOCALIZAÇÃO MC 39/348450E 8867900N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
----------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Estrada Faz. Tranqueiras-Faz. Araras a 1,2 km a NW da Faz. Tranqueira
	RELEVO	levemente ondulado
	VEGETAÇÃO	caatinga rala
	SOLO	argilo arenoso acinzentado

DADOS GEOLÓGICOS	<p>Rocha de cor cinza, alterada, foliada, de granulação grossa, composta essencialmente de feldspatos e máficos.</p>	TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.....
	UNIDADE ESTRAT.		Intrusivas Intermediárias (dr)	ATIT. DA XIST..... Eol. 70°/S20°E
		LITOLOGIA	ATIT. DO LIN.....
			OUTROS.....
		ROCHA	Melanodiorito
		CLASSE	Ignéa
		AMOSTRA	<input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO

CADERN 38	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 145
--------------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT. 730m	LOCALIZAÇÃO MC 39/348200E 8868250N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
----------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Estrada Faz. Tranqueiras-Faz. Araras a 1,7km
a NW da Faz. Tranqueiras

RELEVO levemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga rala

SOLO areno-argiloso cinza amarelado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. Fol. 85°/N20°E

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN. Frat. N60°E/Vert.

OUTROS N20°W/Vert.

ROCHA

Rocha básica

LITOLÓGICA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza, granulação média a grossa, com foliação fraca, composta essencialmente de feldspatos e máficos.

UNIDADE ESTRAT. Intrusivas Intermediárias (dr)

CADERN 38	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 146
--------------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT. 730m	LOCALIZAÇÃO MC 39/348050E 8868250N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
----------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Estrada Faz. Tranqueiras-Faz. Araras a 1,7km
a NW da Faz. Tranqueiras

RELEVO levemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areno-argiloso cinza amarelado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS N40°E/Vert.
N50°W/Cert.

ROCHA

Granito

LITOLÓGICA

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor rosada, alterada, granulação grossa, com foliação difusa, e composta de feldspatos desenvolvidos, quartzo, etc.

UNIDADE ESTRAT. Granito de Campo Formoso (gcf)

CADERN 38	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 147
--------------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT. 735m	LOCALIZAÇÃO MC 39/347900E 8868500N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
----------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Estrada Faz. Tranqueiras-Faz. Araras a 2,0km
a NW da Faz. Tranqueiras

RELEVO levemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso amarelado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. Fol. 75°/S25°E

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

ROCHA

Rocha básica/granito

LITOLÓGICA

CLASSE

Metamórfica/Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Contato entre rocha de cor cinza, alterada, de granulação média, foliação difusa, e rocha de cor rosa, granulação grossa, alterada, composta de quartzo e feldspato essencialmente.

UNIDADE ESTRAT. Intrusivas Intermediárias (dr) Granito de C. Formoso (gcf)

CADERN 38 PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º 148

ALTIT. 735m LOCALIZAÇÃO MC 39/347800E 8868750N CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEográficos
 TOPONÍMIA Estrada Faz. Tranqueiras-Faz. Araras a 2,1 km a NW da Faz. Tranqueiras
 RELEVÓ levemente ondulado
 VEGETAÇÃO caatinga rala
 SOLO arenoso amarelado

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM.
 ATIT. DA XIST. 60°/S20°
 ATIT. DO LIN.
 OUTROS.

DADOS GEOLÓGICOS
 Contato entre rocha de cor cinza, básica, alterada, e rocha granítica, também alterada, grosseira, com foliação difusa. O contato entre as duas rochas é normal.

LITOLÓGICA
 ROCHA Rocha básica/granito
 CLASSE Metamórfica/Ignea
 AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Granito de Campo Formoso (gcf)

CADERN 38 PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º 149

ALTIT. 740m LOCALIZAÇÃO MC 39/347750E 8869400N CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEográficos
 TOPONÍMIA Estrada Faz. Tranqueiras-Faz. Araras a 2,9 km a NW da Faz. Tranqueiras
 RELEVÓ de vale
 VEGETAÇÃO caatinga rala
 SOLO arenoso amarelado

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM.
 ATIT. DA XIST.
 ATIT. DO LIN. Frat. N80° W/Vert.
 OUTROS. 75°/N70°W

DADOS GEOLÓGICOS
 Rocha alterada, de cor amarelada, granulação média a grossa, com foliação em 2 direções não medidas por dúvida na posição do afloramento.

LITOLÓGICA
 ROCHA Granito gnaissico
 CLASSE Metamórfica
 AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Granito de Campo Formoso (gcf)

CADERN 38 PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º 150

ALTIT. 740m LOCALIZAÇÃO MC 39/347600E 8869800N CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEográficos
 TOPONÍMIA Estrada Faz. Tranqueiras-Faz. Araras a 3,4 km a NW da Faz. Tranqueiras
 RELEVÓ levemente ondulado
 VEGETAÇÃO caatinga
 SOLO areno argiloso amarelo acinzentado

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM.
 ATIT. DA XIST. Fol. 80°/N20° E
 ATIT. DO LIN. Frat. N50° W/Vert.
 OUTROS. N35° W/Vert.

DADOS GEOLÓGICOS
 Rocha de cor amarelada, alterada, granulação grossa, com foliação difusa, composta de quartzo, feldspato e biotita, contendo corpos básicos encaixados.

LITOLÓGICA
 ROCHA Granito
 CLASSE Ignea
 AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Granito de Campo Formoso (gcf)

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
38						151
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
745m	MC 39/347050E 8870600N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA Estrada Faz. Tranqueiras-Faz. Araras a 4,5 km a NW da Faz. Tranqueiras					
	RELEVO de crista					
	VEGETAÇÃO caatinga rala					
	SOLO arenoso amarelado					
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha de cor rosada, recristalizada, granulação grosseira, quartzosa e contendo algum feldspato. A mesma achá-se discordante em relação ao corpo granítico no qual ela está encaixada.					
	UNIDADE ESTRAT.					
TECTÓNICA						ATIT. DA CAM.
						ATIT. DA XIST.
						ATIT. DO LIN.
						OUTROS.
LITOLÓGICA						ROCHA
						Veio de quartzo
						CLASSE
						Ignea
						AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
38					Sim	152
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
740m	MC 39/347250E 8871000N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA Faz. Lagoa Cavada 1,0 km a sul da sede.					
	RELEVO levemente ondulado					
	VEGETAÇÃO caatinga					
	SOLO arenoso amarelado					
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha de cor cinza a rosada, foliada, granulação grossa, composta de quartzo, feldspato, biotita.					
	UNIDADE ESTRAT. Granito de Camopo Formoso (gcf)					
TECTÓNICA						ATIT. DA CAM. Fol. 80°/N10°
						ATIT. DA XIST.
						ATIT. DO LIN.
						OUTROS.
LITOLÓGICA						ROCHA
						microclina-plagioclásio-quartzo - biotita-gnaiss-cataclástico
						CLASSE
						Metamórfica
						AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
38						153
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
850m	MC 39/346500E 8873400N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA Faz. Lagoa Cavada, 1,2 km a NW da sede da					
	RELEVO levemente ondulado					
	VEGETAÇÃO caatinga					
	SOLO arenoso amarelado					
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha de cor rosada, granulação grossa, foliada, composta essencialmente de quartzo, feldspato, micas.					
	UNIDADE ESTRAT. Granito de Campo Formoso (gcf)					
TECTÓNICA						ATIT. DA CAM. Fol. 85°/N5° E
						ATIT. DA XIST.
						ATIT. DO LIN.
						OUTROS. N85° W/Vert. N30° /E/Vert.
LITOLÓGICA						ROCHA
						Granito gnáissico
						CLASSE
						Metamórfica
						AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO

CADERN 06 PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º 154

ALTIT. 730m LOCALIZAÇÃO MC 39/348200E 8868250N CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEográficos
 TOPONÍMIA 1,3 km a NW da Faz. Lagoa Cavada
 RELEVO levemente ondulado
 VEGETAÇÃO caatinga
 SOLO arenoso amarelado

DADOS GEOLÓGICOS
 Rocha de cor rosada, granulação média a grossa, foliada, ondulada, composta essencialmente de quartzo, feldspato, biotita, contendo intercalações de corpos básicos de cor cinza.

UNIDADE ESTRAT. Intrusivas Intermediárias (dr)

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM. Fol. 85°/N20°E
 ATIT. DA XIST.
 ATIT. DO LIN. Frat. N60°E/vert.
 OUTROS N20°W/Vert.

LITOLÓGICA
 ROCHA Granito gnáissico
 CLASSE Metamórfica
 AMOSTRA SIM NÃO

CADERN 06 PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º 155

ALTIT. 730m LOCALIZAÇÃO MC 39/348050E 8868250N CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEográficos
 TOPONÍMIA Faz. Pauzinho
 RELEVO ondulado
 VEGETAÇÃO caatinga
 SOLO argilo arenoso avermelhado

DADOS GEOLÓGICOS
 Rocha de cor cinza, granulação média, composta essencialmente de máficos e plagioclásio.

UNIDADE ESTRAT. Granito de Campo Formoso (gcf)

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM.
 ATIT. DA XIST.
 ATIT. DO LIN.
 OUTROS

LITOLÓGICA
 ROCHA Rocha básica
 CLASSE Metamórfica
 AMOSTRA SIM NÃO

CADERN 06 PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º 156

ALTIT. 735m LOCALIZAÇÃO MC 39/347900E 8868500N CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEográficos
 TOPONÍMIA 1,2 km a norte da Faz. Pauzinho
 RELEVO ondulado
 VEGETAÇÃO caatinga
 SOLO arenoso amarelado

DADOS GEOLÓGICOS
 Rocha de cor rosada, granulação média a grossa, foliação difusa, fraturada, composta essencialmente de quartzo, feldspato, mica.

UNIDADE ESTRAT. Granito de Campo Formoso (gcf)

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM.
 ATIT. DA XIST.
 ATIT. DO LIN. Frat. N30°W/Vert.
 OUTROS

LITOLÓGICA
 ROCHA Granito gnáissico
 CLASSE Metamórfica
 AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
38						157
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
830m						
DADOS GEográficos	TOPONÍMIA Faz. Boa Vista, 500 m a sul da sede da mesma					
	RELEVO de cristas suaves					
	VEGETAÇÃO caatinga					
	SOLO arenoso anarelado					
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha de cor cinza, granulação média, composta essencialmente de máficos.					
	UNIDADE ESTRAT.					
						TECTÓNICA
						ATIT. DA CAM.....
						ATIT. DA XIST.....
						ATIT. DO LIN.....
						OUTROS N70° W/Vert.
						ROCHA
						Rocha básica
						LITOLÓGIA
						CLASSE
						Metamórfica
						AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
38						158
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
800m						
DADOS GEográficos	TOPONÍMIA 500 m a NW da Faz. Boa Vista					
	RELEVO levemente ondulado					
	VEGETAÇÃO caatinga					
	SOLO argilo arenoso avermelhado					
DADOS GEOLÓGICOS	Solo de cobertura em zona de contato entre rocha granítica com rochas calcárias do Grupo Una. Existe no local muitos rolados de quartzo e quartzito.					
	UNIDADE ESTRAT.					
						TECTÓNICA
						ATIT. DA CAM.....
						ATIT. DA XIST.....
						ATIT. DO LIN.....
						OUTROS.....
						ROCHA
						Solo
						LITOLÓGIA
						CLASSE
						AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
38						159
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
800m						
DADOS GEográficos	TOPONÍMIA Faz. João Gomes					
	RELEVO de cristas suaves					
	VEGETAÇÃO caatinga					
	SOLO argilo arenoso anarelado					
DADOS GEOLÓGICOS	Fragmentos de quartzito de cor verde e avermelhados, oxidados, esbranquiçados, de granulação média.					
	UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru (qt)					
						TECTÓNICA
						ATIT. DA CAM.....
						ATIT. DA XIST.....
						ATIT. DO LIN.....
						OUTROS.....
						ROCHA
						Quartzito
						LITOLÓGIA
						CLASSE
						Metamórfica
						AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º

38 [] [] [] [] [] 160

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

670m MC 39/345600E 8883000N [] []

DADOS GEográficos

TCPONÍMIA 2,0 km a SW da Faz. Araras

RELEVO ondulado

VEGETAÇÃO caatinga e localmente roçado

SOLO argilo arenoso avermelhado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN. Eixo de 25°/N80°E

OUTROS dobra

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza a creme, marmorizada, estratificada em bancos de 30 cm de espessura no geral, dobrada em sinclinais e anticlinais simétricos e efervescente em HCl a frio.

LITOLÓGICA

ROCHA Calcário

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Grupo Una - Formação Salitre (pCut)

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º

38 [] [] [] [] [] 161

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

680m MC 39/346000E 8883750N [] []

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 1,0 km a sul da Faz. Araras

RELEVO levemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo arenoso avermelhado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN. Eixo de 10°/N70°E

OUTROS dobre

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza cristalina, dobrada em sinclinais e anticlinais, estratificada em bancos pouco espessos, efervescente em HCl a frio.

LITOLÓGICA

ROCHA Calcário

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Grupo Una - Formação Salitre (pCut)

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º

38 [] [] [] [] [] 162

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

690m MC 39/346900E 8885800N [] []

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Faz. Araras

RELEVO levemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo arenoso avermelhado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN. Frat. S5°/S5°E

OUTROS N30°W/Vert.

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor creme clara, recristalizada, fraturada, calcífera, efervescente em HCl a frio, com textura superficial ruiforme.

LITOLÓGICA

ROCHA Calcário

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Grupo Una - Formação Salitre (pCut)

CADERN 38	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR. Sim	N.º 163
--------------	----------	-----------	---------	---------	-----------------	------------

ALTIT. 695m	LOCALIZAÇÃO MC 39/347000E 8886200N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
----------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Araras, 500 m a sul da sede da Fazenda

RELEVO levemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo arenoso avermelhado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. 40°/N55°W

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.
Frat. N25°E/Vert.

OUTROS
N45°W/Vert.

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor creme clara, recristalizada, fraturada, estratificada em bancos, efervescente em HCl a frio.

UNIDADE ESTRAT.
Grupo Una - Formação Salitre (pCut)

ROCHA
Calcário

LITOLOGIA
CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN 38	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 164
--------------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT. 700m	LOCALIZAÇÃO MC 39/347050E 8886400N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
----------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Araras, 400 m a sul da sede da Fazenda

RELEVO levemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga rala

SOLO argilo arenoso avermelhado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. 30°/N60°

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza, microcristalina, ondulada superficialmente, estratificada em bancos e com listras milimétricas claras e escuras entre os estratos. Efervescente em HCl a frio.

UNIDADE ESTRAT.
Grupo Una - Formação Salitre (pCut)

ROCHA
Calcário

LITOLOGIA
CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN 38	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA HCA-363	PETROGR.	N.º 165
--------------	----------	-----------	---------	--------------------	----------	------------

ALTIT. 630m	LOCALIZAÇÃO MC 39/365900E 8871750N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
----------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA 1,5 km a SW de Juacema

RELEVO ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo arenoso avermelhado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza esverdeada, xistosa, alterada, contendo minerais escuros desenvolvidos.

UNIDADE ESTRAT.
Complexo Itapicuru (xt)

ROCHA
Xisto

LITOLOGIA
CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

CPRM

PREF JT. 1526 C/C

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
38					Sim	166

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
625m	MC 39/365600E 8871500N		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA... 1,8 km a SW de Juacema

RELEVO... ondulado

VEGETAÇÃO... plantação de bananeiras

SOLO... argilo-areno-siltoso cinza avermelhado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

mica-branca-quartzito-xisto

LITOLÓGICA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Rocha cinza esverdeada, xistosa, contendo quartzo e minerais de metamorfismo.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru (xt)

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
38						167

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
620m	MC 39/365100E 8870900N		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA... 2,3 km a SW de Juacema

RELEVO... vales e cristas

VEGETAÇÃO... caatinga e plantação

SOLO... argilo-siltoso vermelho

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Xisto

LITOLÓGICA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Rocha de cor cinza avermelhada, xistosa, contendo quartzo e minerais de metamorfismo.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru (xt)

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
38			HCA-364,65			168 (a,b)

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
650m	MC 39/365100E 8870900N		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA... 2,7 km a SW de Juacema

RELEVO... de cristas e vales

VEGETAÇÃO... caatinga e pastagens

SOLO... argiloso avermelhado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Xisto

LITOLÓGICA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Rocha de cor cinza avermelhada, xistosa, contendo minerais de metamorfismo.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru (xt)

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
38						169
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
685m	MC 39/364900E-8870600N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA 3,0 km a SW de Juacema					
	RELEVO de serras					
	VEGETAÇÃO caatinga					
	SOLO arenoso cinza					
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha esbranquiçada, de textura sacaroidal, granulação média a grossa, recristalizada, fraturada, estratificada em bancos com mergulho forte.					
	UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru (qt)					
TECTÓNICA						ATIT. DA CAM. 60°N30E.
						ATIT. DA XIST.
						ATIT. DO LIN. Frat N 30 E/vert
						OUTROS
ROCHA						Quartzito
LITOLOGIA						CLASSE Metamórfica
AMOSTRA						<input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
38				HCA 366,67	Sim	170 (ab)
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
745 m	Mc 39/364750E - 8870550N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA 3,1 km a SW de Juacema Estrada Juacema-Faz. Morgado					
	RELEVO de serras					
	VEGETAÇÃO caatinga					
	SOLO argiloso vermelho					
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha de cor avermelhada, argilosa, filitosa, contendo quartzo etc. ondulada.					
	UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru (ar)					
TECTÓNICA						ATIT. DA CAM.
						ATIT. DA XIST.
						ATIT. DO LIN.
						OUTROS
ROCHA						Metaarenito Sericitico Filito
LITOLOGIA						CLASSE Meta sedimentar Metamórfica
AMOSTRA						<input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
38					Sim	171
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
750m	MC 39/364750E - 8870350N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA 3,3 km a SW de Juacema. Estrada Juacema-Estrada Juacema-Faz. Morgado					
	RELEVO de serras					
	VEGETAÇÃO caatinga					
	SOLO argiloso avermelhado					
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha de cor cinza avermelhada, xistosa, contendo minerais alongados em forma de agulhas e manchas de mineral mais escuro disseminado na rocha.					
	UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru (XT)					
TECTÓNICA						ATIT. DA CAM.
						ATIT. DA XIST. N70W/Vert
						ATIT. DO LIN.
						OUTROS
ROCHA						Quartzo Mica Xistico Filito
LITOLOGIA						CLASSE Metamórfica
AMOSTRA						<input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

CPRM

PREF JT C/C 1526

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º

38 [] [] [] [] [] 172

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

750m MC 39/364700E - 8870200N [] []

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA 2.5 km a NE da Faz. Morgado

RELEVO de serras

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areno argiloso amarelado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha quartzítica de cor branca, estratificada em bancos fraturada, granulação média e com textura sacaroidal.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru (qt)

LITOLOGIA

ROCHA

Quartzito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º

38 [] [] [] [] [] 173

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

755m MC 39/364350E - 8870000N [] []

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Estrada Juacema-Faz. Morgado, a 2,4 km a NE da Faz. Morgado

RÉLEVO de cristas e vales

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo arenoso amarelado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor branca, quartzítica, recristalizada, textura sacaroidal, granulação média a fina, estratificada em bancos.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru (qt)

LITOLOGIA

ROCHA

Quartzito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º

38 [] [] [] [] [] 174

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

770m MC 39/364250E - 8870000N [] []

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Estrada Juacema-Faz. Morgado a 1,8 km a NE da Faz. Morgado

RELEVO de vales e cristas

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argiloso cinza

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza, xistosa, contendo minerais de metamorfismo.

UNIDADE ESTRAT.

LITOLOGIA

ROCHA

Andaluzita xisto

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
38						175

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
800m	MC 39/364200E - 8869850N,		

DADOS GEográficos	TOPONÍMIA	Estrada Juacema-Faz. Morgado, a 1,7 km a
		NE da Faz. Morgado
	RELEVO	de vales e cristas
	VEGETAÇÃO	caatinga e pastagem no local
	SOLO	arenoso amarelado

TECTÓNICA
ATIT. DA CAM.....
ATIT. DA XIST.....
ATIT. DO LIN.....
OUTROS.....

ROCHA	Quartzito
CLASSE	Metamórfica
AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

DADOS GEOLÓGICOS	Rocha de cor branca, quartzítica, estratificada, fraturada, recristalizada, e com textura sacaroidal.
UNIDADE ESTRAT.	Complexo Itapicuru (qt)

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
38						176

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
790m	MC 39/364150E - 8869700N		

DADOS GEográficos	TOPONÍMIA	Estrada Juacema-Faz. Morgado, a 1,6 km a
		NE da Faz. Morgado
	RELEVO	de cristas e vales
	VEGETAÇÃO	caatinga
	SOLO	argilo arenoso cinza

TECTÓNICA
ATIT. DA CAM.....
ATIT. DA XIST.....
ATIT. DO LIN.....
OUTROS.....

ROCHA	Andaluzita xisto
CLASSE	Metamórfica
AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

DADOS GEOLÓGICOS	Rocha de cor cinza, xistosa, contendo-minerais de metamorfismo.
UNIDADE ESTRAT.	

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
38						177

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
800m	MC 39/363950E - 8869550N		

DADOS GEográficos	TOPONÍMIA	Estrada Juacema-Faz. Morgado a 1,3 km a
		NE da Faz. Morgado
	RELEVO	de cristas e vales
	VEGETAÇÃO	caatinga
	SOLO	areno-argiloso acinzentado

TECTÓNICA
ATIT. DA CAM.....
ATIT. DA XIST.....
ATIT. DO LIN.....
OUTROS.....

ROCHA	Quartzito
CLASSE	Metamórfica
AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

DADOS GEOLÓGICOS	Rocha de cor branca, quartzítica, de granulação fina, estratificada em bancos, fraturada e de textura sacaroidal.
UNIDADE ESTRAT.	Complexo Itapicuru (qt)



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF	C/C
JT	1526

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
33						178

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
820m	MC 39/363600E -8869000N		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Faz. Morgado

RELEVO de cristas e vales

VEGETAÇÃO plantação de mandioca

SOLO argilo arenoso cinza

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de coloração clara, alterada, composta essencialmente de quartzo, feldspato e um mineral verde.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru (ar)

ROCHA

Metarenito feldspático

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
38				HCA368		179

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
840	MC 39/363600E - 8868150N		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Faz. Morgado

RELEVO de serras

VEGETAÇÃO caatinga e plantação

SOLO areno-argiloso amarelado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM 40°N50E

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Frat N55W/Vert

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor clara, bastante alterada, fraturada, estratificada, composta essencialmente de quartzo e feldspato.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru (ar)

ROCHA

Metarenito feldspático

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
38						180

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
800m	MC 39/363400E - 8868200N		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Faz. Morgado

RELEVO ondulado com serras e (morros arredondados)

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo siltoso avermelhado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST 70°N45E

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor avermelhada, alterada, de granulação fina, composta essencialmente de quartzo, feldspato, mica, estratificada, parecendo tratar-se da rocha descrita acima um pouco mais xistificada.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru (ar)

ROCHA

Meta arenito Sericítico

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
38						181
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
838 m	MC 39/363150E -8868200N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA 700 m a oeste da Faz. Morgado					
	RELEVO de serras					
	VEGETAÇÃO caatinga					
	SOLO argiloso amarelado					
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha de cor avermelhada, granulação fina, com estratificação ou xistosidade e composta essencialmente de quartzo e feldspato.					
	UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru (st)					
TECTÓNICA						
ATIT. DA CAM.						
ATIT. DA XIST. 60°/S15W						
ATIT. DO LIN.						
OUTROS						
ROCHA						
Meta Siltito						
LITOLOGIA						
CLASSE						
Metamórfica						
AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO						

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
38					Sim	182
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
910 m	MC 39/362700E -8867750N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA 1,3 km a oeste de Faz. Morgado					
	RELEVO baixa encosta					
	VEGETAÇÃO caatinga fechada					
	SOLO argiloso amarelado					
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha de cor arroxeadada, alterada, de granulação fina, com xistosidade marcante composta essencialmente de quartzo e mica.					
	UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru (ar)					
TECTÓNICA						
ATIT. DA CAM.						
ATIT. DA XIST. 35°/N55E						
ATIT. DO LIN.						
OUTROS						
ROCHA						
Meta Arenito Sericítico Xisto						
LITOLOGIA						
CLASSE						
Meta Sedimentar Metamórfica						
AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO						

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
38						183
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
900 m	MC 39/362300E - 8867600N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA 1,7 km a oeste da Faz. Morgado					
	RELEVO de serras e vales					
	VEGETAÇÃO caatinga					
	SOLO arenoso acinzentado					
DADOS GEOLÓGICOS	Fragmentos de rocha de cor branca, recristalizada, composta essencialmente de quartzo. Zona de contato entre rochas quartzíticas e rochas mais argilosas (xistosas).					
	UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru (qt)					
TECTÓNICA						
ATIT. DA CAM.						
ATIT. DA XIST.						
ATIT. DO LIN.						
OUTROS						
ROCHA						
Quartzito						
LITOLOGIA						
CLASSE						
Metamórfica						
AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO						

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

CPRM

PREF JT C/C 1526

CADERN 38 PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º 184

ALTIT. 943 m LOCALIZAÇÃO MC 39/361600E - 8867750N CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEográficos
 TOPONÍMIA a 1,8 km a SE da Faz. Continho
 RELEVO de morro
 VEGETAÇÃO caatinga
 SOLO arenoso cinza

DADOS GEOLÓGICOS
 Rocha de cor branca, friável, textura sacaroidal, fraturada e de granulação fina.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru (qt)

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM.
 ATIT. DA XIST.
 ATIT. DO LIN.
 OUTROS 80° / N65° W
 N20° W / Vert

ROCHA
 Quartzito

LITOLÓGICA
 CLASSE
 Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN 38 PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º 185

ALTIT. 915 m LOCALIZAÇÃO MC 39/361850E - 8867850N CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEográficos
 TOPONÍMIA a 1,5 km a SE da Faz. Continho
 RELEVO de baixa encosta
 VEGETAÇÃO caatinga
 SOLO argilo siltiloso amarelado

DADOS GEOLÓGICOS
 Rocha de cor amarelada, granulação fina, microdo-
 brada, cizalhada, composta essencialmente de quartzo,
 contendo também mica branca e algum feldspato.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru (ar)

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM.
 ATIT. DA XIST.
 ATIT. DO LIN.
 OUTROS

ROCHA
 Metarenito

LITOLÓGICA
 CLASSE
 Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN 38 PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º 186

ALTIT. 820 m LOCALIZAÇÃO MC 39/360200E - 8868300N CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEográficos
 TOPONÍMIA Faz. Continho
 RELEVO de vales e cristas
 VEGETAÇÃO caatinga
 SOLO areno-argiloso cinza

DADOS GEOLÓGICOS
 Rocha de cor branca a esverdeada, de granulação
 fina, fraturada, compacta, com grande percentagem de
 quartzo.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru (qt)

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM.
 ATIT. DA XIST.
 ATIT. DO LIN.
 OUTROS Frát 45° / N35° W

ROCHA
 Quartzito

LITOLÓGICA
 CLASSE
 Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
38					Sim	187
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.		ILUSTR.		
840 m	MC 39/359800E - 9868000N	215-C-A-2				
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA 600 m a sul da Faz. Cantinho					
	RELEVO ondulado					
	VEGETAÇÃO caatinga					
	SOLO argiloso avermelhado					
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha de cor cinza, alterada, esverdeada, contendo clorita, anfibólio e opacos.					
	UNIDADE ESTRAT. Intrusivas Basicas					
TECTÓNICA		ATIT. DA CAM.....				
		ATIT. DA XIST.....				
		ATIT. DO LIN.....				
		OUTROS.....				
ROCHA		Metabasito				
CLASSE		Metamórfica				
AMOSTRA		<input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO				

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
38						188
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.		ILUSTR.		
660 m	MC 39/ 353550E - 8872200N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA Faz. Vargem					
	RELEVO levemente ondulado					
	VEGETAÇÃO caatinga					
	SOLO argilo silteoso cinza					
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha de cor rosa clara, alterada, foliada, de granulação média a grossa, composta essencialmente de quartzo, feldspato, mica e mineral escuro.					
	UNIDADE ESTRAT. Granito de Campo Formoso (jcf)					
TECTÓNICA		ATIT. DA CAM.....				
		ATIT. DA XIST.....				
		ATIT. DO LIN.....				
		OUTROS.....				
ROCHA		Granito				
CLASSE		Ignea				
AMOSTRA		<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO				

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
38						189
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.		ILUSTR.		
670 m	MC 39/353750E - 8871100N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA 1,3 km a SE da Faz. Vargem					
	RELEVO levemente ondulado					
	VEGETAÇÃO caatinga					
	SOLO argilo arenoso cinza					
DADOS GEOLÓGICOS	Solo argilo-arenoso de cor cinza.					
	UNIDADE ESTRAT.					
TECTÓNICA		ATIT. DA CAM.....				
		ATIT. DA XIST.....				
		ATIT. DO LIN.....				
		OUTROS.....				
ROCHA		Solo				
CLASSE						
AMOSTRA		<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO				

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
38						190

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
678 m	MC 39/354300E -8870600N		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Estrada Faz. Vargem-Faz. Cantinho a 2,0 km a SE da Faz. Vargem

RELEVO levemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo arenoso cinza

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Solo

LITOLÓGIA

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Solo argilo arenoso de cor cinza, característico de rocha básica.

UNIDADE ESTRAT.

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
38						191

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
700 m	MC 39/354900E - 8870000N		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Estrada Faz. Vargem-Faz. Cantinho a 3,0 km a SE da Faz. Vargem

RELEVO levemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo arenoso cinza

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Solo

LITOLÓGIA

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Solo argilo arenoso de cor cinza.

UNIDADE ESTRAT.

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
38						192

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
720m	MC 39/356150E -8868900N		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Estrada Faz. Vargem-Faz. Cantinho a 4,5 km a SE da Faz. Vargem

RELEVO levemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo arenoso cinza

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Solo

LITOLÓGIA

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Solo argilo arenoso de cor cinza.

UNIDADE ESTRAT.

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
33						193

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
720 m	MC 39/357100E - 8868750N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Estrada Faz. Vargem-Faz. Cantinho a 5,3 km a SE da Faz. Vargem

RELEVO levemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo arenoso cinza

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGIA

ROCHA

Solo

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Solo argilo arenoso de cor cinza, característico de rocha básica.

UNIDADE ESTRAT.

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
38						194

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
750 m	MC 39/358250E - 8868250N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Estrada Faz. Vargem-Faz. Cantinho a 1,8 km a oeste da Faz. Cantinho

RELEVO levemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo arenoso cinza

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGIA

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor rosa acinzentada, granulação grossa, foliada, composta essencialmente de quartzo, feldspato róseo e alguma mica.

UNIDADE ESTRAT.

Granito de Campo Formoso (gcf)

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
38						195

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
580 m	MC 39/358900E - 8867700N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 1,3 km a SW da Faz. Cantinho

RELEVO de serras

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo arenoso cinza

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGIA

ROCHA

Solo

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Solo argilo arenoso de cor cinza.

UNIDADE ESTRAT.

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
38						196

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
570 m	MC 39/ 359250E - 8868500N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 800 m a oeste da Faz. Cantinho

RELEVO de serras

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo arenoso cinza

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. 20/N80E

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

Frát N20°E/vert

OUTROS

ROCHA

Quartzito

LITOLÓGICA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor branca, granulação média, textura sa caroidal, estratificada e fraturada.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru (qt)

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
38				HCA-369		197

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
640 m	MC 39/359500E - 8868350N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Cantinho

RELEVO de cristas e vales

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo arenoso cinza

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

ROCHA

META BASITO

LITOLÓGICA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza esverdeada, alterada com características básicas.

UNIDADE ESTRAT. Intrusivas Basicas

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
38						198

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
645 m	MC 39/ 349650E - 8887600N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 3,5 km a leste da Fazenda das Araras

RELEVO topo de morro

VEGETAÇÃO caatinga seca e com espinhos

SOLO arenoso amarelo acinzentado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

Frát N30°E/vert

80/N40°W

OUTROS

ROCHA

Quartzito verde

LITOLÓGICA

CLASSE

Metamórfica.

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor branca esverdeada, granulação média, recristalizada, massiva, fraturada e com textura sa caroidal.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru (qt)

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
38						199
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
585 m	MC. 39/349500E - 8887750N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA Fazenda Boa Vista					
	RELEVO de morros					
	VEGETAÇÃO caatinga					
	SOLO areno argiloso micáceo acinzentado					
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha de cor esverdeada, cisalhada, e composta essencialmente de quartzo. Trata-se provavelmente de uma zona de falha.					
	UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru (at)					
TECTÓNICA						ATIT. DA CAM.....
						ATIT. DA XIST.....
						ATIT. DO LIN.....
						OUTROS.....
LITOLOGIA						ROCHA
						Quartzito
						CLASSE
						Metamórfica
						AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
38					Sim	200
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
620 m	MC 39/348700E - 8837500E					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA Fazenda Boa Vista					
	RELEVO de morro					
	VEGETAÇÃO caatinga					
	SOLO areno-argiloso avermelhado					
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha de cor cinza esverdeada, xistosa, apresentando pequenos dobramentos e "boudinage". Sua composição essencial é: mica branca e quartzo.					
	UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru (nt)					
TECTÓNICA						ATIT. DA CAM.....
						ATIT. DA XIST. 25°/N60°E
						ATIT. DO LIN.....
						OUTROS.....
LITOLOGIA						ROCHA
						Quartzo Bioti mica Branca - = Xisto
						CLASSE
						Metamórfica
						AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
38						201
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
650 m	MC 39/348300E - 8837350E					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA Fazenda Boa Vista					
	RELEVO de vale e cristas					
	VEGETAÇÃO caatinga					
	SOLO areno-argiloso micáceo amarelado					
DADOS GEOLÓGICOS	Solo com granulometria variando entre areia a argila, apresentando-se também micáceo.					
	UNIDADE ESTRAT.					
TECTÓNICA						ATIT. DA CAM.....
						ATIT. DA XIST.....
						ATIT. DO LIN.....
						OUTROS.....
LITOLOGIA						ROCHA
						Solo
						CLASSE
						AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF	CJC
JT	1526

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
38						202

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
670 m	MC 39/348300E - 8887150N		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Boa Vista

RELEVO vale e cristas

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo arenoso, micáceo avermelhado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST. 15°/S25E

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

ROCHA

Mica
Branca Xisto

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza avermelhada, bastante alterada, apresentando xistosidade e composta essencialmente de mica branca e algum quartzo.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru (xt)

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
38						203

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
680 m	MC 39/ 347900E - 8887000N		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda das Araras

RELEVO vale e cristas

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso avermelhado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN. Frat 75° / NO°

OUTROS. 50°/S80°W

ROCHA

Quartzito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor branca esverdeada, granulação média, massiva e composta quase ^{que} totalmente de quartzo.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru (qt)

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
38						204

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
710 m	MC 39/347700E - 8887000N		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda das Araras

RELEVO de cristas

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo arenoso avermelhado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST. 30°/S35°W

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

ROCHA

Mica Branca
Xisto

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor avermelhada, alterada, xistosa, apresentando pequenos dobramentos, e composta essencialmente de quartzo e mica branca.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru (xt)

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
38						205
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
730 m	MC 39/347500E - 8887000N.					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA Fazenda das Araras					
	RELEVO morro					
	VEGETAÇÃO caatinga					
	SOLO siltico argiloso marrom					
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha de cor ocre, alterada, apresentando matriz siltosa e seixos disruptos na mesma de quartzo, quartzito, gnaiss e etc, de vários tamanhos desde milimétricos até 5 cm de diâmetro o maior visto no local.					
	UNIDADE ESTRAT. Grupo Una - Formação Bebedouro (pCubé)					
	TECTÓNICA					
ROCHA Conglomerado						
LITOLÓGICA						
CLASSE Sedimentar						
AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO						

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
38					Sim	206
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
730 m	MC 39/347400E - 8887100N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA Fazenda das Araras					
	RELEVO de escarpas					
	VEGETAÇÃO caatinga					
	SOLO argiloso amarelado					
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha de cor esverdeada composta de minerais provavelmente máficos					
	UNIDADE ESTRAT.					
	TECTÓNICA					
ROCHA Ultrabásica alterada						
LITOLÓGICA						
CLASSE Metamórfica						
AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO						

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
38					Sim	207
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
720 m	MC 39/347300E - 8886900N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA Fazenda das Araras					
	RELEVO ondulado					
	VEGETAÇÃO caatinga					
	SOLO argiloso amarelado					
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha de cor rosa, alterada, granulação média, fraturada e contendo seixos de quartzo, quartzito verde e gnaiss.					
	UNIDADE ESTRAT. Grupo Una - Formação Bebedouro (pCubé)					
	TECTÓNICA					
ROCHA Arenito feldspático energinoso Conglomerado						
LITOLÓGICA						
CLASSE Sedimentar						
AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO						

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º 208

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

710 m MC 39/347200E - 8887000N

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda das Araras

RELEVO levemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argiloso amarelado

DADOS GEOLÓGICOS

Zona de contato entre as Formações Bebedouro e Salitre onde aparece um calcário de cor rosa, cristalino, estratificado em bancos e efervescente em HCl a frio.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Una Formação Salitre (pGut)

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. 25°/S75°

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

LITOLOGIA

ROCHA Calcário

CLASSE Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º 209

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

570 m MC 39/357900E - 8883000N

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Gameleira

RELEVO levemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argiloso micáceo amarelado

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza esverdeada, com pequenos dobramentos, cortada por vênulas de quartzo. Composição essencial da rocha quartzo e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru (xt)

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST. 60°/N30° E

ATIT. DO LIN. Frát

OUTROS N70° E/vert

LITOLOGIA

ROCHA Biotita Xisto

CLASSE Metamorfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º 210

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

570 m MC 39/358100E - 8883000N

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Gameleira

RELEVO levemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo arenoso ocre

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha leucocrática composta essencialmente de quartzo e feldspato, com desenvolvimento maior desse último.

UNIDADE ESTRAT.

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS N80° E/vert

LITOLOGIA

ROCHA Pegmatito

CLASSE Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
38						211
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.	TECTÓNICA		
580 m	MC 39/358500E - 8883750N			ATIT. DA CAM.....		
DADOS GEOGRÁFICOS TOPONÍMIA Fazenda Gameleira RELEVO de serra VEGETAÇÃO caatinga SOLO argilo arenoso micáceo amarelado				ATIT. DA XIST.....		
				ATIT. DO LIN.....		
				OUTROS.....		
DADOS GEOLÓGICOS Rocha de cor cinza clara, contendo principalmen- te quartzo, feldspatos e mica bem desenvolvidos, po- dendo ter granada.				ROCHA		
				Pegmatito		
				CLASSE		
UNIDADE ESTRAT.				AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO		

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
38					Sim	212
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.	TECTÓNICA		
580 m	MC 39/358500E - 8883900N			ATIT. DA CAM.....		
DADOS GEOGRÁFICOS TOPONÍMIA Fazenda Gameleira RELEVO descida de escarpa VEGETAÇÃO caatinga SOLO argiloso micáceo amarelo				ATIT. DA XIST. 40° N 15° E		
				ATIT. DO LIN.....		
				OUTROS.....		
DADOS GEOLÓGICOS Rocha de cor cinza, apresentando xistosidade, com posta essencialmente de biotita e quartzo.				ROCHA		
				Quartzo-Silimanita-Biotita Mica Branca Zisto		
				CLASSE		
UNIDADE ESTRAT.				AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO		
Complexo Itapicuru (xt)						

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
38						213
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.	TECTÓNICA		
580 m	MC 39/ 358450E - 8884250N			ATIT. DA CAM.....		
DADOS GEOGRÁFICOS TOPONÍMIA Fazenda Gameleira RELEVO descida de escarpa VEGETAÇÃO caatinga SOLO argilo arenoso amarelo				ATIT. DA XIST.....		
				ATIT. DO LIN.....		
				OUTROS 80°/120° E		
DADOS GEOLÓGICOS Rocha leucocrática, quartzo feldspática com desen- volvimento de micas. É provável a existência de mi- nerais de metamorfismo.				ROCHA		
				Pegmatito		
				CLASSE		
UNIDADE ESTRAT.				AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO		

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

CPRM

PREF JT C/C 1526

CADERN 38 PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º 214

ALTIT. 550 m LOCALIZAÇÃO MC 39/3586000E - 888460N' CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEográficos
 TOPONÍMIA Fazenda Gameleira
 RELEVO descida de escarpa
 VEGETAÇÃO caatinga
 SOLO argilo arenoso cinza

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM.
 ATIT. DA XIST.
 ATIT. DO LIN. Frát
 OUTROS N45°W/vert

ROCHA Quartzo Biotita
 Mica branca Silimani
 nita Xisto

DADOS GEOLÓGICOS
 Rocha de cor cinza, apresentando xistosidade, com
 posta essencialmente de quartzo e mica.

LITOLÓGICA
 CLASSE
 Metamórfica
 AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru (xt)

CADERN 38 PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º 215

ALTIT. 570 m LOCALIZAÇÃO MC 39/358800E - 8884700N' CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEográficos
 TOPONÍMIA Fazenda Gameleira
 RELEVO topo de morro
 VEGETAÇÃO caatinga
 SOLO argilo arenoso amarelo

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM.
 ATIT. DA XIST.
 ATIT. DO LIN.
 OUTROS N5°W/vert

ROCHA
 Pegmatito

DADOS GEOLÓGICOS
 Rocha leucocrática composta de quartzo, feldspa-
 to e mica bem desenvolvidos.

LITOLÓGICA
 CLASSE
 Ignea
 AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT.

CADERN 38 PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º 216

ALTIT. 550 m LOCALIZAÇÃO MC 39/358800E - 8884900E' CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEográficos
 TOPONÍMIA Limite entre a Fazenda Gameleira e o povoa-
 do de Flamengo
 RELEVO pé de morro
 VEGETAÇÃO caatinga
 SOLO argiloso amarelo

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM.
 ATIT. DA XIST. 50°/N10°W
 ATIT. DO LIN.
 OUTROS

ROCHA
 Xisto

DADOS GEOLÓGICOS
 Rocha de cor cinza, apresentando xistosidade e
 composta essencialmente de quartzo feldspato e mi-
 ca.

LITOLÓGICA
 CLASSE
 Metamórfica
 AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru (xt)



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF JT C/C 1526

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
38						217

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
510 m	MC 39/358700E - 8885300N		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Povoado de Flamengo

RELEVO plano

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso amarelo

DADOS GEOLÓGICOS

Solo arenoso de cor amarelada.

UNIDADE ESTRAT.

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

LITOLOGIA

ROCHA

Solo

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
38						218

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
510 m	MC 39/358900E - 8886500N		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Povoado de Flamengo

RELEVO plano

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso amarelo

DADOS GEOLÓGICOS

Solo arenoso.

UNIDADE ESTRAT.

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

LITOLOGIA

ROCHA

Solo

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
38						219

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
500 m	MC 39/359600E - 8887300N		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Povoado de Flamengo

RELEVO plano

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso amarelo

DADOS GEOLÓGICOS

Solo arenoso.

UNIDADE ESTRAT.

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

LITOLOGIA

ROCHA

Solo

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN 33	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 220
--------------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT. 490 m	LOCALIZAÇÃO MC 39/360450E - 8888600N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-----------------	---	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Margarida

RELEVO plano

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso amarelo

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Solo

LITOLOGIA

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Solo.

UNIDADE ESTRAT.

CADERN 38	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 221
--------------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT. 710 m	LOCALIZAÇÃO MC 39/346900E - 8886800N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-----------------	---	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda das Araras

RÊLEVO levemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo arenoso avermelhado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM 25°/N45°

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Calcário

LITOLOGIA

CLASSE

Epimetamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza, estratificada, microcristalina, efervescente em HCl a frio, e com baixo grau metamórfico

UNIDADE ESTRAT.
Grupo Una Formação Salitre (pCut)

CADERN 38	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 222
--------------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT. 720 m	LOCALIZAÇÃO MC 39/347450E - 8886600N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-----------------	---	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda das Araras

RELEVO de serra

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo arenoso vermelho

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Conglomerado

LITOLOGIA

CLASSE

Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor arroxeadada, apresentando matriz argilosa e seixos dispersos de quartzo, quartzito gnaisse, de tamanhos variados.

UNIDADE ESTRAT.
Grupo Una - Formação Bebedouro (pCube)

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º 223

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR. 710 m MC 39/347600E - 8886500N

DADOS GEOGRÁFICOS
 TOPONÍMIA Fazenda das Araras
 RELEVO de serra
 VEGETAÇÃO caatinga
 SOLO argiloso micáceo vermelho

DADOS GEOLÓGICOS
 Rocha de cor avermelhada, apresentando xistosidade e com minerais escuros dispersos mais desenvolvidos na matriz.
 UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru (xt)

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM.
 ATIT. DA XIST. 30° N 40° E
 ATIT. DO LIN.
 OUTROS.
 ROCHA Xisto
 LITOLOGIA
 CLASSE Metamórfica
 AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º 224

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR. 710 m MC 39/347800E - 8886500N

DADOS GEOGRÁFICOS
 TOPONÍMIA Fazenda das Araras
 RELEVO de serras
 VEGETAÇÃO caatinga
 SOLO areno argiloso amarelado

DADOS GEOLÓGICOS
 Rocha leucocrática, recristalizada, de granulação média a grossa e fraturada.
 UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru (qt)

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM.
 ATIT. DA XIST.
 ATIT. DO LIN.
 OUTROS.
 ROCHA Quartzito
 LITOLOGIA
 CLASSE Metamórfica
 AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º 225

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR. 710 m MC 39/247400E - 8887300N

DADOS GEOGRÁFICOS
 TOPONÍMIA Fazenda das Araras
 RELEVO de escarpas
 VEGETAÇÃO caatinga
 SOLO areno-argiloso avermelhado

DADOS GEOLÓGICOS
 Rocha de cor branca a esverdeada, granulação média, recristalizada, estratificada e fraturada.
 UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru (qt)

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM. 50° S 80° E
 ATIT. DA XIST.
 ATIT. DO LIN.
 OUTROS.
 ROCHA Quartzito Micáceo
 LITOLOGIA
 CLASSE Metamórfica
 AMOSTRA SIM NÃO

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

CPRM

PREF JT 1526

CADERN 38 PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º 226

ALTIT. 690 m LOCALIZAÇÃO MC 39/247100E - 8887750N CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEográficos
 TOPONÍMIA Fazenda das Araras
 RELEVO plano
 VEGETAÇÃO caatinga
 SOLO argiloso amarelado

DADOS GEOLÓGICOS
 Rocha apresentando faixas milimétricas claras e escuras, cristalina; e estratificada em bancos.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Una - Formação Salitre (pCut)

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM. 20°/190°
 ATIT. DA XIST.
 ATIT. DO LIN.
 OUTROS.

LITOLÓGICA
 ROCHA Calcário
 CLASSE Sedimentar
 AMOSTRA SIM NÃO

CADERN 38 PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º 227

ALTIT. 680 m LOCALIZAÇÃO MC 39/247100E - 8888100N CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEográficos
 TOPONÍMIA Fazenda das Araras
 RELEVO de escarpa
 VEGETAÇÃO caatinga
 SOLO argiloso amarelado

DADOS GEOLÓGICOS
 Rocha de cor arroxeadada de matriz argilosa contendo seixos disseminados na mesma de vários tamanhos e de composição variada: quartzo, quartzito e gnaiss.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Una - Formação Bebedouro (pCube)

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM.
 ATIT. DA XIST.
 ATIT. DO LIN.
 OUTROS.

LITOLÓGICA
 ROCHA Conglomerado
 CLASSE Sedimentar
 AMOSTRA SIM NÃO

CADERN 38 PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º 228

ALTIT. 680 m LOCALIZAÇÃO MC 39/247250E - 8888500N CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEográficos
 TOPONÍMIA Fazenda das Araras
 RELEVO de escarpa
 VEGETAÇÃO caatinga
 SOLO argiloso amarelo

DADOS GEOLÓGICOS
 Rocha conglomerática de matriz argilosa arroxeadada e seixos disruptos de quartzo, quartzito e gnaiss.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Una - Formação Bebedouro (pCube)

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM.
 ATIT. DA XIST.
 ATIT. DO LIN.
 OUTROS.

LITOLÓGICA
 ROCHA Conglomerado
 CLASSE Sedimentar
 AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF JT C/C 1526

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
38					228(a)

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
550m	MC 39/247250E - 8885,00		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Boa Vista

RELÊVO Plano

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO argiloso avermelhado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor creme, porosa, compacta, calcífera, efervescente em HCl a frio e contendo também quartzo.

UNIDADE ESTRAT. Formação Caatinga (Ocaat)

ROCHA

Calcário

CLASSE

Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
38					229

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
580m			

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Estrada Jaguarari - Fazenda Lajedo

RELÊVO ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso cinza amarelado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor rosa, alterada, friável, de granulação grossa, isotrópica, composta essencialmente de quartzo, feldspatos e mica.

UNIDADE ESTRAT.

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
38					230

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
570 m			

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Estrada Jaguarari - Fazenda Lajedo

RELÊVO ondulado

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO arenoso amarelado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor rosa, isotrópica, granulação média, composta essencialmente de quartzo, feldspato e mica.

UNIDADE ESTRAT.

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF JT C/C 1526

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. NP 231

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR. 570m

DADOS GEográficos
 TOPONÍMIA Estrada Jaguarari - Fazenda Lajedo
 RELÉVO de crista
 VEGETAÇÃO caatinga
 SOLO arenoso amarelado

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST.....
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS.....

LITOLÓGICA
 ROCHA
 Quartzito
 CLASSE
 Metamórfica
 AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS
 Rocha de cor cinza, esbranquiçada, granulação média compacta, recristalizada, composta essencialmente de quartzo e mica branca.
 UNIDADE ESTRAT.

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. NP 232

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR. 550m MC39/370900E - 8866600N

DADOS GEográficos
 TOPONÍMIA Estrada Jaguarari - Fazenda Lajedo
 RELÉVO vale raso
 VEGETAÇÃO caatinga
 SOLO arenoso amarelado

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST.....
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS.....

LITOLÓGICA
 ROCHA
 Granito
 CLASSE
 Ígnea.
 AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS
 Rocha de cor rosada, alterada, isotrópica, granulação média, fraturada, e composta essencialmente de quartzo feldspatos e biotita.
 UNIDADE ESTRAT. Granito de Jaguarari (Xj)

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. NP 233

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR. 560m MC39/371100E - 8868000N

DADOS GEográficos
 TOPONÍMIA Fazenda Campo Alegre
 RELÉVO vale raso
 VEGETAÇÃO caatinga e pastagem
 SOLO arenoso amarelado

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST. Fol 65° / S70° E
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS.....

LITOLÓGICA
 ROCHA
 Granito gnaissico
 CLASSE
 Ígnea
 AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS
 Rocha de cor cinza a rosada, granulação fina a média, foliada, aflorando em blocos arredondados e composta essencialmente de quartzo, feldspato e bio-
 UNIDADE ESTRAT. Granito de Jaguarari (Xj)

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
38					Sim	234
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
600 m	MC 39/372000E - 8868800N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA Fazenda Campo Redondo					
	RELEVO ondulado					
	VEGETAÇÃO caatinga					
	SOLO arenoso cinza esbranquiçado					
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha de cor rosada, com foliação difusa, granulação média, com estrutura migmatítica do tipo nebulítica, cortada por veios de pegmatito tendo em média 10 cm de espessura.					
	UNIDADE ESTRAT. Complexo Metamórfico Migmatítico (dtx)					
TECTÓNICA						
ATIT. DA CAM.....						
ATIT. DA XIST.....						
ATIT. DO LIN.....						
OUTROS.....						
ROCHA Moscovite Biotita Silimanita Graissse Migmatito						
LITOLOGIA						
CLASSE						
Metamórfica						
AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO						

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
38						235
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
570 m	MC 39/372600E - 8870750N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA Fazenda Lajedo					
	RELEVO levemente ondulado					
	VEGETAÇÃO caatinga					
	SOLO arenoso cinza esbranquiçado					
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha de cor cinza, foliada, com estrutura migmatítica dos tipos acamadada e dobrada, fraturada, de granulação média, contendo quartzo, feldspato, biotita.					
	UNIDADE ESTRAT. Complexo Metamórfico Migmatítico (dtx)					
TECTÓNICA						
ATIT. DA CAM.....						
ATIT. DA XIST N25°W/vert						
ATIT. DO LIN.....						
OUTROS N70°E/vert						
ROCHA Migmatito						
LITOLOGIA						
CLASSE						
Metamórfica						
AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO						

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
38						236
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
570 m	MC 39/372750E - 887250N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA Fazenda Laje dos Cágados					
	RELEVO ondulado					
	VEGETAÇÃO caatinga					
	SOLO arenoso amarelado					
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha leucocrática, com estrutura migmatítica, foliada, e com veios de pegmatitos e anfibolitos.					
	UNIDADE ESTRAT. Complexo Metamórfico Migmatítico (mtx)					
TECTÓNICA						
ATIT. DA CAM.....						
ATIT. DA XIST Fol N20°W/vert						
ATIT. DO LIN.....						
OUTROS.....						
ROCHA Migmatito						
LITOLOGIA						
CLASSE						
Metamórfica						
AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO						

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
38						237

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
625	MC 39/372500E - 8875400N/		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Lagoa

RELEVO ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso amarelo

DADOS GEOLÓGICOS

Veio de quartzo de cor branca.

UNIDADE ESTRAT.

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

ROCHA

Veio de quartzo

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
38						238

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
560 m	MC 39/365400E - 8876200N		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Juacema

RELEVO plano

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo arenoso avermelhado

DADOS GEOLÓGICOS

Solo

UNIDADE ESTRAT.

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

ROCHA

Solo

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
38						239

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
545 m	MC 39/365400E - 8876400N		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Asfalto (trecho entre Juacema e Flamengo)

RELEVO plano

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo arenoso amarelado

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha leucocrática com minerais de quartzo, feldspatos e palhetas de mica desenvolvidas.

UNIDADE ESTRAT.

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

ROCHA

Pegmatito

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

CPRM

PREP JT C/C 152

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º 240

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

TOPONÍMIA Estrada Juacema - Flamengo
 RELEVO levemente ondulado
 VEGETAÇÃO caatinga
 SOLO areno-argiloso amarelo avermelhado

Rocha de cor cinza, granulação média, foliada, com estrutura migmatítica do tipo acamadada, cortada por veios de quartzo e pégnatitos. Composição: feldspato, quartzo e mica.
 UNIDADE ESTRAT. Granitóide Jaguarari (8j)

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM.
 ATIT. DA XIST.
 ATIT. DO LIN.
 OUTROS
 ROCHA Migmatito
 CLASSE Metamórfica
 AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º 241

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

TOPONÍMIA Estrada Juacema - Flamengo
 RELEVO MORRO
 VEGETAÇÃO caatinga
 SOLO arenoso amarelado

Rocha de cor amarelada, granulação grossa, com foliação difusa, fraturada e em provável zona de falha. Composição: quartzo, feldspato, mica.
 UNIDADE ESTRAT. Granitóide de Jaguarari (8j)

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM.
 ATIT. DA XIST.
 ATIT. DO LIN.
 OUTROS
 ROCHA Gnaisse ?
 CLASSE Metamórfica
 AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º 242

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

TOPONÍMIA Estrada Juacema - Flamengo
 RELEVO ondulado
 VEGETAÇÃO caatinga
 SOLO arenoso amarelado

Rocha de cor cinza a rosada, um pouco alterada, granulação grossa, com foliação difusa, composta essencialmente de quartzo, feldspato, mica.
 UNIDADE ESTRAT. Granito de Jaguarari (8j)

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM.
 ATIT. DA XIST.
 ATIT. DO LIN.
 OUTROS NO^o / mart.
 ROCHA Gnaisse ?
 CLASSE Metamórfica
 AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF JT C/C 1526

CADERN 38 PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º 243

ALTIT. 540 m LOCALIZAÇÃO MC 39/364900E - 8880800N CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEográficos
 TOPONÍMIA Fazenda Varginha
 RELEVO ondulado
 VEGETAÇÃO caatinga
 SOLO arenoso amarelado

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM.
 ATIT. DA XIST. N40° W/vert.
 ATIT. DO LIN.
 OUTROS.

ROCHA
 Migmatito
 LITOLOGIA
 CLASSE
 Metamórfica
 AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS
 Rocha de cor cinza, granulação média, foliada com estrutura migmatítica do tipo "schlieren", composta de quartzo, feldspato, biotita.
 UNIDADE ESTRAT.
 Granito de Jaguarari (8j)

CADERN 38 PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º 244

ALTIT. 520 m LOCALIZAÇÃO MC 39/365000E - 8882250N CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEográficos
 TOPONÍMIA Fazenda Varginha
 RELEVO ondulado
 VEGETAÇÃO caatinga
 SOLO argilo arenoso avermelhado

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM.
 ATIT. DA XIST. Fol 80°/S80° W
 ATIT. DO LIN.
 OUTROS.

ROCHA
 Gnaisse ?
 LITOLOGIA
 CLASSE
 Metamórfica
 AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS
 Zona de contato irregular entre rochas gnaissicas com pegmatização e rocha xistosa de cor verde com pequenos dobramentos.
 UNIDADE ESTRAT.
 Granito de Jaguarari (8j)

CADERN 38 PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Sim N.º 245

ALTIT. 510 m LOCALIZAÇÃO MC 39/355000E - 8887000N CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEográficos
 TOPONÍMIA Estrada Juacema - Flamengo
 RELEVO levemente ondulado
 VEGETAÇÃO caatinga
 SOLO argiloso avermelhado

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM.
 ATIT. DA XIST. N20° E/vert
 ATIT. DO LIN.
 OUTROS.

ROCHA
 Rocha branca Quar
 70 Sericita Biotita
 Xisto
 LITOLOGIA
 CLASSE
 Metamórfica
 AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS
 Rocha de cor esverdeada, xistosa, apresentando "boudinage" de quartzo e composta de mica e quartzo.
 UNIDADE ESTRAT.
 Complexo Itanicuru (xt)

CADERN 38 PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º 246

ALTIT. 510 m LOCALIZAÇÃO MC 39/365000E - 8887750N CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEGRÁFICOS
 TOPONÍMIA Fazenda Lajedo
 RELEVO de pequenos morros
 VEGETAÇÃO caatinga
 SOLO argilo arenoso avermelhado

DADOS GEOLÓGICOS
 Zona de contato angular entre o granito de Flamengo de cor amarelada, granulação média a grossa, foliada com o xisto pertencente a Formação Serra da Alegria.

UNIDADE ESTRAT. Granito de Flamengo (f)

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM. Fol N10° W/vert
 ATIT. DA XIST.
 ATIT. DO LIN. Frat
 OUTROS N 50° W/vert

LITOLOGIA
 ROCHA Granito
 CLASSE Ígnea
 AMOSTRA SIM NÃO

CADERN 38 PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º 247

ALTIT. 490 m LOCALIZAÇÃO MC 39/365300E - 8887750N CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEGRÁFICOS
 TOPONÍMIA Fazenda Lajedo
 RELEVO ondulado
 VEGETAÇÃO caatinga
 SOLO argilo arenoso avermelhado

DADOS GEOLÓGICOS
 Rocha de cor esverdeada, xistosa, apresentando fenômeno de boudinage de quartzo, composta essencialmente de mica, quartzo.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru (xt)

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM.
 ATIT. DA XIST. N25° E/ver
 ATIT. DO LIN.
 OUTROS

LITOLOGIA
 ROCHA Xisto
 CLASSE Metamórfica
 AMOSTRA SIM NÃO

CADERN 38 PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º 248

ALTIT. 490 m LOCALIZAÇÃO MC 39/365700E - 8887750N CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEGRÁFICOS
 TOPONÍMIA Fazenda Lajedo
 RELEVO plano
 VEGETAÇÃO caatinga
 SOLO arenoso amarelado

DADOS GEOLÓGICOS
 Solo de alteração.

UNIDADE ESTRAT.

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM.
 ATIT. DA XIST.
 ATIT. DO LIN.
 OUTROS

LITOLOGIA
 ROCHA Solo
 CLASSE
 AMOSTRA SIM NÃO

CADERN 38	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 249
--------------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT. 485 m	LOCALIZAÇÃO MC 39/365200E -8888000N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-----------------	--	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Flamengo
	RELEVO	plano
	VEGETAÇÃO	caatinga
	SOLO	arenoso amarelo

Rocha de cor acinzentada contendo duas direções de foliação, granulação média a grossa, composta essencialmente de quartzo, feldspato, biotita, grana-da.

UNIDADE ESTRAT. Granito de Flamengo (8f)

TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.	fol N10°E/vert
	ATIT. DA XIST.	fol N70°E/vert
	ATIT. DO LIN.	
	OUTROS	

LITOLOGIA	ROCHA	Granito
	CLASSE	Ígnea
	AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN 38	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 250
--------------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT. 480 m	LOCALIZAÇÃO MC-39/365500E - 8890000N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-----------------	---	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Flamengo
	RELEVO	plano
	VEGETAÇÃO	caatinga
	SOLO	argilo arenoso avermelhado

Rocha de cor cinza esverdeada, xistosa apresentando "boudinage" de quartzo; minerais estirados, so bressaindo na matriz quartzo micácea.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru (xt)

TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.	
	ATIT. DA XIST.	N20°W/vert
	ATIT. DO LIN.	
	OUTROS	

LITOLOGIA	ROCHA	Xisto
	CLASSE	Metamórfica
	AMOSTRA	<input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO

CADERN 38	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 251
--------------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT. 480 m	LOCALIZAÇÃO MC 39/365500E -8890750N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-----------------	--	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Flamengo
	RELEVO	plano
	VEGETAÇÃO	caatinga
	SOLO	areno-argiloso avermelhado

Rocha de cor cinza, granulação média a grossa, com estrutura migmatítica do tipo nebulítica, composta de quartzo, feldspato, biotita.

UNIDADE ESTRAT. Granito de Flamengo (8f)

TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.	
	ATIT. DA XIST.	N50°W/vert
	ATIT. DO LIN.	
	OUTROS	

LITOLOGIA	ROCHA	Migmatito
	CLASSE	Metamórfica
	AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
38					Sim	252
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			
480 m	MC 39/3652250E - 8891350N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA <u>Flamengo</u>					
	RELEVO <u>plano</u>					
	VEGETAÇÃO <u>caatinga</u>					
	SOLO <u>arenoso avermelhado</u>					
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha de cor cinza, granulação média a grossa, com estrutura migmatítica dos tipos "augen" e "schlieren", cortada por veios de quartzo e pegmatitos e com enriquecimento local em biotita.					
	UNIDADE ESTRAT. <u>Granito de Flamengo (jK)</u>					
TECTÔNICA	ATIT. DA CAM.					
	ATIT. DA XIST.					
	ATIT. DO LIN. Fxt. <u>N90° E/vert</u> OUTROS <u>N35° E/vert</u>					
	ROCHA <u>Plagioclasiomigmatito</u> <u>cloclinaquartzo Biotita Migmatito</u> <u>Gnaisse</u>					
LITOLÓGICA	CLASSE <u>Metamórfica</u>					
	AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO					

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
38						253
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			
480 m	MC 39/364800E - 8892800N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA <u>Estrada partindo do Povoado de Flamengo para o limite norte da área</u>					
	RELEVO <u>plano</u>					
	VEGETAÇÃO <u>caatinga</u>					
	SOLO <u>arenoso avermelhado</u>					
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha de cor cinza, granulação média a grossa, foliada, apresentando estrutura migmatítica do tipo "augen".					
	UNIDADE ESTRAT. <u>Granito de Flamengo (f)</u>					
TECTÔNICA	ATIT. DA CAM.					
	ATIT. DA XIST. <u>Fol N20° W/vert</u>					
	ATIT. DO LIN.					
	OUTROS					
LITOLÓGICA	ROCHA <u>Migmatito</u>					
	CLASSE <u>Metamórfica</u>					
AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO						

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
38						254
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			
480 m	MC 39/364500E-8894100N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA <u>Estrada Flamengo - Limite norte da área</u>					
	RELEVO <u>plano</u>					
	VEGETAÇÃO <u>caatinga</u>					
	SOLO <u>areno-argiloso avermelhado</u>					
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha de cor cinza, alterada, foliada, granulação grossa, apresentando enriquecimento locais de biotita; estrutura migmatítica do tipo acamadada, com veios de pegmatitos. Composição: quartzo, feldspato, biotita, granada.					
	UNIDADE ESTRAT. <u>Granito de Flamengo (f)</u>					
TECTÔNICA	ATIT. DA CAM.					
	ATIT. DA XIST. <u>85° / N90° E</u>					
	ATIT. DO LIN.					
	OUTROS					
LITOLÓGICA	ROCHA <u>Migmatito</u>					
	CLASSE <u>Metamórfica</u>					
AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO						

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º 255

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

590 m MC 39/372700E-8876750N

DAOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Lagoas

RELEVO levemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo arenoso avermelhado

DAOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza clara, granulação grossa, com foliação difusa, estrutura migmatítica nebulítica, e com desenvolvimento de quartzo e feldspato.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Metamórfico Migmatítico (dtx)

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN. Frát N60° E/vert

OUTROS N70° W/vert

LITOLÓGICA

ROCHA Granito

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º 256

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

635 m MC 39/373100E-8877500N

DAOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Macambira (Morro do Urubu)

RÉLEVO morros

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areno-argiloso avermelhado

DAOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza granulação grossa, com estrutura migmatítica do tipo "schlieren" composta de quartzo, biotita e feldspatos, com desenvolvimento dos mesmos em algumas partes formando olhos.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Metamórfico Migmatítico (dtx)

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. FOI

ATIT. DA XIST. N40° E/vert

ATIT. DO LIN.

OUTROS

LITOLÓGICA

ROCHA Migmatito

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º 257

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

570 m MC 39/372300E-8877750N

DAOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Macambira

RELEVO levemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areno-argiloso avermelhado

DAOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza, granulação grossa, com estrutura migmatítica dos tipos acamadada dobrada e "augen", foliada, fraturada e composta essencialmente de quartzo, feldspato, biotita.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Metamórfico Migmatítico (dtx)

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN. Frát N35° E/vert

OUTROS N70° W/vert

LITOLÓGICA

ROCHA Migmatito

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN 38 PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º 258

ALTIT. 610 m LOCALIZAÇÃO MC 39/373000E - 8878400N/ CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEográficos
 TOPONÍMIA Fazenda Macambira (Sa. da Conceição)
 RELÉVO serra
 VEGETAÇÃO caatinga
 SOLO areno-argiloso avermelhado

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM.
 ATIT. DA XIST.
 ATIT. DO LIN.
 OUTROS.

LITOLOGIA
 ROCHA Metarenito
 CLASSE Metamórfica
 AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS
 Rocha de cor clara, granulação média, sem estratificação e composta essencialmente de quartzo e feldspato.
 UNIDADE ESTRAT. Complexo Metamórfico Migmatítico (qt)

CADERN 38 PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º 259

ALTIT. 600 m LOCALIZAÇÃO MC 39/372350E - 8878800N CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEográficos
 TOPONÍMIA Fazenda Macambira
 RELÉVO vale
 VEGETAÇÃO caatinga
 SOLO arenoso amarelo

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM.
 ATIT. DA XIST.
 ATIT. DO LIN.
 OUTROS.

LITOLOGIA
 ROCHA Quartzo
 CLASSE Ígnea
 AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS
 Veio de quartzo.
 UNIDADE ESTRAT.

CADERN 38 PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º 260

ALTIT. 580 m LOCALIZAÇÃO MC 39/371800E - 8878500N CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEográficos
 TOPONÍMIA Fazenda Macambira
 RELÉVO pequena elevação
 VEGETAÇÃO caatinga
 SOLO arenoso avermelhado

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM.
 ATIT. DA XIST.
 ATIT. DO LIN.
 OUTROS.

LITOLOGIA
 ROCHA Quartzito ? ou Quartzo ?
 CLASSE Metamórfica ?
 Ígnea ?
 AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS
 Rolados de rocha quartzítica, recristalizada, contendo manchas de óxido de ferro, granulação grossa.
 UNIDADE ESTRAT. Complexo Metamórfico Migmatítico (qt)

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

CPRM

PREF JT C/C 1526

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º 261

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

470 m MC 39/371300E - 8879400N'

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Macambira

RELEVO levemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areno-argiloso avermelhado

DADOS GEOLÓGICOS

Veio de quartzo.

UNIDADE ESTRAT.

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

LITOLOGIA

ROCHA

Veio de quartzo

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º 262

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

540 m MC 39/371000E - 8882050N'

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Estrada Faz. Macambira - Fazenda Alagadiça

RELEVO levemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso amarelado

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza, alterada, granulação fina a média, foliada, apresentando estrutura migmatítica do tipo estromática e composta de quartzo, feldspato, biotita.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Metamórfico Migmatítico (mtx)

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST. 80°/N90W

ATIT. DO LIN.

OUTROS

LITOLOGIA

ROCHA

Migmatito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º 263

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

540 m MC 39/370700E - 8882750N

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Estrada Fazenda Macambira - Fazenda Alagadiça

RELEVO levemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso amarelado

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza, granulação fina, foliada, com estrutura migmatítica do tipo estromática e composta de quartzo feldspato, biotita, hornblenda ?

UNIDADE ESTRAT. Complexo Metamórfico Migmatítico (mtx)

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST. 120°/vert

ATIT. DO LIN.

OUTROS

LITOLOGIA

ROCHA

Migmatito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREP JT C/C 1526

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
38					SIM	264

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
500 m	M.C. 39/368900 E 8888100 N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Alagadiça

RELEVO plano

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso amarelado

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza, foliada, granulação média, composta de quartzo, feldspato, biotita.

UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO METAMÓRFICO MIGMATÍTICO (mtx)

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST. 80°/S8JE

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

ROCHA Oligoclásio-Biotita-Quartzognaissé.

LITOLÓGIA

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
38						265

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
460 m	M.C. 39/373750E-8893600N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Mulungu

RELEVO plano

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso avermelhado

DADOS GEOLÓGICOS

Cobertura de solo arenoso avermelhado.

UNIDADE ESTRAT.

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

ROCHA Solo

LITOLÓGIA

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
38						266

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
460 m	M.C. 39/372200E -8893600N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Mulungu

RELEVO plano

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areno-argiloso avermelhado

DADOS GEOLÓGICOS

Solo

UNIDADE ESTRAT.

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

ROCHA Solo

LITOLÓGIA

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF JT	C/C 1526
------------	-------------

CADERN 38	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 267
--------------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT. 560 m	LOCALIZAÇÃO M.C. 39/358000E-8875250N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-----------------	---	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Povoado de Sítio do Meio

RELEVO pequenos morros e serras

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo siltoso avermelhado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor vermelha, alterada, xistosa, granulação fina e composta de mica, quartzo e material argiloso.

LITOLOGIA

ROCHA
Xisto

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT.
COMPLEXO ITAPICIRU (xt)

CADERN 38	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 268
--------------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT. 580 m	LOCALIZAÇÃO M.C. 39/358250E-8874100N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-----------------	---	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Sítio do Meio

RELEVO de morros

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argiloso avermelhado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza esverdeada, granulação fina, alterada, composta de mica, quartzo.

LITOLOGIA

ROCHA
Xisto

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT.
COMPLEXO ITAPICURU (xt)

CADERN 38	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA HCA-370	PETROGR.	N.º 269
--------------	----------	-----------	---------	--------------------	----------	------------

ALTIT. 590 m	LOCALIZAÇÃO M.C. 39/358100E-8873900N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-----------------	---	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Sítio do Meio

RELEVO de morros

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argiloso avermelhado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST 500°/S70°W

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza esverdeada, granulação fina, xistosa.

LITOLOGIA

ROCHA
Xisto

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT.
COMPLEXO ITAPICURU (xt)



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF JT C/C 1526

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
38					270

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
620m	M.C. 39/358000 E - 8873250 N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Sítio do Meio

RELÊVO de cristas

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM. 30°/N60°E

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS Frat. 80°/S35°E

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha leucocrática quartzítica em contato com rochas xistosas, apresentando granulação fina, recristalizada, estratificada, compacta e fraturada.

ROCHA

Quartzito

CLASSE

Metamórfica

UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO ITAPICURU (qt)

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
38					271

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
750m	M.C. 39/357400 E - 8873500 N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Estrada Sítio do Meio - Fazenda Lagoas

RELÊVO topo de crista

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areno-argiloso avermelhado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS Frat. N10°E/Vert.
N60°E/Vert.

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor branca, granulação fina a média, recristalizada, massiva, fraturada, sem estratificação visível no local.

ROCHA

Quartzito

CLASSE

Metamórfica

UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO ITAPICURU (qt)

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
38					272

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
756m	M.C. 39/357250 E - 8873150N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Estrada Sítio do Meio - Fazenda Lagoas

RELÊVO topo de crista

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso acinzentado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor esbranquiçada, granulação fina a média, fraturada, massiva.

ROCHA

Quartzito

CLASSE

Metamórfica

UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO ITAPICURU (qt)

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF JT	C/C 1526
------------	-------------

CADERN 38	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 273
--------------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT. 770 m	LOCALIZAÇÃO M.C. 39/356900E-8879750N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-----------------	---	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Estrada Sítio do Meio - Fazenda Lagoas

RELEVO de morros

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso cinza amarelado

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor branca esverdeada, massiva, fratura da.

UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO ITAPICURU (qt)

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS Frat. 600°/N400W

ROCHA

Quartzito

LITOLÓGICA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN 38	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 274
--------------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT. 870 m	LOCALIZAÇÃO M.C. 39/357750E-8871250N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-----------------	---	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Lagoas

RELEVO de cristas

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso cinza

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha leucocrática, recristalizada, massiva.

UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO ITAPICURU (qt)

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

ROCHA

Quartzito

LITOLÓGICA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN 38	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR. SIM	N.º 275
--------------	----------	-----------	---------	---------	-----------------	------------

ALTIT. 784 m	LOCALIZAÇÃO M.C. 39/357000E-8872900N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-----------------	---	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Estrada Sítio do Meio - Fazenda Vargem

RELEVO de morros

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso acinzentado

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor branca a esverdeada, recristalizada, massiva, fraturada.

UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO ITAPICURU (qt)

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

ROCHA

Quartzito

LITOLÓGICA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
38						276
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			
800 m	M.C. 39/356750E - 8872900 N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Estrada Sítio do Meio - Fazenda Vargem				
	RELEVO	ondulado				
	VEGETAÇÃO	caatinga				
	SOLO	arenoso amarelado				
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha leucocrática, recristalizada, fragmentada, massiva.					
	UNIDADE ESTRAT.	COMPLEXO ITAPICURU (qt)				
TECTÓNICA						ATIT. DA CAM..... ATIT. DA XIST..... ATIT. DO LIN..... OUTROS.....
LITOLOGIA						ROCHA Quartzito CLASSE Metamórfica AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
38						277
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			
810 m	M.C. 39/356500 E - 8872850 N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Estrada Sítio do Meio - Fazenda Vargem				
	RELEVO	subida de serra				
	VEGETAÇÃO	caatinga				
	SOLO	arenoso amarelado				
DADOS GEOLÓGICOS	Veio de quartzo leitoso com uns 10 m de comprimento por 3 m de largura.					
	UNIDADE ESTRAT.					
TECTÓNICA						ATIT. DA CAM..... ATIT. DA XIST..... ATIT. DO LIN..... OUTROS 70°/N800°E
LITOLOGIA						ROCHA Veio de quartzo CLASSE Ígnea AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
38						278
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			
860 m	M.C. 39/356300 E - 8873150N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Sítio do Meio - Fazenda Vargem				
	RELEVO	subida de serra				
	VEGETAÇÃO	caatinga				
	SOLO	arenoso amarelado				
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha leucocrática, massiva, quartzítica.					
	UNIDADE ESTRAT.	COMPLEXO ITAPICURU (qt)				
TECTÓNICA						ATIT. DA CAM..... ATIT. DA XIST..... ATIT. DO LIN..... OUTROS.....
LITOLOGIA						ROCHA Quartzito CLASSE Metamórfica AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
38						279

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
890 m	M.C. 39/355750 E - 8872500 N		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Estrada Sítio do Meio - Fazenda Vargem

RELEVO topo de serra

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso amarelado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor esverdeada, de textura sacaroidal, massiva, quartzítica e friável quando alterada.

LITOLOGIA

ROCHA

Quartzito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO ITAPICURU (qt)

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
38						280

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
870 m	M.C. 39/355400 E - 8872000 N		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Estrada Sítio do Meio - Fazenda Vargem

RELEVO descida de escarpa

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areno-argiloso acinzentado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS. Frat. 60°/N40°W

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha leucocrática, massiva, fraturada e friável quando alterada.

LITOLOGIA

ROCHA

Quartzito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO ITAPICURU (qt)

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
38						281

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
800 m	M.C. 39/355300 E - 8872650N		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Vargem

RELEVO descida de encosta

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo siltiloso acinzentado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza esverdeada, alterada, aflorando em forma de blocos soltos.

LITOLOGIA

ROCHA

Básica

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. ROCHAS BÁSICAS E ULTRABÁSICAS DE CAMPO FORMOSO -

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
38						282

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
750 m	M.C. 39/354900 E - 8872300 N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Vargem

RELEVO descida de encosta

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo siltoso acinzentado

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza esverdeada, alterada, aflorando em forma de blocos soltos.

UNIDADE ESTRAT.

ROCHAS BÁSICAS E ULTRABÁSICAS DE CAMPO FORMOSO (p_gcfb/ub)

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

ROCHA

Básica

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
38						283

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
690 m	M.C. 39/3542000E - 8872400 N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Vargem

RELEVO levemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo arenoso acinzentado

DADOS GEOLÓGICOS

Rolados de rocha cinza esverdeada, granulação média, composta de minerais máficos.

UNIDADE ESTRAT.

ROCHAS BÁSICAS E ULTRABÁSICAS DE CAMPO FORMOSO (p_gcfb/ub)

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

ROCHA

Básica

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
38						284

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
670 m	M.C. 39/353350 E - 8872400 N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Vargem

RELEVO levemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argiloso cinza

DADOS GEOLÓGICOS

Rolados de rocha cinza escura, granulação fina a média, composta de minerais máficos.

UNIDADE ESTRAT.

ROCHAS BÁSICAS E ULTRABÁSICAS DE CAMPO FORMOSO -

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

ROCHA

Básica

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF JT	C/C 1526
------------	-------------

CADERN 38	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 285
--------------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT. 820 m	LOCALIZAÇÃO M.C. 39/363200 E - 8868300N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-----------------	--	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Estrada Fazenda Morgado - Fazenda Lagoa

RELEVO subida de serra

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo siltoso amarelado

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor amarelada, argilo siltosa, estratificada, fraturada e composta essencialmente de feldspato e quartzo.

UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO ITAPICURU (ar)

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. 60°/S30°W

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS. Frat. N40°E/vert.

ROCHA

Metarenito feldspático

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN 38	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR. SIM	N.º 286
--------------	----------	-----------	---------	---------	-----------------	------------

ALTIT. 850 m	LOCALIZAÇÃO M.C. 39/363000 E - 8868500 N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-----------------	---	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Morgado

RELEVO descida de serra

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argiloso arroxeadado

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor arroxeadada, alterada, granulação fina, estratificada, fraturada, composta de quartzo e feldspato alterado.

UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO ITAPICURU (ar)

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. 60°/N30°E

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

ROCHA

Metarenito feldspático Ferruginoso

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN 38	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 287
--------------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT. 820 m	LOCALIZAÇÃO M.C. 39/362500 E - 8868750 N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-----------------	---	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Morgado

RELEVO de vale

VEGETAÇÃO caatinga e plantio de café

SOLO argiloso arroxeadado

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor arroxeadada, granulação fina, algo xistosa.

UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO ITAPICURU (ar)

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

ROCHA

Metarenito

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF JT	C/C 1526
------------	-------------

CADERN 38	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 288
--------------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT. 860 m	LOCALIZAÇÃO M.C. 39/362200 E - 8868800 N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-----------------	---	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Morgado

RELEVO subida de serra

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo siltoso vermelho

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor arroxeadá, alterada, granulação fina, estratificada, fraturada, composta de quartzo, feldspato, mica branca.

UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO ITAPICURU (ar)

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. 60°/S200°W

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

ROCHA

Metarenito feldspático

LITOLOGIA

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN 38	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 289
--------------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT. 920 m	LOCALIZAÇÃO M.C. 39/361750 E - 8869750 N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-----------------	---	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Morgado

RELEVO de serra

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo siltoso vermelha

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor arroxeadá, alterada, granulação fina, estratificada, composta de quartzo, material argiloso e mica branca.

UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO ITAPICURU (ar)

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. 200°/N70°E

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

ROCHA

Metarenito feldspático

LITOLOGIA

CLASSE
Metamórfico

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN 38	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 290
--------------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT. 910 m	LOCALIZAÇÃO M.C. 39/361600 E - 8869250 N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-----------------	---	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Morgado

RELEVO de serra

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo arenoso avermelhado

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor arroxeadá, alterada, granulação fina, estratificada, ondulada.

UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO ITAPICURU (ar)

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. 400°/N85°E

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

ROCHA

Metarenito feldspático

LITOLOGIA

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
38						291

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
960 m	M.C. 39/361400 E - 8869500 N		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Morgado

RELEVO subida de serra

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso amarelado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS 55°/N45°W
55°/N20°W

ROCHA

Quartzito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor branca, granulação fina, friável, com textura sacaroidal, sem estratificação visível, fraturada.

UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO ITAPICURU (qt)

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
38						292

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
970 m	M.C. 39/360700 E - 8870250 N		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Morro Branco

RELEVO topo de serra

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso amarelado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST. Fol. 800°/N70°E

ATIT. DO LIN.

OUTROS Fract. N60°E/vert.

ROCHA

Quartzito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor branca, recristalizada, com granulação fina, textura superficial ruiforme, fraturada e estratificada.

UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO ITAPICURU (qt)

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
38						293

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
920 m	M.C. 39/359800 E - 8870750 N		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Morro Branco

RELEVO de serra

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areno-argiloso amarelado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

ROCHA

Quartzito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor branca, quartzítica, recristalizada.

UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO ITAPICURU (qt)

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
38						294
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
920 m	M.C. 39/359100 E-8870500 N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA Fazenda Lagoa					
	RELEVO de serra					
	VEGETAÇÃO caatinga					
	SOLO areno-argiloso amarelado					
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha de cor branca, recristalizada, granulação fina, textura sacaroidal.					
	UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO ITAPICURU (qt)					
TECTÓNICA						ATIT. DA CAM.
						ATIT. DA XIST.
						ATIT. DO LIN.
						OUTROS
ROCHA						Quartzito
LITOLOGIA						CLASSE
						Metamórfica
AMOSTRA						<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
38					SIM	295
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
600 m	M.C. 39/358650 E 8874250 N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA Sítio do Meio					
	RELEVO de morros					
	VEGETAÇÃO caatinga					
	SOLO argiloso avermelhado					
DADOS GEOLÓGICOS	Zona de contato entre rocha xistosa e quartzito. O xisto é de cor avermelhada, micáceo, alterado. O quartzito é esbranquiçado, recristalizado, ondulado, estratificado e composto de quartzo e mica branca.					
	UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO ITAPICURU (xt e qt)					
TECTÓNICA						ATIT. DA CAM. 65°/S25°E
						ATIT. DA XIST.
						ATIT. DO LIN.
						OUTROS
ROCHA						Quartzito-mica branca xisto ♀ Quartzito
LITOLOGIA						CLASSE
						Metamórfica
AMOSTRA						<input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
38						296
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
610 m	M.C. 39/358700 E - 8874000 N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA Sítio do Meio					
	RELEVO de morros					
	VEGETAÇÃO caatinga					
	SOLO argilo arenoso avermelhado					
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha de cor cinza, xistosa, com pequenos dobramentos e disseminações de material argiloso avermelhado.					
	UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO ITAPICURU (xt)					
TECTÓNICA						ATIT. DA CAM.
						ATIT. DA XIST. 65°/S40°E
						ATIT. DO LIN.
						OUTROS
ROCHA						Xisto
LITOLOGIA						CLASSE
						Metamórfica
AMOSTRA						<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º

38 [] [] [] [] [] 297

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

612 m M.C. 39/358650 E - 8873500 N [] []

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Sítio do Meio

RELEVO vale e morros

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo arenoso avermelhado

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor branca esverdeada, quartzítica, recristalizada, estratificada.

UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO ITAPICURU (qt)

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM 20°/S75° E

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

LITOLÓGICA

ROCHA Quartzito

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º

38 [] [] [] [] [] SIM 298

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

625 m M.C. 39/359100 E - 8873850 N [] []

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Sítio do Meio

RELEVO de morros

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo arenoso amarelo

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor arroxeadada, xistosa, alterada, apresentando pequenos dobramentos e composta essencialmente de quartzo e feldspato alterado.

UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO ITAPICURU (xt)

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

LITOLÓGICA

ROCHA Sericita-Quartzo-Xisto

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º

38 [] [] [] [] [] 299

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

635 m M.C. 39/359500 E - 8873150 N [] []

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Sítio do Meio

RELEVO de serras

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo arenoso avermelhado

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor avermelhada, alterada, xistosa, granulção média, com dobramentos menores e composta essencialmente de quartzo e feldspato.

UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO ITAPICURU (xt)

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

LITOLÓGICA

ROCHA Xisto

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF JT C/C 1526

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
38						300

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
850 m	M.C. 39/359700 E - 8872200 N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Sítio do Meio

RELEVO de serras

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areno-argiloso avermelhado

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor esbranquiçada a avermelhada, recristalizada, sem estratificação visível.

UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO ITAPICURU (qt)

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA Quartzito

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
38						301

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
920 m	M.C. 39/360000 E - 8871750 N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Estrada Sítio do Meio - Fazenda Morro Branco

RELEVO de serras

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso amarelado

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor esbranquiçada a esverdeada, recristalizada.

UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO ITAPICURU (qt)

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA Quartzito

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
38						302

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
970 m	M.C. 39/360300 E - 8871250 N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Estrada Sítio do Meio - Fazenda Morro Branco

RELEVO subida de serra

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso amarelado

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha leucocrática, recristalizada, fraturada, quartzítica, granulação média.

UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO ITAPICURU (qt)

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS N75° E/vert

LITOLÓGICA

ROCHA Quartzito

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

CPRM

PREF JT C/C 1526

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
38						303

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
680 m	M.C. 39/357750 E - 8874100 N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Sítio do Meio

RELEVO morro

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areno-argiloso amarelado

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor esbranquiçada, quartzítica, alterada, textura sacaroidal.

UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO ITAPICURU (qt)

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

ROCHA

Quartzito

LITOLÓGICA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
38					SIM	304

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
700 m	M.C. 39/357400 E - 8874000 N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Sítio do Meio

RELEVO subida de serra

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo arenoso avermelhado

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza esverdeada, composta de minerais máficos.

UNIDADE ESTRAT. INTRUSIVAS BÁSICAS (af)

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST. Fol. N.º / vert

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

ROCHA

Metadiabásio

LITOLÓGICA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
38						305

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
830 m	M.C. 39/357800 E - 8873200 N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Sítio do Meio

RELEVO de serra

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso avermelhado

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor esbranquiçada, quartzítica.

UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO ITAPICURU (qt)

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

ROCHA

Quartzito

LITOLÓGICA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREP JT C/C 1526

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
38						306

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
870 m	M.C. 39/357200 E - 8872600 N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Sítio do Meio

RELÉVO subida de morro

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areno-argiloso avermelhado

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha leucocrática, quartzítica, recristalizada.

UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO ITAPICURU (qt)

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

ROCHA

Quartzito

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
38						307

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
920 m	M.C. 39/357250 E - 8871800 N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Estrada Sítio do Meio - Fazenda Cantinho

RELÉVO de serra

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso amarelado

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor clara, recristalizada, fraturada, estratificada, ondulada

UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO ITAPICURU (qt)

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN. Frat. N25°W/Vert.

ROCHA

Quartzito

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
38						308

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
940 m	M.C. 39/357250 E - 8870800		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Estrada Sítio do Meio - Fazenda Cantinho

RELÉVO de serra

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso amarelado

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor branca esverdeada, recristalizada.

UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO ITAPICURU (qt)

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

ROCHA

Quartzito

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
38						309

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
830 m	M.C. 39/356750 E - 8869900 N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Estrada Sítio do Meio - Fazenda Cantinho

RELEVO sopé de encosta

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argiloso de cor escura

DADOS GEOLÓGICOS

Solo.

UNIDADE ESTRAT.

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA

Solo

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
38						310

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
800 m	M.C. 39/357150 E - 8869600 N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Cantinho

RELEVO sopé de escarpa

VEGETAÇÃO mata de cipó

SOLO argilo siltoso cinza

DADOS GEOLÓGICOS

Solo.

UNIDADE ESTRAT.

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA

Solo

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
38						311

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
810 m	M.C. 39/358200 E - 8869150 N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Cantinho

RELEVO levemente ondulado

VEGETAÇÃO mata seca

SOLO argilo siltoso de cor escura

DADOS GEOLÓGICOS

Solo.

UNIDADE ESTRAT.

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA

Solo

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF JT C/C 1526

CPRM

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
38				HCA-371		312

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
790	M.C. 39/359000 E - 8868400 N		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Cantinho

RELEVO Levemente ondulado

VEGETAÇÃO Mata seca

SOLO argilo arenoso cinza

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza esverdeada, alterada, constituída essencialmente de minerais máficos

UNIDADE ESTRAT. ROCHAS BÁSICAS E ULTRABÁSICAS DE CAMPO FORMOSO (p(efb/ub))

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Básica

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
38						313

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
980	M.C. 39/360700 E - 8867450 N		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Cantinho

RELEVO De Serra

VEGETAÇÃO Gerais

SOLO Argilo arenoso avermelhado

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor branca, quartzítica, cisalhada, com textura sacaroidal.

UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO ITAPICURU (qt)

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Quartzito

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
38						314

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
670	M.C. 39/358800 E - 8876750 N		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Povoado do Sitio do Meio

RELEVO De Morro

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Argilo arenoso amarelado

DADOS GEOLÓGICOS

Fragmentos de rochas de cor avermelhada, alterada granulação fina, composta de quartzo, material argiloso, mica branca.

UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO ITAPICURU (xt)

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Xisto

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF	C/C
JT	1526

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
38					SIM	315

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
600	M.C. 39/358100 E - 8887890 N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Povoado de Sítio do Meio

RELEVO Morros e Vales

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Argilo arenoso avermelhado

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor avermelhada alterada granulação fina, composta de quartzo mica, material argiloso, granada(?)

UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO ITAPICURU (xt)

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

ROCHA Granada-Biotita-Quartzito Xisto

LITOLÓGICA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
38						316

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
610	M.C. 39/357150 E - 8878300 N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Lagoa do Mocambo

RELEVO Vale e Morros

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO argilo arenoso vermelho

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor avermelhada alterada, friável, granulação média a grossa.

UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO ITAPICURU (at)

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

~~MORROS~~ $55^{\circ}/N45^{\circ}W$

$55^{\circ}/N70^{\circ}W$

ROCHA Quartzito

LITOLÓGICA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
38						317

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
610	M.C. 39/356900 E - 8878700 N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Lagoa do Mocambo

RELEVO De Serras

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Areno argiloso avermelhado

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor avermelhada, xistosa, contendo minerais de metamorfismo.

UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO ITAPICURU (vt)

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST. $40^{\circ}/N20^{\circ}E$

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

ROCHA Xisto

LITOLÓGICA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
38						318

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
615	M.C. 39/357000 E - 8878500 N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Lagoa do Mocambo

RELEVO De Serra

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Areno agiloso amarelado

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha leucocrática, quartzítica, friável, estratificada, fraturada e de granulação média.

UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO ITAPICURU (qt)

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. 45°/N0°

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

ROCHA

Quartzito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
38						319

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
670	M.C. 39/356400 E - 8879600 N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Mocambo

RELEVO De Morros

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Argilo arenoso vermelho

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha quartzítica recristalizada, granulação média, com dobramentos fechados simétricos

UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO ITAPICURU (qt)

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

Eixo Dobra 80°/53°

ROCHA

Quartzito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
38						320

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
670	M.C. 39/356250 E - 8879750 N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Mocambo

RELEVO De Serras

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Argilo arenoso avermelhado

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha leucocrática recristalizada, de granulação média, quartzítica.

UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO ITAPICURU (qt)

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

ROCHA

Quartzito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF JT	C/G 1526
------------	-------------

CADERN PALEONT. 38	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR. SIM	NP 321
-----------------------	-----------	---------	---------	-----------------	-----------

ALTIT. 650m	LOCALIZAÇÃO M.C. 39/355900 E - 8879750 N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
----------------	---	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Mocambo

RELÊVO valê e serras

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo arenoso micáceo avermelhado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. 70°/S35°E

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA Sericita-Clo
rita-Quartzo Xis
to.

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza, recristalizada, xistifica
da, com dobramentos menores e composta de quartzo,
mica e minerais de metamorfismo (silimanita?).

UNIDADE ESTRAT.
COMPLEXO ITAPICURU (xt)

CADERN PALEONT. 39	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 322
-----------------------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 610m	LOCALIZAÇÃO M.C. 39/356450 E - 8875750 N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
----------------	---	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Oliveira

RELÊVO de morrote

VEGETAÇÃO caatinga rala

SOLO argiloso vermelho

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA
Quartzito
Anfibolito

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Morrote de rocha quartzítica, leucocrática, re-
cristalizada, granulação fina, textura sacaroidal,
contendo corpo de básica, alterada, concordante.
Existe zona de fraturamento no local.

UNIDADE ESTRAT.
COMPLEXO ITAPICURU (qt)

CADERN PALEONT. 39	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR. SIM	NP 323
-----------------------	-----------	---------	---------	-----------------	-----------

ALTIT. 605 m	LOCALIZAÇÃO M.C. 39/356400 E - 8875250 N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-----------------	---	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Oliveira

RELÊVO subida de serra

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo arenoso vermelho

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. Fol. 65°/S15°E

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA
Metadiabásio

CLASSE
Ígnea/
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha, alterada, constituída essencialmente de
máficos, foliada, encaixada concordantemente em
quartzitos brancos, cisalhados.

UNIDADE ESTRAT.
INTRUSIVAS BÁSICAS (fd)



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRÉP JT 1526
C/C 1526

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
39						324

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
600	M.C. 39/356100 E - 8875000 N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Oliveira

RELEVO Subida de Serra

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Areno argiloso amarelado

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor esverdeada a esbranquiçada, cisa lhada, de textura sacaroidal, ocorrendo em zona de falha

UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO ITAPICURU (qt)

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. 75°/S400°

ATIT. DA XIST. _____

ATIT. DO LIN. _____

OUTROS _____

LITOLÓGICA

ROCHA Quartzito

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
39				HCA-372	SIM	325

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
620	M.C. 39/356500 E - 8874600 N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Oliveira

RELEVO Subida de Serra

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Argiloso vermelho

DADOS GEOLÓGICOS

Corpo de rocha básica encaixada em zona de falha, alterada, contendo minerais máficos concentrados em alguns locais, de cor vermelha, com foliação duvidosa.

UNIDADE ESTRAT. INTRUSIVAS BÁSICAS/COMPLEXO ITAPICURU (qt)

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. _____

ATIT. DA XIST. Fol. 70°/N150°

ATIT. DO LIN. _____

OUTROS _____

LITOLÓGICA

ROCHA Básica Quartzito Ferruginoso?

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
39						326

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
625	M.C. 39/356400 E - 8874250 N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Oliveira

RELEVO Tôpo de serra

VEGETAÇÃO Caatinga rala

SOLO Areno argiloso amarronzado

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha leucocrática, recristalizada, granulação média, fraturada e sem estratificação visível.

UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO ITAPICURU (qt)

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. _____

ATIT. DA XIST. _____

ATIT. DO LIN. _____

OUTROS Vert/N60°E

LITOLÓGICA

ROCHA Quartzito

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF JT	C/C 1526
------------	-------------

CADERN PALEONT. 39	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 327
-----------------------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 630	LOCALIZAÇÃO M.C. 39/356400 E - 8873500 N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Sul da Fazenda Oliveira

RELÊVO serra

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso amarelado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA
Quartzito

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Fragmentos de rocha quartzítica, leucocrática, recristalizada, granulação média, sem estratificação visível.

UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO ITAPICURU (qt)

CADERN PALEONT. 39	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 328
-----------------------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 640	LOCALIZAÇÃO M.C. 39/356700 E - 8873400N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	--	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Sul da Fazenda Oliveira

RELÊVO de serra

VEGETAÇÃO caatinga e mata baixa

SOLO areno-argiloso amarelado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA
Quartzito

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha leucocrática, recristalizada, granulação média, compacta.

UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO ITAPICURU (qt)

CADERN PALEONT. 39	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR. SIM	NP 329
-----------------------	-----------	---------	---------	-----------------	-----------

ALTIT. 610	LOCALIZAÇÃO M.C. 39/356400 E - 8876700 N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Oliveira

RELÊVO subida de serra

VEGETAÇÃO

SOLO argiloso vermelho

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. 60°/S70°

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA Biotita-Sericitita-Quartzito

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha cor cinza, amarelada, granulação grossa, xistosa, com uma diferenciação entre os estratos: sendo uns mais claros e outros mais escuros. Composição quartzo, placas de biotita desenvolvidas etc.

UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO ITAPICURU (xt)

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
39					SIM	330(a,b)
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			
600	M.C. 39/356400 E - 8876950 N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Fazenda Oliveira				
	RELÉVO	Meia encosta				
	VEGETAÇÃO	Caatinga				
	SOLO	Argiloso vermelho				
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha de cor cinza, xistosa, contendo mine- rais de metamorfismo					
	UNIDADE ESTRAT.	COMPLEXO ITAPICURU (xt)				
TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.....					
	ATIT. DA XIST.....					
	ATIT. DO LIN.....					
OUTROS.....						
LITOLOGIA	ROCHA a) Sericita- Quartzo-Biotita- Xisto.					
	b) Cianita-Biotita- Quartzo-Sericita-					
	CLASSE xisto					
Metamorfica						
AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO						

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
39						331
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			
650	M.C. 39/356300 E - 8877500 N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Fazenda Oliveira				
	RELÉVO	Topo de Serra				
	VEGETAÇÃO	Caatinga				
	SOLO	areno argiloso cinza,				
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha leucocrática recristalizada, sem es- tratificação visível no local, massiva.					
	UNIDADE ESTRAT.	COMPLEXO ITAPICURU (qt)				
TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.....					
	ATIT. DA XIST.....					
	ATIT. DO LIN.....					
OUTROS.....						
LITOLOGIA	ROCHA					
	Quartzito					
	CLASSE					
Metamórfica						
AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO						

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
39					SIM	332
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			
600	M.C. 39/358750 E - 8875200 N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Sítio do Meio				
	RELÉVO	do ponto				
	VEGETAÇÃO	de cinza				
	SOLO	argilo siltoso avermelhado				
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha de cor avermelhada, alterada, xisto- sa granulação fina composta essencialmente de quar- tzo, mica, material argiloso.					
	UNIDADE ESTRAT.					
TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.....					
	ATIT. DA XIST. 60°N90°E					
	ATIT. DO LIN.....					
OUTROS.....						
LITOLOGIA	ROCHA Quartzo-Bio- tita clorita Xis- to					
	CLASSE					
	Metamórfica					
AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO						

CADERN 39	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 333
--------------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT. 610	LOCALIZAÇÃO M.C. 39/359450 E - 8875400 N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEográficos	TOPONÍMIA	Sítio do Meio
	RELEVO	De Morro
	VEGETAÇÃO	Caatinga
	SOLO	Argilo - Siltico arenoso amarelo

TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.	
	ATIT. DA XIST.	60°/N90°E
	ATIT. DO LIN.	
	OUTROS	

ROCHA	Xisto
-------	-------

LITOLÓGIA	CLASSE Metamórfica
-----------	-----------------------

AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM	<input checked="" type="checkbox"/> NÃO
---------	------------------------------	---

DADOS GEOLÓGICOS	Rocha de cor avermelhada, xistosa, granulação fina, cisalhada.
UNIDADE ESTRAT.	COMPLEXO ITAPICURU (xt)

CADERN 39	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 334
--------------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT. 620	LOCALIZAÇÃO M.C. 39/359200 E - 8875100 N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEográficos	TOPONÍMIA	Sítio do Meio
	RELEVO	De morros
	VEGETAÇÃO	Caatinga
	SOLO	Argilo siltoso amarelado

TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.	
	ATIT. DA XIST.	40°/N70°E
	ATIT. DO LIN.	
	OUTROS	

ROCHA	Xisto
-------	-------

LITOLÓGIA	CLASSE Metamórfica
-----------	-----------------------

AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM	<input checked="" type="checkbox"/> NÃO
---------	------------------------------	---

DADOS GEOLÓGICOS	Rocha de cor avermelhada, xistosa, granulação fina.
UNIDADE ESTRAT.	COMPLEXO ITAPICURU (xt)

CADERN 39	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 335
--------------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT. 680	LOCALIZAÇÃO M.C. 39/360100 E - 8874500 N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEográficos	TOPONÍMIA	Sítio do Meio
	RELEVO	De serras
	VEGETAÇÃO	Caatinga
	SOLO	Arenoso cinza

TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.	
	ATIT. DA XIST.	
	ATIT. DO LIN.	
	OUTROS	

ROCHA	Quartzito
-------	-----------

LITOLÓGIA	CLASSE Metamórfica
-----------	-----------------------

AMOSTRA	<input checked="" type="checkbox"/> SIM	<input type="checkbox"/> NÃO
---------	---	------------------------------

DADOS GEOLÓGICOS	Rocha de cor rosa, granulação média, recristalizada, sem estratificação visível e composta de quartzo e e algum feldspato.
UNIDADE ESTRAT.	COMPLEXO ITAPICURU (xt)



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF J.T	C/C 1526
-------------	-------------

CADERN 39	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 336
--------------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT. 660	LOCALIZAÇÃO M.C. 39/360100 E - 8874250 N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Sítio do Meio

RELEVO Vale e Serra

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Arenoso cinza

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza a rosada, quartzítica, granulação média a grossa, contendo quartzo, algum feldspato alterado e mica branca.

UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO ITAPICURU

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

ROCHA

Quartzito

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN 39	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 337
--------------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT. 720	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	-------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Sítio do Meio

RELEVO De Serras

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Areno argiloso acinzentado

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha esbranquiçada a avermelhada granulação média a grossa, com estratificação cruzada normal e impregnações de óxido de ferro,

UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO ITAPICURU (qt)

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. 40°/N70°E

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

Frat. Vert/N40°E

ROCHA

Quartzito

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN 39	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 338
--------------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT. 770	LOCALIZAÇÃO M.C. 39/360700 E - 8873900 N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Sítio do Meio

RELEVO De serras

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Arenoso cinza

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha leucocrática, granulação fina, fraturada, composta de quartzo e feldspato alterado.

UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO ITAPICURU (qt)

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. 60°/N35°E

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

Frat. 70°/S60°N

ROCHA

Quartzito

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF
JTC/C
1526

CADERN PALEONT.

SEDIMENT.

MINERAL

QUÍMICA

PETROGR.

NP

39

339

ALTIT.

LOCALIZAÇÃO

CADASTRO OCORR.

ILUSTR.

830

M.C. 39/361300 E - 8873750 N

TECTÓNICA
ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEográficos
TOPONÍMIA Sítio do Meio

RELÊVO de serra

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso acinzentado

ROCHA

Quartzito

Anfibolito

LITOLOGIA
CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃODADOS GEOLÓGICOS
Rocha de cor branca esverdeada, granulação - média, recristalizada, com evidência de cisalhamento e composta de quartzo e mica verde. Existe um corpo de rocha acinzentada, anfibolitizada dentro do quartzito.

UNIDADE ESTRAT.

COMPLEXO ITAPICURU (qt) INTRUSIVAS BÁSICAS

CADERN PALEONT.

SEDIMENT.

MINERAL

QUÍMICA

PETROGR.

NP

39

340

ALTIT.

LOCALIZAÇÃO

CADASTRO OCORR.

ILUSTR.

880

M.C. 39/361500 E - 8874000 N

TECTÓNICA
ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

Erat. 80°/N45°W

DADOS GEográficos
TOPONÍMIA Sítio do Meio

RELÊVO de serras

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso cinza

ROCHA

Quartzito

LITOLOGIA
CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃODADOS GEOLÓGICOS
Rocha leucocrática, bem recristalizada, granulação média a fina, fraturada.

UNIDADE ESTRAT.

COMPLEXO ITAPICURU (qt)

CADERN PALEONT.

SEDIMENT.

MINERAL

QUÍMICA

PETROGR.

NP

39

341

ALTIT.

LOCALIZAÇÃO

CADASTRO OCORR.

ILUSTR.

915

M.C. 39/361100 E - 8874250 N

TECTÓNICA
ATIT. DA CAM 30°/N20°W

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEográficos
TOPONÍMIA Sítio do Meio

RELÊVO topo da serra

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso cinza

ROCHA

Quartzito

LITOLOGIA
CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃODADOS GEOLÓGICOS
Rocha alterada friável, textura sacaroidal, granulação fina, estratificada.

UNIDADE ESTRAT.

COMPLEXO ITAPICURU (qt)

CADERN 39	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 342
--------------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT. 900	LOCALIZAÇÃO M.C. 39/350500 E - 8874850 N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Sitio do Meio

RELEVO Topo de serra

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Arenoso cinza

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha leucocrática, cisalhada, granulação fina, fraturada. Trata-se de zona de falha,

UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO ITAPICURU (qt)

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

FRAT. OUTROS Vert/N60°E

ROCHA

Quartzito cisa-
lhado

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN 39	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 343
--------------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT. 740	LOCALIZAÇÃO M.C. 39/360200 E - 8875000 N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Sitio do Morro

RELEVO Topo de serra

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Arenoso cinza

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha leucocrática, cisalhada granulação fina, fraturada. Trata-se de zona de falha.

UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO ITAPICURU (qt)

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

FRAT. OUTROS Vert/N60°E

ROCHA

Quartzito cisa-
lhado

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN 39	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 344
--------------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT. 620	LOCALIZAÇÃO M.C. 39/359750 E - 8875200 N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Sitio do Meio

RELEVO Topo do morro

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor branca, recristalizada, cisalhada de granulação fina a média

UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO ITAPICURU (qt)

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Quartzito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF JT	C/C 526
------------	------------

CADERN 39	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 345
--------------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT. 910	LOCALIZAÇÃO M.C. 39/361750 E - 8873750 N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Sitio do Meio

RELEVO De serras

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Arenoso cinza

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor vermelha, bastante alterada, xistosa, contendo andaluzita além de quartzo etc.

UNIDADE ESTRAT.

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. Vert/S55° E

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGIA

ROCHA
Andaluzita Xisto

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN 39	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 346
--------------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT. 925	LOCALIZAÇÃO M.C. 39/361900 E - 8873600 N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Sitio do Meio

RELEVO De Serra

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Arenoso acinzentado

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor branca, friável com impregnação de óxido de ferro, granulação fina, textura sacaroidal, fraturada.

UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO ITAPICURU (qt)

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

Frat. Vert/N50° E

LITOLÓGIA

ROCHA
Quartzito

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN 39	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 347
--------------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT. 890	LOCALIZAÇÃO M.C. 39/362100 E - 8873800 N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Sitio do Meio

RELEVO De vale

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO areno argiloso cinza

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor acinzentada contendo andaluzita.

UNIDADE ESTRAT.

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGIA

ROCHA
Andaluzitaxisto

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
39					SIM	348
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			
820	M.C. 39/361750 E - 8874450 N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	SÍTIO DO MEIO				
	RELEVO	De Vale				
	VEGETAÇÃO	Caatinga				
	SOLO	Arenoso cinza				
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha de cor acinzentada, xistosa, contendo minerais de metamorfismo (Andaluzita)					
	UNIDADE ESTRAT.					
TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.					
	ATIT. DA XIST.					
LITOLOGIA	ROCHA	Cianita-Quartzo-Xisto-Cataclástico.				
	CLASSE	Metamórfica				
AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO						

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
39						349
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			
800	M.C. 39/361550 E - 8874600 N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Povoado de Lagoinhas				
	RELEVO	Vale e Serras				
	VEGETAÇÃO	Caatinga				
	SOLO	Arenoso cinza				
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha de cor branca, friável, textura sacaroïdal, granulação média, sem estratificação visível.					
	UNIDADE ESTRAT.	COMPLEXO ITAPICURU (qt)				
TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.					
	ATIT. DA XIST.					
LITOLOGIA	ROCHA	Quartzito				
	CLASSE	Metamórfica				
AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO						

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
39						350
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			
700	M.C. 39/361650 E - 8874900 N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Povoado de Lagoinhas				
	RELEVO	Vale e Serras				
	VEGETAÇÃO	Caatinga				
	SOLO	Areno Argiloso cinza				
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha de cor cinza, xistosa, composta de quartzô e andaluzita					
	UNIDADE ESTRAT.					
TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.					
	ATIT. DA XIST.	55°/N50°				
LITOLOGIA	ROCHA	Andaluzita Xisto				
	CLASSE	Metamórfica				
AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO						

CADERN 39	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 351
--------------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT. 620	LOCALIZAÇÃO M.C. 39/361550 E - 8875100 N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA - Povoado de Lagoinhas

RELEVO Vale e Serras

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Arenoso cinza

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor escura, composta essencialmente de anfibólio.

UNIDADE ESTRAT. INTRUSIVAS BÁSICAS

ROCHA

Anfibolito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN 39	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 352
--------------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT. 550	LOCALIZAÇÃO M.C. 39/361500 E - 8876800 N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Povoado de Lagoinhas

RELEVO Levemente Ondulado

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Argiloso vermelho

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Cobertura de solo argiloso vermelho típico de rocha xistosa.

UNIDADE ESTRAT.

ROCHA

Solo

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN 39	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 353
--------------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT. 580	LOCALIZAÇÃO M.C. 39/360750 E - 8876900 N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Povoado de Lagoinhas

RELEVO de serra

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Argiloso avermelhado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor branca, granulação fina a média, recristalizada.

UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO ITAPICURU (qt)

ROCHA

Quartzito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF JT C/C 1526

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
39					354

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
570	M.C. 39/360000 E - 8876750 N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Sítio do Meio

RELÊVO vale

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo siltoso amarelado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM. 20°/N80° E

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor branca, granulação fina a média, recristalizada, estratificada.

UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO ITAPICURU (qt)

LITOLOGIA

ROCHA Quartzito

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
39					355

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
870	M.C. 39/360100 E - 8875200 N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Sítio do Meio

RELÊVO de serra

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso amarelo ocre

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM. 50°/N40° E

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor branca, quartzítica, granulação fina, friável, estratificada.

UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO ITAPICURU (qt)

LITOLOGIA

ROCHA Quartzito

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
39				SIM	356

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
800	M.C. 39/360200 E - 8875900 N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Sítio do Meio

RELÊVO vale e serras

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo arenoso avermelhado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha xistosa, composta de quartzo e mica branca.

UNIDADE ESTRAT.

LITOLOGIA

ROCHA Talco Sericita Xisto

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF JT	C/C 1526
------------	-------------

CADERN PALEONT. 39	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 357
-----------------------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 810	LOCALIZAÇÃO M.C.39/360000 E - 8876000 N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	--	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Sítio do Meio

RELÉVO de serra

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areno argiloso amarelo

DADOS GEOLÓGICOS

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Quartzito

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Rocha de cor branca, recristalizada, granulação fina a média, compacta, sem estratificação visível.

UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO ITAPICURU (qt)

CADERN PALEONT. 39	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR. SIM	NP 358
-----------------------	-----------	---------	---------	-----------------	-----------

ALTIT. 790	LOCALIZAÇÃO M.C.39/360400 E - 8876250 N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	--	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Sítio do Meio

RELÉVO de vale

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argiloso avermelhado

DADOS GEOLÓGICOS

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Metagabro

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Fragmentos de rocha de cor cinza escura, composta de minerais máficos.

UNIDADE ESTRAT. INTRUSIVAS BÁSICAS (qb)

CADERN PALEONT. 39	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 359
-----------------------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 720	LOCALIZAÇÃO M.C. 39/360500 E - 8876400 N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Sítio do Meio

RELÉVO de serras

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo arenoso vermelho

DADOS GEOLÓGICOS

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS..... Frat. 85°/S70°W

ROCHA

Quartzito

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Rocha de cor branca, recristalizada, fraturada, granulação média, com grãos arredondados e sem estratificação visível no local.

UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO ITAPICURU (qt)



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JT C/C 1526

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
39				SIM	360

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
690	M.C. 39/360500 E - 8876600 N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Sítio do Meio

RELÊVO de vale e serras

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argiloso vermelho

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. 40°/N50°

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha xistosa, composta de quartzo e mica - branca.

LITOLÓGICA

ROCHA Quartzo-Sericitita Xisto cataclástico

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO ITAPICURU (xt)

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
39			HCA-373	SIM	361

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
610	M.C. 39/360100 E - 8876500 N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Sítio do Meio

RELÊVO vale (meia encosta)

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenosa avermelhada

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza escura, contendo minerais estirados, e apresentando aspecto xistoso.

LITOLÓGICA

ROCHA Muscovita-Quartzo Xisto

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT.

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
39					362

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
580	M.C. 39/359600 E - 8876700 N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Sítio do Meio

RELÊVO de serras

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso cinza

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM 60°/N40°

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Frat. 85°/S5°W

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor branca, recristalizada, com grãos arredondados médios a grossos, estratificada, fraturada.

LITOLÓGICA

ROCHA Quartzito

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO ITAPICURU (qt)



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF
JTC/C
1526

CADERN PALEONT.

SEDIMENT.

MINERAL

QUÍMICA

PETROGR.

NP

363

ALTIT.

LOCALIZAÇÃO

CADASTRO OCORR.

ILUSTR.

910

M.C. 39/362100 E - 8873500 N

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Sítio do Meio

RELÊVO de serra

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso cinza

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor branca, algo friável granulação fina a média, grãos sub arredondados, estratificada, fraturada.

UNIDADE ESTRAT.

COMPLEXO ITAPICURU (qt)

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM 65°/N75° E

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.
Frat. 70°/N40° W
OUTROS 65°/S60° W

LITOLOGIA

ROCHA

Quartzito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.

SEDIMENT.

MINERAL

QUÍMICA

PETROGR.

NP

364

ALTIT.

LOCALIZAÇÃO

CADASTRO OCORR.

ILUSTR.

920

M.C. 39/362300 E - 8873250 N

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Sítio do Meio

RELÊVO de serras

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areno-argiloso cinza

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza escura, xistosa, contendo andaluzita, quartzo.

UNIDADE ESTRAT.

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST. 30°/N5° E

ATIT. DO LIN.

OUTROS

LITOLOGIA

ROCHA

Andaluzita Xisto

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.

SEDIMENT.

MINERAL

QUÍMICA

PETROGR.

NP

365

ALTIT.

LOCALIZAÇÃO

CADASTRO OCORR.

ILUSTR.

870

M.C. 39/362500 E - 8872400 N

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Sítio do Meio

RELÊVO de baixada

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argiloso vermelho

DADOS GEOLÓGICOS

Cobertura de solo argiloso vermelho característico de rocha básica.

UNIDADE ESTRAT.

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

LITOLOGIA

ROCHA

Solo

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF JT	C/C 1526
------------	-------------

CADERN PALEONT. 39	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 366
-----------------------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 860	LOCALIZAÇÃO M.C. 39/362800 E - 8872250 N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Sítio do Meio

RELÊVO de morro

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo arenoso cinza escuro

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor vermelha, alterada, impregnada com óxido de ferro, contendo uma matriz fina quartzosa e micácea. Disseminados na mesma ocorre quartzo de granulação mais grosseira, parecendo tratar-se de um conglomerado.

UNIDADE ESTRAT. **COMPLEXO ITAPICURU (qt)**

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA
Quartzito

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT. 39	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR. SIM	NP 367
-----------------------	-----------	---------	---------	-----------------	-----------

ALTIT. 920	LOCALIZAÇÃO M.C. 39/362900 E - 8871250 N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Sítio do Meio

RELÊVO de serra

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso cinza

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha quartzítica, granulação fina friável - contendo seixos, dispersos do mesmo material de cor branca e sem estratificação visível.

UNIDADE ESTRAT. **COMPLEXO ITAPICURU (qt/cq)**

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA
Quartzito
Conglomerático

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT. 39	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR. SIM	NP 368
-----------------------	-----------	---------	---------	-----------------	-----------

ALTIT. 890	LOCALIZAÇÃO M.C. 39/363000 E - 8870500 N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Sítio do Meio

RELÊVO de serras

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo siltsoso avermelhado

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza, xistosa, composta de quartzo, mica branca, cisalhada indicando zona de esforço.

UNIDADE ESTRAT. **COMPLEXO ITAPICURU (fl)**

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA
Filito

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF JT	C/C 1526
------------	-------------

CADERN PALEONT. 39	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 369
-----------------------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 880	LOCALIZAÇÃO M.C. 39/363150 E - 8869300 N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Morgado

RELÊVO de serra

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO siltico argiloso avermelhado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....
Frat. 80°/S40°E

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA
Meta arenito
feldspático

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha leucocrática, com pintas avermelhadas dispersas de material argiloso friável. Fraturada, granulação média a fina, sem estratificação visível.

UNIDADE ESTRAT.
COMPLEXO ITAPICURU (ar)

CADERN PALEONT. 39	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA HCA-374	PETROGR. SIM	NP 370
-----------------------	-----------	---------	--------------------	-----------------	-----------

ALTIT. 820	LOCALIZAÇÃO M.C. 39/363250 E - 8868500 N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Morgado

RELÊVO encosta de vale

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo siltoso avermelhado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM 35°/N60°E

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA
Filito

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza azulada, granulação fina, untuosa ao tato, estratificada, contendo quartzo e mica branca.

UNIDADE ESTRAT.

CADERN PALEONT. 39	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 371
-----------------------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 570	LOCALIZAÇÃO M.C. 39/358900 E - 8874600 N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Sítio do Meio

RELÊVO morro

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argiloso avermelhado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM 75°/N80°E

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA
Quartzito

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor branca esverdeada, grãos sub-angulares finos, estratificada.

UNIDADE ESTRAT.

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
39					SIM	312
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
620	M.C. 39/360100 E - 8872500 N					
DADOS GEográficos	TOPONÍMIA <u>Sítio do Meio</u>					
	RELEVO <u>Vale e serras</u>					
	VEGETAÇÃO <u>Caatinga</u>					
	SOLO <u>Argiloso avermelhado</u>					
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha de cor avermelhada, xistosa, fragmentada e de granulação fina.					
	UNIDADE ESTRAT. <u>COMPLEXO ITAPICURU (xt)</u>					
TECTÓNICA						ATIT. DA CAM. ATIT. DA XIST. <u>50°/N40°</u> ATIT. DO LIN. OUTROS.
LITOLÓGICA						ROCHA <u>Quartzo-Biotita Xisto</u> CLASSE <u>Metamórfica</u> AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
39						373
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
640	M.C. 39/360250 E - 8872300 N					
DADOS GEográficos	TOPONÍMIA <u>Sítio do Meio</u>					
	RELEVO <u>Vale e Serras</u>					
	VEGETAÇÃO <u>Caatinga</u>					
	SOLO <u>Argiloso avermelhada</u>					
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha de cor avermelhada, xistosa, granulação fina.					
	UNIDADE ESTRAT. <u>COMPLEXO ITAPICURU (xt)</u>					
TECTÓNICA						ATIT. DA CAM. ATIT. DA XIST. ATIT. DO LIN. OUTROS.
LITOLÓGICA						ROCHA <u>Xisto</u> CLASSE <u>Metamórfica</u> AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
39						374
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
730	M.C. 39/361100 E - 8872500 N					
DADOS GEográficos	TOPONÍMIA <u>Sítio do Meio</u>					
	RELEVO <u>de serras</u>					
	VEGETAÇÃO <u>Caatinga</u>					
	SOLO <u>Areno argiloso acinzentado</u>					
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha de cor amarelada a avermelhada, impregnada, com óxido de ferro, alterada, friável, granulação média.					
	UNIDADE ESTRAT. <u>COMPLEXO ITAPICURU (ar)</u>					
TECTÓNICA						ATIT. DA CAM. ATIT. DA XIST. ATIT. DO LIN. OUTROS.
LITOLÓGICA						ROCHA <u>Meta arenito</u> CLASSE <u>Metamórfica</u> AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF JT C/C 1526

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 375

39 [] [] [] [] SIM

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

690 M.C. 39/361000 E - 8872100 N [] []

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Sítio do Meio

RELÊVO morrote

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo silteoso avermelhado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA Quartzo-Sericitita-Biotita Xistito.

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza clara a amarelada, granulação fina, laminada, xistosa, fragmentada.

UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO ITAPICURU (xt)

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 376

39 [] [] [] [] []

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

730 M.C. 39/361800 E - 8871750 N [] []

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Sítio do Meio

RELÊVO vale e serras

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso cinza

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM 55°/S70°E

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA Quartzito

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza, granulação fina, estratificada, algo recristalizada, contendo quartzo e mineral de argila.

UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO ITAPICURU (qt)

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 377

39 [] [] [] [] SIM

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

780 M.C. 39/361750 E - 8871550 N [] []

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Sítio do Meio

RELÊVO vale e serras

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso cinza

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM 50°/N40°E

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA Quartzito manganesífero.

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha quartzítica, amarelada, granulação fina, com impregnações secundárias e superficiais de óxido de manganês, formando nódulos dispersivamente.

UNIDADE ESTRAT.

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 378(a,b)

39 [] [] [] HCA-375,76 []

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

770 M.C. 39/362100 E - 8870000 N [] []

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Sítio do Meio

RELÉVO subida de serra

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argiloso avermelhado

DADOS GEOLÓGICOS

a)

b) Rocha de cor avermelhada, xistosa, contendo - quartzo, mica branca.

UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO ITAPICURU (xt)

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. 70°/N60°E

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA a)

b) Mica branca xisto

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 379

39 [] [] [] [] []

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

880 M.C. 39/363100 E - 8869300N [] []

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Morgado

RELÉVO de serra

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo arenoso amarelado

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza azulada, granulação fina, estratificada, contendo quartzo, material argiloso.

UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO ITAPICURU (qt)

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM 70°/N70°E

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA Sericita-Biotita

Quartzito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 380

39 [] [] [] [] []

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

740 M.C. 39/354300 E - 8875200 N [] []

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Boqueirão

RELÉVO vale e serras

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo arenoso amarelo acinzentado

DADOS GEOLÓGICOS

Fragmentos de rocha cinza escura, granoblástica, sem foliação visível, composta essencialmente de máficos.

UNIDADE ESTRAT. INTRUSIVAS BÁSICAS

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA

Anfibolito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF JT C/C 1526

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. NP

39 [] [] [] [] SIM 381

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

760 M.C. 39/354400 E - 8875000N [] []

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Boqueirão

RELÊVO vale e serras

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso amarelo acinzentado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA

Metadiabásio

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Fragmentos de rocha básica de cor cinza.

UNIDADE ESTRAT. INTRUSIVAS BÁSICAS (db)

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. NP

39 [] [] [] [] 382

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

860 M.C. 39/354700 E - 8874750 N [] []

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Boqueirão

RELÊVO vale e serras

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argiloso marron

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA

Anfibolito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza escura, granoblástica, con tendo minerais máficos.

UNIDADE ESTRAT. INTRUSIVAS BÁSICAS (db)

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. NP

39 [] [] [] [] 383

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

870 M.C. 39/355000 E - 8874500 N [] []

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Boqueirão

RELÊVO vale e serras

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argiloso marron

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA

Anfibolito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha básica de cor cinza escura

UNIDADE ESTRAT. INTRUSIVAS BÁSICAS



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF JT	C/C 1526
------------	-------------

CADERN PALEONT. 39	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 384
-----------------------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 880	LOCALIZAÇÃO M.C. 39/354800 E - 8874250N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	--	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Boqueirão

RELÊVO de serra

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso amarelado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

Frat. Vert. / N55° E

ROCHA

Quartzito

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor branca esverdeada, granulação média a grossa subangulares a subarredondados, fraturada, sem estratificação visível.

UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO ITAPICURU (qt)

CADERN PALEONT. 39	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 385
-----------------------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 850	LOCALIZAÇÃO M.C. 39/356300 E - 8872500 N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Sítio do Meio

RELÊVO de serras

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso amarelado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Quartzito

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha leucocrática, quartzítica, granulação média a fina, recristalizada.

UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO ITAPICURU (qt)

CADERN PALEONT. 39	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 386
-----------------------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 580	LOCALIZAÇÃO M.C. 39/357200 E - 8876100 N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Oliveira

RELÊVO Morroto

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argiloso arenoso avermelhado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

Frat. 85° / N10° W

ROCHA

Quartzito

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor branca, granulação média, grãos subarredondados, sem estratificação visível, fraturada recristalizada.

UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO ITAPICURU (qt)



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF JT	C/C 1526
------------	-------------

CADERN PALEONT. 39	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 387
-----------------------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 590	LOCALIZAÇÃO M.C. 39/357350 E - 8876150 N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Oliveira

RELÉVO de morros

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argiloso avermelhado

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor branca, recristalizada, granulação média, com textura superficial rúniforme...

UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO ITAPICURU (qt)

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. 75° N 40° W

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

Frat. OUTROS Vert. / N 30° E

ROCHA
Quartzito

LITOLOGIA
CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT. 39	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR. SIM	NP 388
-----------------------	-----------	---------	---------	-----------------	-----------

ALTIT. 620	LOCALIZAÇÃO M.C. 39/357200 E - 8877100 N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Sítio do Meio

RELÉVO morros e serras

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argiloso vermelho

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor esverdeada, alterada, constituída essencialmente de quartzo e minerais máficos, foliada.

UNIDADE ESTRAT. INTRUSIVAS BÁSICAS

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST. Fol. 65° / N 90° E

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

ROCHA Talco-Tremolita-Andesina - clorita Basito

LITOLOGIA
CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT. 39	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 389
-----------------------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 620	LOCALIZAÇÃO M.C. 39/357300 E - 8877000 N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Sítio do Meio

RELÉVO de morro

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argiloso vermelho

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza clara, xistosa, composta essencialmente de quartzo e placas desenvolvidas de biotita.

UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO ITAPICURU (xt)

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST. 30° / N 70° E

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

ROCHA
Biotita Xisto

LITOLOGIA
CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF JT C/C 1526

CADERN 39	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 390
--------------	----------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 610	LOCALIZAÇÃO M.C. 39/357200 E - 8878300N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	--	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Lagoa do Mocambo

RELÊVO de serras

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo arenoso amarelado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor branca, granulação média, friável e sem estratificação.

LITOLOGIA

ROCHA
Quartzito

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO ITAPICURU (qt)

CADERN 39	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 391
--------------	----------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 620	LOCALIZAÇÃO M.C. 39/355300 E - 8880000 N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Mocambo

RELÊVO de vale e serras

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso amarelado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor esverdeada, granulação média, ci salhada, sem estratificação visível, contendo quartzo, mica branca, estirados devido ao esforço.

LITOLOGIA

ROCHA
Quartzito

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO ITAPICURU (qt)

CADERN 39	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 392
--------------	----------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 620	LOCALIZAÇÃO M.C. 39/354750 E - 8879800 N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Mocambo

RELÊVO vale e serras

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argiloso vermelho

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor avermelhada, alterada, xistosa, contendo quartzo, mica branca, biotita.

LITOLOGIA

ROCHA
Mica branca-biotita xisto

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO ITAPICURU (xt)



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JJ 1526

CPRM

CADERN 39	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 393
--------------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT. 670	LOCALIZAÇÃO M.C. 39/353500 E - 8880300N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	--	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Mocambo

RELEVO Vale e Serras

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Argiloso vermelha

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Biotita Xisto

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor avermelhada, bem alterada, xistosa, contendo quartzo, placas de biotita etc.

UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO ITAPICURU (xt)

CADERN 39	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 394
--------------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT. 710	LOCALIZAÇÃO M.C. 39/353500 E - 8880750 N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Mocambo

RELEVO Vale e Serras

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO argiloso vermelho

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST 30°/N50°E

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Biotita Xisto

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor vermelha, alterada xistosa, contendo quartzo, biotita, mica

UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO ITAPICURU (xt)

CADERN 39	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 395
--------------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT. 740	LOCALIZAÇÃO M.C. 39/352350 E - 8881000 N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Mocambo

RELEVO Vale e Serras

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Argiloso Vermelho

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Xisto

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza a avermelhada, xistosa, alterada.

UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO ITAPICURU (xt)



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF JT	C/C 1526
------------	-------------

CADERN PALEONT. 39	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR. SIM	NP 396
-----------------------	-----------	---------	---------	-----------------	-----------

ALTIT. 760	LOCALIZAÇÃO M.C. 39/351300 E - 8881250 N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Mocambo

RELÊVO De Serras

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Argilo-siltoso Amarelado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza escura, granulação fina, contendo biotita, quartzo etc..

LITOLÓGICA

ROCHA Quartzo-Biotita-Clorita Xisto

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO ITAPICURU (xt)

CADERN PALEONT. 39	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR. SIM	NP 397
-----------------------	-----------	---------	---------	-----------------	-----------

ALTIT. 780	LOCALIZAÇÃO M.C. 39/350750 E - 8881200 N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Roçado do Boqueirãozinho

RELÊVO de serra

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso cinza claro

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor amarelada, granulação grossa, sem foliação, composta de feldspatos bem desenvolvidos, quartzo, mineral verde e opacos.

LITOLÓGICA

ROCHA Microclina granito

CLASSE Ignea?

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. GRANITO DE BOQUEIRÃO (gb)

CADERN PALEONT. 39	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 398
-----------------------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 660	LOCALIZAÇÃO M.C. 39/358250 E - 8878750 N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Mocambo

RELÊVO de serras

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso cinza amarelado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor branca, cisalhada, granulação fina a média, friável, textura sacaroidal, contendo quartzo, mica branca.

LITOLÓGICA

ROCHA Quartzito cisalhado

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO ITAPICURU (qt)



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF
JT

C/C

1526

CADERN PALEONT.

SEDIMENT.

MINERAL

QUÍMICA

PETROGR.

NP

399

39

ALTIT.

LOCALIZAÇÃO

CADASTRO OCORR.

ILUSTR.

730 M.C. 39/358600 E - 8878800 N

DADOS GEORÁFICOS
TOPONÍMIA Fazenda Mocambo

RELÊVO de serras

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso acinzentado

DADOS GEOLÓGICOS
Rocha leucocrática, cisalhada, sem estratificação visível, granulação média, friável composta - essencialmente de quartzo, mica branca.

UNIDADE ESTRAT.

COMPLEXO ITAPICURU (qt)

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Quartzito
micáceo

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA

SIM

NÃO

CADERN PALEONT.

SEDIMENT.

MINERAL

QUÍMICA

PETROGR.

NP

400

39

ALTIT.

LOCALIZAÇÃO

CADASTRO OCORR.

ILUSTR.

870 M.C. 39/359000 E - 8879000N

DADOS GEORÁFICOS
TOPONÍMIA Fazenda Mocambo

RELÊVO de serra

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso amarelo acinzentado

DADOS GEOLÓGICOS
Rocha leucocrática, granulação média a fina, textura sacaroidal, friável, estratificada, fratura da.

UNIDADE ESTRAT.

COMPLEXO ITAPICURU (qt)

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM 40°/N15°E

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

Frat. 80°/S35°E

OUTROS.....

ROCHA

Quartzito

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA

SIM

NÃO

CADERN PALEONT.

SEDIMENT.

MINERAL

QUÍMICA

PETROGR.

NP

401

39

ALTIT.

LOCALIZAÇÃO

CADASTRO OCORR.

ILUSTR.

880 M.C. 39/359000 E - 8878750 N

DADOS GEORÁFICOS
TOPONÍMIA Fazenda Mocambo

RELÊVO de serras

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso acinzentado

DADOS GEOLÓGICOS
Rocha de cor cinza escura, xistosa, cisalhada com pequenos dobramentos, composta de quartzo, feldspato, mica branca.

UNIDADE ESTRAT.

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Cianita=Quartzito Sericita Xistocataclástico

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA

SIM

NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
39						402
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
870	M.C. 39/359000'E E 8878500'N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Sítio do Meio				
	RELÉVO	De Serra				
	VEGETAÇÃO	Caatinga				
	SOLO	Arenoso acinzentado				
DADOS GEOLÓGICOS	Fragmentos de rocha quartzítica e andaluzita xisto (zona de talus)					
	UNIDADE ESTRAT.					
TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.					
	ATIT. DA XIST.					
	ATIT. DO LIN.					
	OUTROS					
LITOLOGIA	ROCHA	Andaluzita xisto				
	CLASSE	METAMÓRFICA				
	AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM	<input checked="" type="checkbox"/> NÃO			

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
39						403
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
790	M.C. 39/359500'E - 8878600'N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Sítio do Meio				
	RELÉVO	De Serras				
	VEGETAÇÃO	Caatinga				
	SOLO	argiloso amarelado				
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha de cor cinza xistosa, composta principalmente de andaluzita.					
	UNIDADE ESTRAT.					
TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.					
	ATIT. DA XIST.					
	ATIT. DO LIN.					
	OUTROS					
LITOLOGIA	ROCHA	Andaluzita Xisto				
	CLASSE	Metamórfica				
	AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM	<input checked="" type="checkbox"/> NÃO			

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
39					SIM	404
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
780	M.C. 39/359700'E - 8878500'N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Sítio do Meio				
	RELÉVO	De Serra				
	VEGETAÇÃO	Caatinga				
	SOLO	Argiloso amarelado				
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha de cor amarelada, xistosa, contendo quartzo, biotita etc.					
	UNIDADE ESTRAT.	COMPLEXO ITAPICURU (f1)				
TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.					
	ATIT. DA XIST.					
	ATIT. DO LIN.					
	OUTROS					
LITOLOGIA	ROCHA	Filito				
	CLASSE	Metamórfica				
	AMOSTRA	<input checked="" type="checkbox"/> SIM	<input type="checkbox"/> NÃO			



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF JT C/C 1526

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 405

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR. SIM

700 M.C. 39/359550 E - 8878000 N
TOPONÍMIA Sítio do Meio
RELÉVO de serra
VEGETAÇÃO caatinga
SOLO argiloso vermelho

TECTÔNICA
ATIT. DA CAM.....
ATIT. DA XIST.....
ATIT. DO LIN.....
OUTROS.....

LITOLOGIA
ROCHA Tremolita-Biotita anfibolito
CLASSE Metamórfica
AMOSTRA SIM NÃO

Rocha de cor esverdeada, alterada, composta de minerais máficos
UNIDADE ESTRAT. INTRUSIVAS BÁSICAS

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 406

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

570 M.C. 39/360400 E - 8877900 N
TOPONÍMIA Sítio do Meio
RELÉVO de serra
VEGETAÇÃO caatinga
SOLO argiloso vermelho

TECTÔNICA
ATIT. DA CAM.....
ATIT. DA XIST.....
ATIT. DO LIN.....
OUTROS.....

LITOLOGIA
ROCHA Quartzito
CLASSE Metamórfica
AMOSTRA SIM NÃO

Rocha de cor esverdeada, granulação fina, recristalizada, sem estratificação visível.
UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO ITAPICURU (qt)

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 407

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

600 M.C. 39/3555000 E - 8876200N
TOPONÍMIA Fazenda Oliveira
RELÉVO vale e serras
VEGETAÇÃO
SOLO argiloso e siltoso vermelho

TECTÔNICA
ATIT. DA CAM.....
ATIT. DA XIST.....
ATIT. DO LIN.....
OUTROS Frat. 85°/S30°E

LITOLOGIA
ROCHA Quartzito
CLASSE Metamórfica
AMOSTRA SIM NÃO

Rocha leucocrática granulação grossa, fratura da, friável, ^{com} grãos arredondados.
UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO ITAPICURU (qt)



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF JT	C/C 1526
------------	-------------

CADERN PALEONT. 39	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR. SIM	NP 408
-----------------------	-----------	---------	---------	-----------------	-----------

ALTIT. 650	LOCALIZAÇÃO M.C. 39/355250 E - 8876500 N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Oliveira

RELÊVO de serra

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-siltoso vermelho

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Quartzo-Sericitita Turmalina xisto

LITOLÓGICA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor esverdeada, granulação fina, xistosa, composta essencialmente de quartzo e mica branca.

UNIDADE E ESTRAT. COMPLEXO ITAPICURU (xt)

CADERN PALEONT. 39	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 409
-----------------------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 680	LOCALIZAÇÃO M.C. 39/354800 E - 8877000 N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Oliveira

RELÊVO vale e serras

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso amarelo acinzentado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

Frat. Vert. / N20° W

ROCHA

Quartzito

LITOLÓGICA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor branca esverdeada, granulação fina a média, fraturada.

UNIDADE E ESTRAT. COMPLEXO ITAPICURU (qt)

CADERN PALEONT. 39	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 410
-----------------------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 710	LOCALIZAÇÃO M.C. 39/354400 E - 8877250 N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Oliveira

RELÊVO de serras

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areno argiloso avermelhado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Quartzito

LITOLÓGICA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha leucocrática de granulação grossa, quartzítica, fragmentada.

UNIDADE E ESTRAT. COMPLEXO ITAPICURU (qt)



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF JT	C/C 1526
------------	-------------

CADERN 39	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 411
--------------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT. 800	LOCALIZAÇÃO M.C. 39/354350 E - 8877550 N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Oliveira

RELEVO De serras

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Argilo arenoso avermelhado

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha leucocrática, algo friável, quartzítica.

UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO ITAPICURU (qt)

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA
Quartzito

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN 39	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 412
--------------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT. 800	LOCALIZAÇÃO M.C. 39/354000 E - 8877650 N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Oliveira

RÊLEVO De serras

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Argiloso avermelhado

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor avermelhada xistosa contendo quartzo e mica branca.

UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO ITAPICURU (xt)

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST $75^{\circ}/N90^{\circ}E$

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA
Mica branca xisto

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN 39	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR. SIM	N.º 413
--------------	----------	-----------	---------	---------	-----------------	------------

ALTIT. 810	LOCALIZAÇÃO M.C. 39/535750 E - 8877900 N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Oliveira

RELEVO De Serras

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Argiloso amarelo acinzentado

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha melanocrática, granoblástica composta essencialmente de minerais máfios.

UNIDADE ESTRAT. INTRUSIVAS BÁSICAS (gb)

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA
Metagabro

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF JT C/C 1526

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
39					414

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
740	M.C. 39/354100 E - 8878750 N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Mocambo

RELÊVO vale e serras

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argiloso vermelho

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor vermelha, alterada, xistosa.

LITOLOGIA

ROCHA

Xisto

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO ITAPICURU (xt)

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
39					415

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
730	M.C. 39/354450 E - 8879000 N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Mocambo

RELÊVO vale e serras

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argiloso vermelho

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza esverdeada, contendo mine^{ra}is máficos, mica etc., em contato com rocha xisto-^{sa} de cor avermelhada.

LITOLOGIA

ROCHA

Básica/xisto

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. INTRUSIVAS BÁSICAS/COMPLEXO ITAPICURU (xt)

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
39					416

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
680	M.C. 39/354900 E - 8879600 N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Mocambo

RELÊVO Escarpa de serra

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argiloso vermelho

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor branca, quartzítica, algo friá-^{vel}, granulação média, cortada por corpo básico an-^{fibolítico}.

LITOLOGIA

ROCHA

Quartzito
Anfibolito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO ITAPICURU /INTRUSIVAS BÁSICAS



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF JT C/C 1526

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
39				SIM	417

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
660	M.C. 39/354400 E - 8876500 N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Oliveira

RELÉVO de serras

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO siltico argiloso cinza

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor acinzentada a avermelhada, milonitizada, com plano de milonitização paralelo a estratificação, apresentando pequenas dobras. A mesma tem aspecto sedoso no plano milonitizado, composição, m.b. turmalina.

UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO ITAPICURU (xt)

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. 80°/S60° E

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA Biotita-Quartzo-Sericita Xisto

LITOLOGIA

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
39					418

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
670	M.C. 39/354250 E - 8876450 N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Oliveira

RELÉVO subida de serra

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argiloso vermelho

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza escura, isotrópica, granulação fina, sem orientação visível.

UNIDADE ESTRAT. Intrusivas Básicas (db)

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA Metadiabásio

LITOLOGIA

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
39					419

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
765	M.C. 39/354900 E - 8876750 N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Oliveira

RELÉVO de serra

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO siltico argiloso marrom

DADOS GEOLÓGICOS

Fragmentsos de rocha quartzítica bem recristalizada, granulação média a fina, fraturada e com estratificação cruzada.

UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO ITAPICURU (qt)

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA Quartzito

LITOLOGIA

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF JT	C/C 1526
------------	-------------

CADERN PALEONT. 39	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 420
-----------------------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 820	LOCALIZAÇÃO M.C. 39/354200 E - 8876200 N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Oliveira

RELÊVO de serra

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areno argiloso ocre

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM. 50°/N20° E

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS Frat. Vert. / N25° E

ROCHA

Quartzito

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor esverdeada a avermelhada, granulação fina, estratificada, cisalhada, fraturada, - com textura superficial ruiforme composta de quartzo, sericita.

UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO ITAPICURU (qt)

CADERN PALEONT. 39	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 421
-----------------------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 810	LOCALIZAÇÃO M.C. 39/353750 E - 8876250 N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Boqueirão

RELÊVO morro

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areno argiloso amarelado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM 25°/S15° W

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

ROCHA

Quartzito

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza, granulação fina a média, estratificada, fraturada, contendo quartzo, mica branca, granada? óxido de ferro.

UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO ITAPICURU (qt)

CADERN PALEONT. 39	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR. SIM	NP 422
-----------------------	-----------	---------	---------	-----------------	-----------

ALTIT. 800	LOCALIZAÇÃO M.C. 39/353650 E - 8876300 N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Boqueirão

RELÊVO baixada

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo arenoso cinza avermelhado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

ROCHA

Epidoto-clorita-Plagioclásio
Muscovita Xisto.

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza esverdeada, granoblástica, contendo minerais máficos.

UNIDADE ESTRAT. INTRUSIVAS BÁSICAS



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF JT C/C 1526

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
39					423

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
680	M.C. 39/353600 E - 8876100 N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Boqueirão

RELÊVO baixada

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo arenoso avermelhado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. Fol. 45°/N 0°

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA
Clorita Xisto

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza escura, contendo minerais máficos.

UNIDADE ESTRAT.
INTRUSIVAS BÁSICAS

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
39					424

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
650	M.C. 39/353650 E - 8875900 N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Boqueirão

RELÊVO morrote

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areno argiloso ocre

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA
Quartzito

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor acinzentada a esverdeada, recristalizada, granulação fina, textura sacaroidal.

UNIDADE ESTRAT.
COMPLEXO ITAPICURU (qt)

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
39				SIM	425(a,b)

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
560	M.C. 39/357800 E - 8878250 N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Lagoa de Mocambo

RELÊVO plano

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso avermelhado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. Fol. 75°/N90° E

ATIT. DO LIN. Dobra 80°/N60° E

OUTROS. Frat. 10°/N20° W

LITOLOGIA

ROCHA a) Tremolita-Actinolita anfíbolo. b) Idem.

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza esverdeada, foliada, com dobramentos menores de estilo fechado isoclinal, granulação grosseira a média, fraturada.

UNIDADE ESTRAT.
INTRUSIVAS BÁSICAS



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF JT	C/C 1526
------------	-------------

CADERN PALEONT. 39	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 426
-----------------------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 760	LOCALIZAÇÃO M.C. 39/354900 E - 8879300 N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Mocambo

RELÊVO de serras

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areno argiloso avermelhado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....
FOL. ~~XIST.~~ 60°/N70° E

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA
Anfibolito ?

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza esverdeada, alterada, fragmentada constituída de minerais máficos.

UNIDADE ESTRAT.
INTRUSIVAS BÁSICAS

CADERN PALEONT. 39	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 427
-----------------------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 760	LOCALIZAÇÃO M.C. 39/355100 E - 8879200 N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Mocambo

RELÊVO de serras

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areno-argiloso amarelado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM 60°/S10° E

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA
Quartzito

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor esverdeada a esbranquiçada, recristalizada, fraturada, granulação média, composta essencialmente de quartzo e micas.

UNIDADE ESTRAT.
COMPLEXO ITAPICURU (gt)

CADERN PALEONT. 39	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR. SIM	NP 428
-----------------------	-----------	---------	---------	-----------------	-----------

ALTIT. 850	LOCALIZAÇÃO M.c. 39/353350 E - 8878500N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	--	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Mocambo

RELÊVO de vale e serras

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areno-argiloso avermelhado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA
Tremolita-Ac
tinolita-Plagio-
clásio Anfibolito

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza escura, granoblástica, isotrópica, composta essencialmente de máficos.

UNIDADE ESTRAT.
INTRUSIVAS BÁSICAS



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF JT	C/C 1526
------------	-------------

CADERN PALEONT. 39	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 429
-----------------------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 800	LOCALIZAÇÃO M.C. 39/352800 E - 8878000 N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Oliveira

RELÉVO vale e serras

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo siltoso cinza esverdeado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA
Básica

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza, alterada, granoblástica, composta essencialmente de quartzo e anfibólio.

UNIDADE ESTRAT. INTRUSIVAS BÁSICAS

CADERN PALEONT. 39	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 430
-----------------------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 760	LOCALIZAÇÃO M.C. 39/353000 E - 8877600 N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Oliveira

RELÉVO vale e serras

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-siltoso cinza esverdeado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA
Básica

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza, alterada, composta essencialmente de quartzo e anfibólio..

UNIDADE ESTRAT. INTRUSIVAS BÁSICAS

CADERN PALEONT. 39	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 431
-----------------------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 730	LOCALIZAÇÃO M.C. 39/354500 E - 8877000 N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Oliveira

RELÉVO de vale

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areno argiloso cinza

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA
Quartzito

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha leucocrática, granulação média, textura sacaroidal, grãos sub-arredondados.

UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO ITAPICURU (qt)



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREP JT	C/C 1526
------------	-------------

CADERN 39	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 432
--------------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT. 730	LOCALIZAÇÃO M.C. 39/353750 E - 8878250 N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Mocambo

RELEVO De serras

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Argiloso avermelhado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

ROCHA

Xisto

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor avermelhada, xistosa, al terada, fragmentada, composta essencialmente de quartzo, micas

UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO ITAPICURU (xt)

CADERN 39	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 433
--------------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT. 700	LOCALIZAÇÃO M.C. 39/354500 E - 8875900 N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Oliveira

RELEVO Vale e serras

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Arenoso amarelado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

ROCHA

Quartzito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Fragmentsos de rocha de cor esverdeada, quartzítica, granulação média, recristalizada.

UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO ITAPICURU (qt)

CADERN 39	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 434
--------------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT. 730	LOCALIZAÇÃO M.C. 39/354450 E - 8876250 N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Oliveira

RELEVO Vale e Serras

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Arenoso ocre

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

ROCHA

Quartzito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Fragmentsos de rocha de cor esverdeada, quartzítica, granulação média.

UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO ITAPICURU (qt)



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF
JTC/C
1526

CADERN PALEONT.

SEDIMENT.

MINERAL

QUÍMICA

PETROGR.

NP

435

ALTIT.

LOCALIZAÇÃO

CADASTRO OCORR.

ILUSTR.

700 M.C. 39/355600 E - 8876750 N

DADOS GEORÁFICOS
TOPONÍMIA Fazenda Oliveira

RELÊVO vale e serras

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areno-argiloso cinza amarelado

DADOS GEOLÓGICOS
Rocha de cor branca esverdeada recristalizada, granulação fina a média, textura sacaroidal, sem estratificação visível.

UNIDADE ESTRAT.

COMPLEXO ITAPICURU (gt)

TECTÓNICA
ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Quartzito

LITOLOGIA
CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.

SEDIMENT.

MINERAL

QUÍMICA

PETROGR.

NP

436

ALTIT.

LOCALIZAÇÃO

CADASTRO OCORR.

ILUSTR.

700 M.C. 39/355750 E - 8877000 N

DADOS GEORÁFICOS
TOPONÍMIA Fazenda Oliveira

RELÊVO vale e serras

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areno-argiloso cinza

DADOS GEOLÓGICOS
Rocha de cor esverdeada, fragmentada, composta essencialmente de máficos.

UNIDADE ESTRAT.

TECTÓNICA
ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Clorita Talcito

LITOLOGIA
CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.

SEDIMENT.

MINERAL

QUÍMICA

PETROGR.

NP

437

ALTIT.

LOCALIZAÇÃO

CADASTRO OCORR.

ILUSTR.

720 M.C. 39/354750 E - 8876600 N

DADOS GEORÁFICOS
TOPONÍMIA Fazenda Oliveira

RELÊVO de encosta

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areno-argiloso cinza

DADOS GEOLÓGICOS
Rocha avermelhada, alterada, xistosa, contendo quartzo, mica branca, turmalina.

UNIDADE ESTRAT.

COMPLEXO ITAPICURU (xt)

TECTÓNICA
ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Mica branca
XistoLITOLOGIA
CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF JT	C/C 1526
------------	-------------

CADERN 39	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 438
--------------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT. 730	LOCALIZAÇÃO M.C. 39/356100 E - 8876800 N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Oliveira

RELEVO De vale

VEGETAÇÃO Caatinga e Massapé

SOLO Argilo arenoso cinza esverdeado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGIA

ROCHA
Básica

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha cinza esverdeada, fragmentada, alterada, composta essencialmente de máficos.

UNIDADE ESTRAT.

CADERN 39	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 439
--------------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT. 590	LOCALIZAÇÃO M.C. 39/356200 E - 8876400 N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Oliveira

RELEVO De vale

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Areno argiloso cinza esverdeado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGIA

ROCHA
Básica

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza esverdeada, alterada, composta essencialmente de máficos.

UNIDADE ESTRAT.

CADERN 39	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 440
--------------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT. 840	LOCALIZAÇÃO M.C. 39/345500 E - 8881000 N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda João Gomes

RELEVO Levemente Ondulado

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Areno argiloso cinza amarelado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGIA

ROCHA
Solo

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Solo

UNIDADE ESTRAT.



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF JT C/C 1526

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
39					441

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
840	M.C. 39/346000 E - 8881000 N		

DADOS GEOGRÁFICOS
 TOPONÍMIA Fazenda João Gomes
 RELÊVO Levemente Ondulado
 VEGETAÇÃO caatinga
 SOLO areno-argiloso cinza amarelado

DADOS GEOLÓGICOS
 TECTÔNICA
 ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST.....
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS.....

LITOLOGIA
 ROCHA
 Solo
 CLASSE
 AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS
 Solo
 UNIDADE ESTRAT.

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
39					442

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
850	M.C. 39/346500 E - 8881000 N		

DADOS GEOGRÁFICOS
 TOPONÍMIA Fazenda João Gomes
 RELÊVO levemente ondulado
 VEGETAÇÃO caatinga
 SOLO areno-argiloso ocre

DADOS GEOLÓGICOS
 TECTÔNICA
 ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST.....
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS Frac. Vert./N45° E

LITOLOGIA
 ROCHA
 Quartzito cisalhado
 CLASSE
 Metamórfica
 AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS
 Rocha de cor branca, recristalizada, cisalhada, granulação grosseira, composta de quartzo e óxido de ferro.
 UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO ITAPICURU (qt)

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
39					443

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
780	M.C. 39/347000 E - 8880900 N		

DADOS GEOGRÁFICOS
 TOPONÍMIA Fazenda Baixão
 RELÊVO vale (Riacho do Baixão)
 VEGETAÇÃO caatinga
 SOLO arenoso cinza (massapê)

DADOS GEOLÓGICOS
 TECTÔNICA
 ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST.....
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS Frac. Vert./N30° E

LITOLOGIA
 ROCHA
 Quartzito cisalhado
 CLASSE
 Metamórfica
 AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS
 Rocha de cor branca, bem recristalizada, cisalhada, brechada, granulação média
 UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO ITAPICURU (qt)



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF JT C/C 1526

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
39					444

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
850	M.C. 39/349750 E - 8879250 N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Baixão

RELÊVO vale e serras

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo arenoso cinza amarelado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA

Básica

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Fragmentos de rocha básica, alterada, contendo essencialmente minerais máficos.

UNIDADE ESTRAT. INTRUSIVAS BÁSICAS

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
39					445

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
860	M.C. 39/350050 E - 8879400 N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Baixão

RELÊVO morrote

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso cinza amarronzado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA

Quartzito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor branca, recristalizada, sem estratificação, quartzítica com mineral micáceo.

UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO ITAPICURÚ (qt)

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
39				SIM	446

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
875	M.C. 39/350300 E - 8879500 N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Baixão

RELÊVO de serras

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso cinza amarronzado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. 55°/S45°E

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA

Tremolita-Clorita-Plagioclásio Anfibolito.

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza esverdeada, alterada, foliada, composta essencialmente de máficos.

UNIDADE ESTRAT. INTRUSIVAS BÁSICAS



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF JT C/C 1526

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
39					447

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
940	M.C. 39/350900 E - 8879000 N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Baixão

RELÊVO de serras

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso amarelado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Cobertura arenosa amarelada, típica de quartzito.

UNIDADE ESTRAT.

LITOLOGIA

ROCHA

Solo

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
39					448

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
910	M.C. 39/351500 E - 8879000 N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Baixão

RELÊVO de serras

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso amarelado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Cobertura

UNIDADE ESTRAT.

LITOLOGIA

ROCHA

Solo

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
39					449

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
910	M.C. 39/351850 E - 8879150 N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Baixão

RELÊVO de serras

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso amarelado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor avermelhada, friável, textura sacaroidal, granulação fina, sem estratificação.

UNIDADE ESTRAT.

LITOLOGIA

ROCHA

Quartzito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

COMPLEXO ITAPICURU (qt)



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF JT	C/C 1526
------------	-------------

CADERN PALEONT. 39	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 450
-----------------------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 810	LOCALIZAÇÃO M.C. 39/353600 E - 8879150 N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Mocambo

RELÉVO de serras

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areno argiloso amarelado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Quartzito
cisalhado

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor branca, cisalhada, granulação fina, sem estratificação.

UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO ITAPICURU (qt)

CADERN PALEONT. 39	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 451
-----------------------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 870	LOCALIZAÇÃO M.C. 39/349500 E - 8879800 N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Baixão

RELÉVO Meia encosta

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argiloso cinza

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Solo

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Cobertura típica de rocha básica.

UNIDADE ESTRAT.

CADERN PALEONT. 39	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 452
-----------------------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 880	LOCALIZAÇÃO M.C. 39/349300 E - 8880150 N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Baixão

RELÉVO topo de serra

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areno-argiloso cinza

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Quartzito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Fragmentos de quartzito esbranquiçado, granulação média, friável.

UNIDADE ESTRAT.



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF JT'	C/C 1526
-------------	-------------

CADERN 39	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 453
--------------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT. 900	LOCALIZAÇÃO M.C. 39/349250 E - 8880400 N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Baixão

RELEVO De serras

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO Argilo arenoso cinza

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

ROCHA

Solo

LITOLÓGIA

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Cobertura típica de rocha básica

UNIDADE ESTRAT.

CADERN 39	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 454
--------------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT. 910	LOCALIZAÇÃO M.C. 39/349250 E - 8880750 N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Baixão

RELEVO De Serra

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Areno argiloso morrom

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

ROCHA

Quartzito

LITOLÓGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Fragments de rocha leucocrática, friável, granulação média

UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO ITAPICURU (qt)

CADERN 39	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 455
--------------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT. 900	LOCALIZAÇÃO M.C. 39/349000 E - 8879500 N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Baixão

RELEVO Meia escarpa

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Argilo - arenoso acimentado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

ROCHA

Solo

LITOLÓGIA

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Cobertura de rocha básica

UNIDADE ESTRAT.



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF JT	C/C 1526
------------	-------------

CADERN PALEONT. 39	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 456
-----------------------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 920	LOCALIZAÇÃO M.C. 39/348700 E - 8879400 N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Baixão

RELÊVO tôpo de serra

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areno-argiloso amarelado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA
Quartzito

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor amarelada, quartzítica, friável, granulação média.

UNIDADE ESTRAT.
COMPLEXO ITAPICURU (qt)

CADERN PALEONT. 39	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 457
-----------------------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 890	LOCALIZAÇÃO M.C. 39/348200 E - 8879300 N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Baixão

RELÊVO de serra

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argiloso cinza esverdeado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST Fol - 65°/N80° E

ATIT. DO LIN Frat - 65°/N30° W

LITOLÓGICA

ROCHA
Ultramáfica

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor esverdeada, alterada, composta de minerais máficos.

UNIDADE ESTRAT.
ROCHAS BÁSICAS e ULTRABÁSICAS DE CAMPO FORMOSO (p/cfb/ub)

CADERN PALEONT. 39	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 458
-----------------------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 890	LOCALIZAÇÃO M.C. 39/347900 E - 8878900 N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Algodão

RELÊVO de morro

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argiloso cinza esverdeado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA
Ultramáfica

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor esverdeada, alterada, composta de minerais máficos.

UNIDADE ESTRAT.
ROCHAS BÁSICAS e ULTRABÁSICAS DE C. FORMOSO (p/cfb/ub)



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF JT C/C 1526

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
39					459

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
940	M.C. 39/347750 E - 8878750 N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Algodão

RELÉVO morro

VEGETAÇÃO caatinga rala

SOLO arenoso avermelhado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA

Quartzito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Fragments de rocha de cor branca, quartzítica, granulação fina, recristalizada.

UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO ITAPICURU (qt)

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
39					460

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
890	M.C. 39/347750 E - 8878200 N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Algodão

RELÉVO encosta e serra

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argiloso cinza esverdeado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA

Básica

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor esverdeada, alterada, xistificada, granulação fina e contendo minerais máficos.

UNIDADE ESTRAT. ROCHAS BÁSICAS e ULTRABÁSICAS DE C. FORMOSO (p_{ecfb}/ub)

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
39					461

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
890	M.C. 39/347750 E - 8877750 N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Algodão

RELÉVO de serras

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo arenoso cinza

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA

Granito gnáissico

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor avermelhada, alterada, granulação grossa, fraturada, foliada, cortada por corpos anfíbolíticos e composta de quartzo, feldspato, biotita, hornblenda.

UNIDADE ESTRAT. GRANITO DE CAMPO FORMOSO (Gcf)



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF JT	C/C 1526
------------	-------------

CADERN PALEONT. 39	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 462
-----------------------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 930	LOCALIZAÇÃO M.C. 39/347400 E - 8878150 N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA... Fazenda Algodão

RELÊVO... tópo de serra

VEGETAÇÃO... caatinga rala

SOLO... arenoso amarelado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA
Quartzito

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Fragmentsos de rocha de cor branca e verde, quartzítica, granulação fina, recristalizada.

UNIDADE ESTRAT.
COMPLEXO ITAPICURU (qt)

CADERN PALEONT. 39	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 463
-----------------------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 860	LOCALIZAÇÃO M.C. 39/346750 E - 8878250 N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA... Fazenda Algodão

RELÊVO... de baixada

VEGETAÇÃO... caatinga

SOLO... arenoso cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA
Solo

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Cobertura.

UNIDADE ESTRAT.

CADERN PALEONT. 39	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR. SIM	NP 464
-----------------------	-----------	---------	---------	-----------------	-----------

ALTIT. 880	LOCALIZAÇÃO M.C. 39/347500 E - 8877450 N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA... Fazenda Algodão

RELÊVO... pé de morro

VEGETAÇÃO... caatinga

SOLO... argilo-arenoso amarelado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA
Granodiorito?

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza, isotrópica, contendo quartzo, feldspato bem desenvolvidos, anfibólio ou piroxênio.

UNIDADE ESTRAT.
GRANITO DE CAMPO FORMOSO (gcf)



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF JT	C/C 1526
------------	-------------

CADERN PALEONT. 39	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 465
-----------------------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 890	LOCALIZAÇÃO M.C. 39/347300 E - 8877250 N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Algodão

RELÊVO Encosta de Morro

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areno-argiloso cinza

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Quartzito

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor branca, granulação fina, recristalizada, textura sacaroidal, em forma de rolados.

UNIDADE ESTRAT.
COMPLEXO ITAPICURU (qt)

CADERN PALEONT. 39	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 466
-----------------------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 865	LOCALIZAÇÃO M.C. 39/347750 E - 8877100 N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Algodão

RELÊVO Levemente Ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areno-argiloso amarelado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. Fol. 65°/S70°W

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Anfibolito

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha cinza escura, constituída de anfibólio, encaixada em rocha granítica.

UNIDADE ESTRAT.

CADERN PALEONT. 39	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 467
-----------------------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 820	LOCALIZAÇÃO M.C. 39/346800 E - 8876750 N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Algodão

RELÊVO ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areno argiloso cinza

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. 80°/S75°W

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Anfibolito

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha cinza alterada, constituída de anfibólio e fazendo contato com rocha granítica.

UNIDADE ESTRAT.



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF JT	C/C 1526
------------	-------------

CADERN PALEONT. 39	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 468
-----------------------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 805	LOCALIZAÇÃO M.C. 39/349000 E - 8880100 N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Baixão

RELÊVO de morro

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areno-argiloso cinza

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

Frat. Horiz. Vert. / N65° E

LITOLÓGICA

ROCHA
Quartzito

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor amarelada, granulação média, re cristalizada.

UNIDADE ESTRAT.
COMPLEXO ITAPICURU (qt)

CADERN PALEONT. 39	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 469
-----------------------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 800	LOCALIZAÇÃO M.C. 39/348650 E - 8880600 N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Baixão

RELÊVO de morro

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areno-argiloso cinza

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM 75° / N50° E

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA
Quartzito

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha cor avermelhada, friável, de granulação fina a média, estratificada, composta de quartzo, sericita, óxido de ferro.

UNIDADE ESTRAT.

CADERN PALEONT. 39	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 470
-----------------------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 760	LOCALIZAÇÃO M.C. 39/348000 E - 8880600 N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Baixão

RELÊVO de morro

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areno-argiloso cinza

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA
Quartzito

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Fragmentos de rocha de cor branca, quartzítica, recristalizada, granulação fina, sem estratificação.

UNIDADE ESTRAT.



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF
JTC/C
1526

CPRM

CADERN PALEONT.

SEDIMENT.

MINERAL

QUÍMICA

PETROGR.

NP

39

471

ALTIT.

LOCALIZAÇÃO

CADASTRO OCORR.

ILUSTR.

750 M.C. 39/348100 E - 8880900 N

DADOS GEORÁFICOS
TOPONÍMIA Fazenda Baixão

RELÊVO morrote

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso ocre

DADOS GEOLÓGICOS
Rocha de cor cinza esverdeada, alterada, composta essencialmente de máficos.

UNIDADE ESTRAT.

INTRUSIVAS BÁSICAS

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Anfibolito ?

LITOLÓGICA
CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.

SEDIMENT.

MINERAL

QUÍMICA

PETROGR.

NP

39

472

ALTIT.

LOCALIZAÇÃO

CADASTRO OCORR.

ILUSTR.

730 M.C. 39/347250 E - 8881150 N

DADOS GEORÁFICOS
TOPONÍMIA Fazenda Baixão

RELÊVO de vale

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso cinza

DADOS GEOLÓGICOS
Rocha de cor cinza esverdeada, composta essencialmente de máficos.

UNIDADE ESTRAT.

INTRUSIVAS BÁSICAS

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Anfibolito ?

LITOLÓGICA
CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.

SEDIMENT.

MINERAL

QUÍMICA

PETROGR.

NP

39

473

ALTIT.

LOCALIZAÇÃO

CADASTRO OCORR.

ILUSTR.

730 M.C. 39/347300 E - 8881250 N

DADOS GEORÁFICOS
TOPONÍMIA Fazenda Baixão

RELÊVO vale e serras

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso cinza

DADOS GEOLÓGICOS
Rocha de cor amarelada, quartzítica, granulação média e grosseira, bastante fraturada, estratificada.

UNIDADE ESTRAT.

COMPLEXO ITAPICURU (qt)

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM 70°/S40° E

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

Frat. 10°/S70° W

OUTROS 60°/N40° W

ROCHA

Quartzito

LITOLÓGICA
CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF JT

C/C 1526

CADERN PALEONT.

SEDIMENT.

MINERAL

QUÍMICA

PETROGR.

NP

39

474

ALTIT.

LOCALIZAÇÃO

CADASTRO OCORR.

ILUSTR.

740

M.C. 39/346750 E - 8881650 N

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda João Gomes

RELÊVO levemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso amarelado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Quartzito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Fragmentos de quartzito de cor branca, recris-
talizado, cisalhado.

LITOLOGIA

UNIDADE ESTRAT.

COMPLEXO ITAPICURU (qt)

CADERN PALEONT.

SEDIMENT.

MINERAL

QUÍMICA

PETROGR.

NP

39

475

ALTIT.

LOCALIZAÇÃO

CADASTRO OCORR.

ILUSTR.

740

M.C. 39/346450 E - 8882000 N

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda João Gomes

RELÊVO levemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso amarelado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Quartzito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Blocos de quartzito, de cor branca, recristali-
zados.

LITOLOGIA

UNIDADE ESTRAT.

COMPLEXO ITAPICURU (qt)

CADERN PALEONT.

SEDIMENT.

MINERAL

QUÍMICA

PETROGR.

NP

39

476

ALTIT.

LOCALIZAÇÃO

CADASTRO OCORR.

ILUSTR.

740

M.C. 39/346200 E - 8882500 N

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda das Araras

RELÊVO levemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argiloso calcífero avermelhado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Solo

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Cobertura de solo argiloso calcífero.

LITOLOGIA

UNIDADE ESTRAT.



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF JT	C/C 1526
------------	-------------

CADERN PALEONT. 39	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 477
-----------------------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 740	LOCALIZAÇÃO M.C. 39/346000 E - 8882800 N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda das Araras

RELÊVO levemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argiloso calcífero avermelhado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Solo

LITOLÓGICA

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Cobertura

UNIDADE ESTRAT.

CADERN PALEONT. 39	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 478
-----------------------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 720	LOCALIZAÇÃO M.C. 39/347500 E - 8881700 N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Baixão

RELÊVO vale e serras

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso cinza

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM 80°/N20° E

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

Frat. Vert./N40° E

ROCHA

Quartzito

LITOLÓGICA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor branca a esverdeada, recristalizada, granulação fina, cisalhada, brechada.

UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO ITAPICURU (qt)

CADERN PALEONT. 39	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 479
-----------------------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 740	LOCALIZAÇÃO M.C. 39/347500 E - 8881900 N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Baixão

RELÊVO de serra

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso acinzentado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

Frat. Vert./N75° E

ROCHA

Quartzito

LITOLÓGICA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor branca, recristalizada, granulação fina, cisalhada.

UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO ITAPICURU (qt)



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF Jt

C/C 1526

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
39					480

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
770	M.C. 39/347250 E - 8882500 N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Baixão

RELÊVO de serra

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso cinza claro

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. ~~65°/S70°~~ ^{Fol.} 65°/S70° E

ATIT. DO LIN.

Frat. ~~VERT.~~ / N20° W

LITOLOGIA

ROCHA

Quartzito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor avermelhada, friável, cisalhada, granulação fina.

UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO ITAPICURU (qt)

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
39					481

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
690	M.C. 39/3477000 E - 8882100 N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Baixão

RELÊVO vale e serras

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM 65°/N40° E

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

Frat. ~~VERT.~~ 80°/N45° W

LITOLOGIA

ROCHA

Quartzito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor branca a esverdeada, cisalhada, granulação fina, recristalizada.

UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO ITAPICURU (qt)

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
39					482

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
690	M.C. 39/348000 E - 8882400 N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Baixão

RELÊVO vale e serras

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

~~VERT.~~ 30°/S25° W

LITOLOGIA

ROCHA

Quartzito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor esverdeada a acinzentada, recristalizada, granulação fina a grossa.

UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO ITAPICURU (qt)



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF JT	C/C 1526
------------	-------------

CADERN PALEONT. 39	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 483
-----------------------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 620	LOCALIZAÇÃO M.C. 39/348250 E - 8882600 N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Baixão

RELÊVO vale (Riacho Quebra Tudo)

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso cinza

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....
Frat. 50°/N80°W

OUTROS.....

ROCHA

Quartzito

LITOLÓGICA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor branca a esverdeada recristalizada, cisalhada, granulação fina a média.

UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO ITAPICURU (qt)

CADERN PALEONT. 39	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR. SIM	NP 484
-----------------------	-----------	---------	---------	-----------------	-----------

ALTIT. 670	LOCALIZAÇÃO M.C. 39/349500 E - 8881500 N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Roçado do Boqueirãozinho

RELÊVO de baixada

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso cinza

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA Muscovita - Quartzo-Biotita-Xisto

LITOLÓGICA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha escura, xistosa, granoblástica, contendo quartzo, biotita, anfibólio ou piroxênio.

UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO ITAPICURU (xt)

CADERN PALEONT. 39	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR. SIM	NP 485
-----------------------	-----------	---------	---------	-----------------	-----------

ALTIT. 670	LOCALIZAÇÃO M.C. 39/349700 E - 8881500 N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Roçado do Boqueirãozinho

RELÊVO de vale

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areno-argiloso cinza esverdeado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA Tremolitito

LITOLÓGICA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor esverdeada, alterada, composta de máficos e um mineral tendo forma de agulhas.

UNIDADE ESTRAT. INTRUSIVAS BÁSICAS



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF JT C/C 1526

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
39					486

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
680	M.C. 39/350300 E - 8881250 N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Roçado do Boqueirãozinho

RELÊVO de baixada

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso amarelado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor amarelada, alterada, granoblástica, isotrópica com quartzo, mica desenvolvida e feldspato.

UNIDADE ESTRAT. GRANITO DE BOQUEIRÃO (gb)

LITOLÓGICA

ROCHA Granito

CLASSE Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
39				SIM	487

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
730	M.C. 39/350500 E - 8881250 N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Roçado do Boqueirãozinho

RELÊVO de baixada

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso cinza claro

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

Fract. 80°/S80°W

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor rosada, granoblástica, isotrópica, fraturada, composta de quartzo verde, feldspato róseo granada.

UNIDADE ESTRAT. GRANITO DE BOQUEIRÃO (gb)

LITOLÓGICA

ROCHA Quartzo-Monzonita

CLASSE Ignea?

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
39					488

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
730	M.C. 39/350500 E - 8880000N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Roçado do Boqueirão

RELÊVO morrote

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso amarelado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Fragmentos de quartzito esbranquiçado, granulação fina e recristalizado.

UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO ITAPICURU (qt)

LITOLÓGICA

ROCHA Quartzito

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF JT	C/C 1526
------------	-------------

CADERN PALEONT. 39	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR. SIM	NP 489
-----------------------	-----------	---------	---------	-----------------	-----------

ALTIT. 790	LOCALIZAÇÃO M.C. 39/350900 E - 8881200 N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Roçado do Boqueirãozinho

RELÉVO morro

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argiloso cinza claro

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA Quartzo-Biotita-Muscovita Xisto

LITOLOGIA

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza avermelhada, granulação fina, fragmentada, xistificada composta de quartzo, - biotita, muscovita.

UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO ITAPICURU (xt)

CADERN PALEONT. 39	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 490
-----------------------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 790	LOCALIZAÇÃO M.C. 39/350900 E - 8881500 N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Roçado do Boqueirãozinho

RELÉVO de morro

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso cinza

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA Quartzito

LITOLOGIA

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor rosada, fragmentada, granulação fina, recristalizada.

UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO ITAPICURU (qt)

CADERN PALEONT. 39	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 491
-----------------------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 820	LOCALIZAÇÃO M.C. 39/351100 E - 8881750 N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Roçado do Boqueirãozinho

RELÉVO de morro

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso cinza

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA Quartzito

LITOLOGIA

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor rosada, fragmentada, recristalizada, granulação fina.

UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO ITAPICURU (qt)



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF
JTC/C
1526

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
39						492

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
840	M.C. 39/351300 E - 8882000 N		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Rocado do Boqueirãozinho

RELÊVO de serra

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso cinza

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha leucocrática, friável, fragmentada.

UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO ITAPICURU (qt)

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA
Quartzito

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
39						493

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
830	M.C. 39/351750 E - 8882600 N		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Gameleira

RELÊVO de serra

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso cinza

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha leucocrática, friável, cisalhada

UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO ITAPICURU (qt)

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA
Quartzito

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
39						494

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
840	M.C. 39/352300 E - 8882500 N		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Gameleira

RELÊVO de serra

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso cinza

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor branca a esverdeada, recristalizada, estratificada, granulação média a grossa, fraturada.

UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO ITAPICURU (qt)

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM 15°/S60°

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Frat. Vert./N60°E

LITOLOGIA

ROCHA
Quartzito

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF JT	C/C 1528
------------	-------------

CADERN PALEONT. 39	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 495
-----------------------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 780	LOCALIZAÇÃO M.C. 39/352600 E - 8883500N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	--	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Gameleira

RELÉVO de vale e serras

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso cinza

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha leucocrática, quartzítica, recristalizada, fraturada, granulação média, estratificada.

UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO ITAPICURU (qt)

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM. 25°/S30° E

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS. 80°/N40° E

LITOLÓGICA

ROCHA
Quartzito

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT. 39	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 496
-----------------------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 680	LOCALIZAÇÃO M.C. 39/352750 E - 8883750 N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Gameleira

RELÉVO vale e serras

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso cinza

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor acinzentada, cisalhada, granulação fina, apresentando pequenos dobramentos.

UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO ITAPICURU (qt)

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM. 40°/S60° E

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

LITOLÓGICA

ROCHA
Quartzito
cisalhado

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT. 39	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 497
-----------------------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 730	LOCALIZAÇÃO M.C. 39/352950 E - 8883900 N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Gameleira

RELÉVO vale e serras

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso cinza

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor branca esverdeada, estratificada, granulação grossa, recristalizada, cisalhada.

UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO ITAPICURU (qt)

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM. 55°/N50°

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

LITOLÓGICA

ROCHA
Quartzito

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF JT C/C 1526

CADERN PALEONT. 39 SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. SIM NP 498

ALTIT. 690 LOCALIZAÇÃO M.C. 39/352900 E - 8884000N CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEográficos
 TOPONÍMIA Fazenda Gameleira
 RELÊVO vale e serras
 VEGETAÇÃO caatinga
 SOLO arenoso cinza

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST. 60°/N10° E
 ATIT. DO LIN. Eixo
 OUTROS 45°/N75° E
 Dobra

ROCHA Biotita-Muscovita-Quartzo - Xisto

LITOLÓGICA
 CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS
 Rocha de cor cinza, granoblástica, apresentam do pequenos dobramentos e xistificação, composta de quartzo, mica, cianita.

CADERN PALEONT. 40 SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. NP 499

ALTIT. 780 LOCALIZAÇÃO M.C. 39/350600 E - 8881600N CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEográficos
 TOPONÍMIA Roçado do Boqueirãozinho
 RELÊVO vale e serras
 VEGETAÇÃO caatinga
 SOLO arenoso cinza amarelado

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST.....
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS.....

ROCHA Granito

LITOLÓGICA
 CLASSE Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS
 Rocha de cor cinza, granulação média, textura granítica sem foliação visível composta de quartzo feldspato, biotita.

CADERN PALEONT. 40 SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. NP 500

ALTIT. 850 LOCALIZAÇÃO M.C. 39/350300 E - 8881950 N CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEográficos
 TOPONÍMIA Roçado do Boqueirãozinho
 RELÊVO de serra
 VEGETAÇÃO caatinga
 SOLO arenoso cinza amarelado

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST.....
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS.....

ROCHA Quartzito

LITOLÓGICA
 CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS
 Rocha de cor branca avermelhada, fragmentada, friável, granulação fina a média, cisalhada, textura sacaroidal.

UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO ITAPICURU (qt)



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF JT	C/C 1526
------------	-------------

CADERN PALEONT. 40	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 501
-----------------------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 840	LOCALIZAÇÃO M.C. 39/350100 E - 8882150 N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Rocada do Boqueirãozinho

RELÊVO de baixada

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso cinza amarelado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA
Solo

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Cobertura derivada de rocha quartzítica.

UNIDADE ESTRAT.

CADERN PALEONT. 40	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 502
-----------------------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 840	LOCALIZAÇÃO M.C. 39/350000 E - 8882900 N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Gameleira

RELÊVO de serra

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso amarelado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA
Quartzito

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha leucocrática, recristalizada, de granulação fina.

UNIDADE ESTRAT.
COMPLEXO ITAPICURU (qt)

CADERN PALEONT. 40	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 503
-----------------------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 885	LOCALIZAÇÃO M.C. 39/349800 E - 8882950 N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Gameleira

RELÊVO vale e serras

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso avermelhado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....
Frat. Vert. / N50° E

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA
Quartzito

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha leucocrática recristalizada, fraturada, granulação fina.

UNIDADE ESTRAT.
COMPLEXO ITAPICURU (qt)



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF JT	C/C 1526
------------	-------------

CADERN PALEONT. 40	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 504
-----------------------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 650	LOCALIZAÇÃO M.C. 39/349100 E - 8883100 N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Gameleira

RELÊVO vale e serras

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso amarelado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM 20°/S80°E

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

LITOLOGIA

ROCHA
Quartzito

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha leucocrática, recristalizada cisalhada, granulação fina, textura sacaroidal.

UNIDADE ESTRAT.
COMPLEXO ITAPICURU (qt)

CADERN PALEONT. 40	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 505
-----------------------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 620	LOCALIZAÇÃO M.C. 39/348900 E - 8883400 N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Gameleira

RELÊVO vale e serras

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso cinza amarelado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

LITOLOGIA

ROCHA
Quartzito

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rolados de rocha de cor branca quartzítica, cisalhada, recristalizada.

UNIDADE ESTRAT.
COMPLEXO ITAPICURU (qt)

CADERN PALEONT. 40	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 506
-----------------------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 555	LOCALIZAÇÃO M.C. 39/348600 E - 8883700 N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Gameleira

RELÊVO Riacho Quebra tudo

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso amarelo

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

LITOLOGIA

ROCHA
Pegmatito

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor branca, friável, cisalhada, contendo feldspato, mica, turmalina bem desenvolvida e é cortada por veios de quartzo branco.

UNIDADE ESTRAT.



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF
JTC/C
1526

CADERN 40	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
--------------	----------	-----------	---------	---------	----------	-----

ALTIT. 555	LOCALIZAÇÃO M.C. 39/348350 E - 8883300 N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Gameleira

RELEVO de vale

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso cinza amarelado

DADOS GEOLÓGICOS

Solo

UNIDADE ESTRAT.

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA
Solo

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN 40	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 508
--------------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT. 580	LOCALIZAÇÃO M.C. 39/348550 E - 8882700 N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Gameleira

RÉLEVO vale e serras

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso cinza amarelado

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor amarelada, recristalizada, cisa
lhada, granulação fina.

UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO ITAPICURU (qt)

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM 10º/N60º E

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

Prat.
XXXXX
OUTROS vert. /N40º W

LITOLOGIA

ROCHA
Quartzito

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN 40	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 509
--------------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT. 600	LOCALIZAÇÃO M.C. 39/359000 E - 8882700 N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Rocado de Boqueirãozinho

RELEVO vale e serras

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso cinza amarelado

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza escura, fragmentada, xisti
ficada, contendo quartzo biotita, turmalina.

UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO ITAPICURU (xt)

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA
Biotita Xisto

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF
JTC/C
1526

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
40					510

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
650	M.C. 39/349300 E - 8882200 N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Roçado do Boqueirãozinho

RELÊVO vale e serras

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso amarelo

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Granito

CLASSE

Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor amarelada, granoblástica, isotrópica, composta de feldspato desenvolvido, quartzo, mica.

UNIDADE ESTRAT. GRANITO DE BOQUEIRÃO (gb)

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
40					511

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
650	M.C. 39/349400 E - 8881800 N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Roçado Boqueirãozinho

RELÊVO vale e serras

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areno-argilo amarelo

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST..... 55°/S10°E

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Biotita Xisto

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza escura, xistosa, composta de quartzo, biotita granada, turmalina.

UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO ITAPICURU (xt)

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
40					512

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
660	M.C. 39/349300 E - 8881500 N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Roçado do Boqueirãozinho

RELÊVO de serra

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areno-argiloso cinza claro

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Quartzito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Fragmentos de rocha quartzítica, friável, granulção média, textura sacaroidal.

UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO ITAPICURU (qt)



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF JT	C/C 1526
------------	-------------

CADERN 40	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR. SIM	NP 513
--------------	----------	-----------	---------	---------	-----------------	-----------

ALTIT. 530	LOCALIZAÇÃO M.C. 39/348250 E - 8883800 N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Gameleira

RELÉVO morrote

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argiloso avermelhado

DADOS GEOLÓGICOS

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. 25°/N30° E

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Frat. Vert. / N25° E

LITOLÓGICA

ROCHA Quartzo-Bio
tita-Muscovita-
Xisto

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Rocha de cor cinza esverdeada, xistosa, alte
rada.

UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO ITAPICURU (xt)

CADERN 40	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 514
--------------	----------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 580	LOCALIZAÇÃO M.C. 39/347950 E - 8883900 N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Gameleira

RELÉVO de baixa encosta

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso vermelho

DADOS GEOLÓGICOS

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA Mica Xisto

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Rocha de cor cinza escura, fragmentada, xis
tosa, contendo quartzo.

UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO ITAPICURU (xt)

CADERN 40	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 515
--------------	----------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 585	LOCALIZAÇÃO M.C. 39/347450 E - 8883950 N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Gameleira

RELÉVO Meia encosta

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argiloso avermelhado

DADOS GEOLÓGICOS

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. 65°/N70° E

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA Mica Xisto

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Rocha de cor cinza esverdeada, alterada, xis
tosa composta de quartzo mica.

UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO ITAPICURU (xt)



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF JT	C/C 1526
------------	-------------

CADERN PALEONT. 40	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 516
-----------------------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 560	LOCALIZAÇÃO M.C. 39/347000 E - 8884200 N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Araras

RELÊVO morrote

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso avermelhado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Mica Xisto

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza avermelhada, xistosa, com posta de quartzo, mica.

UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO ITAPICURU (xt)

CADERN PALEONT. 40	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 517
-----------------------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 660	LOCALIZAÇÃO M.C. 39/346800 E - 8884250 N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda das Araras

RELÊVO de serra

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argiloso avermelhado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Mica Xisto

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza esverdeada, fragmentada, xistificada, alterada em zona de falha, composto de quartzo, mica.

UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO ITAPICURU (xt)

CADERN PALEONT. 40	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 518
-----------------------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 680	LOCALIZAÇÃO M.C. 39/346300 E - 8884050 N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Araras

RELÊVO de crista

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso ocre

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Frat. Vert. / N50° E

ROCHA

Quartzito

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor branca esverdeada, recristalizada, granulação grossa, cisalhada e composta de quartzo, mica branca e impregnações de óxido de ferro.

UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO ITAPICURU (qt)



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF JT	C/C 1526
------------	-------------

CADERN PALEONT. 40	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 519
-----------------------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 680	LOCALIZAÇÃO M.C. 39/346100 E - 8884050 N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda das Araras

RELÊVO levemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argiloso calcífero avermelhado

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza, microcristalina calcífera, estratificada.

UNIDADE ESTRAT. GRUPO UNA - FORMAÇÃO SALITRE (p_{cut})

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM. 40°/N90°W

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

LITOLOGIA

ROCHA
Calcáreo

CLASSE
Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT. 40	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 520
-----------------------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 690	LOCALIZAÇÃO M.C. 39/347450 E - 8886000 N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda das Araras

RELÊVO de serras

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso amarelado

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor branca esverdeada, fragmentada, granulação grossa cisalhada.

UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO ITAPICURU (qt)

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM 60°/S50°E

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS Frac. Vert. / N70°W

LITOLOGIA

ROCHA
Quartzito

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT. 40	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 521
-----------------------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 510	LOCALIZAÇÃO M.C. 39/348100 E - 8885600 N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Gameleira

RELÊVO vale e serras

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argiloso vermelho

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor vermelha, alterada xistosa, fria vel, com pequenos dobramentos, fragmentada, crenulada, composta de mica quartzo, turmalina.

UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO ITAPICURU (xt)

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST. 30°/N20°E

ATIT. DO LIN.

OUTROS

LITOLOGIA

ROCHA
Mica Xisto

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF JT C/C 1526

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
40					522

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
505	M.C. 39/348600 E - 8885550 N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Gameleira

RELÊVO vale e serras

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areno-argiloso cinza claro

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM 15/S20°W

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA

Quartzito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor branca, quartzítica, granulação grossa, recristalizada.

UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO ITAPICURU (qt)

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
40					523

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
500	M.C. 39/349500 E - 8885100 N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Gameleira

RELÊVO de baixada

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso amarelado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA

Solo

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Solo

UNIDADE ESTRAT.

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
40					524

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
500	M.C. 39/349500 E - 8884300 N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Gameleira

RELÊVO de baixada

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso avermelhado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA

Solo

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Solo

UNIDADE ESTRAT.



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF JT	C/C 1526
------------	-------------

NP 525

CADERN PALEONT. 40	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
-----------------------	-----------	---------	---------	----------

ALTIT. 630	LOCALIZAÇÃO M.C. 39/349600 E - 8881100 N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Roçado do Boqueirãozinho

RELÊVO de serras

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso cinza claro

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Solo

UNIDADE ESTRAT.

LITOLÓGICA

ROCHA
Solo

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT. 40	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 526
-----------------------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 750	LOCALIZAÇÃO M.C. 39/349350 E - 8880900 N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Roçado do Boqueirãozinho

RELÊVO de serras

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argiloso vermelho

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Fragmento de rocha básica de cor cinza esverdeada, alterada, composta essencialmente de máficos.

UNIDADE ESTRAT. INTRUSIVAS BÁSICAS

LITOLÓGICA

ROCHA
Anfibolito

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT. 40	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 527
-----------------------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 750	LOCALIZAÇÃO M.C. 39/349400 E - 8880600 N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Roçado do Boqueirãozinho

RELÊVO de serras

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso cinza amarelado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha leucocrática, fragmentada friável, textura sacaroidal, composta de quartzo, mica branca, óxido de ferro.

UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO ITAPICURU (qt)

LITOLÓGICA

ROCHA
Quartzito

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF
JTC/C
1526

CADERN PALEONT. 40	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 528
-----------------------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 780	LOCALIZAÇÃO M.C. 39/349600 E - 8880800 N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Roçado do Boqueirãozinho

RELÊVO de serra

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso avermelhado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Fragmentos de rocha cinza escura, contendo grande percentagem de máficos.

UNIDADE ESTRAT.
INTRUSIVAS BÁSICAS

LITOLOGIA

ROCHA
Anfibolito

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT. 40	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 529
-----------------------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 780	LOCALIZAÇÃO M.C. 39/350200 E - 8880700 N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Roçado do Boqueirãozinho

RELÊVO de serra

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argiloso vermelho

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Fragmentos de rocha cinza escura alterada, constituída de máficos.

UNIDADE ESTRAT.
INTRUSIVAS BÁSICAS

LITOLOGIA

ROCHA
Anfibolito

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT. 40	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 530
-----------------------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 730	LOCALIZAÇÃO M.C. 39/351400 E - 8881000 N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Roçado do Boqueirãozinho

RELÊVO de serra

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argiloso vermelho

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza avermelhada alterada, xistosa, composta de quartzo, granada, mica, cianita? disseminada isotropicamente na rocha em cristais - alongados.

UNIDADE ESTRAT.
COMPLEXO ITAPICURU (xt)

LITOLOGIA

ROCHA
Mica xisto

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF JT C/C 1526

CPRM

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
40					531

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
720	M.C. 39/352050 E - 8880900 N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Roçado do Boqueirãozinho

RELÊVO de serra

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argiloso avermelhado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. 70/NLQ^oE

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza avermelhada, alterada, xistosa.

UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO ITAPICURU (xt)

LITOLÓGICA

ROCHA

Xisto

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
40					532

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
495	M.C. 39/350900 E - 8886400 N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Gameleira

RELÊVO levemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso micáceo vermelho

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Solo

UNIDADE ESTRAT.

LITOLÓGICA

ROCHA

Solo

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
40					533

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
495	M.C. 39/350400 E - 8885600 N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Gameleira

RELÊVO levemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso micáceo avermelhado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Veio de pegmatito de cor cinza esbranquiçada, contendo placas desenvolvidas de biotita.

UNIDADE ESTRAT.

LITOLÓGICA

ROCHA

Pegmatito

CLASSE

Igneia

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º 534

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

520 M.C. 39/350300 E - 8885600 N

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Gameleira

RELEVO Levemente ondulado

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Areno Silto argiloso branco amarelado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

DADOS GEOLÓGICOS

Solo

UNIDADE ESTRAT.

LITOLOGIA

ROCHA

Solo

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º 535

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

530 M.C. 39/350000 E - 8885100 N

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Gameleira

RELEVO Levemente ondulado

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Arenoso amarelado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

DADOS GEOLÓGICOS

Solo

UNIDADE ESTRAT.

LITOLOGIA

ROCHA

Solo

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º 536

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

500 M.C. 39/351100 E - 8886000 N

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Gameleira

RELEVO Levemente Ondulado

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Arenoso amarelado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

DADOS GEOLÓGICOS

Solo

UNIDADE ESTRAT.

LITOLOGIA

ROCHA

Solo

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF JT C/C 1526

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 537
40					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
500	M.C. 39/351600 E - 8885500 N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Gameleira

RELEVO Levemente ondulado

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Arenoso amarelo

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Solo

UNIDADE ESTRAT.

LITOLÓGIA

ROCHA

Solo

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 538
40					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
510	M.C. 39/352400 E - 8885400 N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Gameleira

RELEVO Levemente Ondulado

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Argilo arenoso micáceo

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Solo residual

UNIDADE ESTRAT.

LITOLÓGIA

ROCHA

Solo

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 539
40					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
480	M.C. 39/351500 E - 8887000 N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Gameleira

RELEVO Levemente Ondulado

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Arenoso micáceo amarelado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Solo

UNIDADE ESTRAT.

LITOLÓGIA

ROCHA

Solo

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF JT

C/C 1526

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
40					540

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
470	M.C. 39/351800 E - 8887700 N		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Gameleira

RELÊVO levemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areno-argiloso amarelado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Solo

UNIDADE ESTRAT.

LITOLÓGICA

ROCHA

Solo

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
40					541

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
460	M.C. 39/352250 E - 8888050 N		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Gameleira

RELÊVO levemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areno-argiloso micáceo

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Solo

UNIDADE ESTRAT.

LITOLÓGICA

ROCHA

Solo

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
40				SIM	542

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
460	M.C. 39/352600 E - 8888200 N		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Gameleira

RELÊVO levemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areno-argiloso cinza amarelado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha leucocrática, granoblástica sem orientação mineral composta de oligoclásio alanita tremolita.

UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO ITAPICURU (xt)

LITOLÓGICA

ROCHA Oligoclásio-alanita-tremolita hornfels.

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF
JTC/C
1526

CADERN 40	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 543
--------------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT. 460	LOCALIZAÇÃO M.C. 39/352800 E - 8888600 N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Gameleira

RELÉVO Levemente ondulado

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Areno argiloso micáceo avermelhado

DADOS GEOLÓGICOS

Solo

UNIDADE ESTRAT.

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

ROCHA

Solo

LITOLOGIA

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN 40	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 544
--------------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT. 460	LOCALIZAÇÃO M.C. 39/353700 E - 8889100 N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Gameleira

RÊLÉVO Levemente ondulado

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Areno argiloso marrom a amarelado

DADOS GEOLÓGICOS

Solo

UNIDADE ESTRAT.

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

ROCHA

Solo

LITOLOGIA

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN 40	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 545
--------------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT. 450	LOCALIZAÇÃO M.C. 39/354500 E - 8889500 N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Gameleira

RELÉVO Levemente Ondulado

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Areno argiloso amarelado

DADOS GEOLÓGICOS

Solo

UNIDADE ESTRAT.

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

ROCHA

Solo

LITOLOGIA

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF JT C/C 1526

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
40					546

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
450	M.C. 39/354900 E - 8890000 N		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Gameleira

RELÉVO levemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso micáceo avermelhado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. 80/N25°E

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA Tremolita - Clorita-Talco - Sericita Xisto

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor esverdeada, xistosa, alterada, composta de quartzo, mica, mineral verde.

UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO ITAPICURU (xt)

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
40					547

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
450	M.C. 39/354700 E - 8890200 N		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Gameleira

RELÉVO levemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Granito

DADOS GEOLÓGICOS

Blocos de rocha de cor rosada, granulação grossa, isotrópica, composta de feldspato.

UNIDADE ESTRAT. GRANITO DE FLAMENGO (gf)

LITOLOGIA

CLASSE

Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
40					548

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
450	M.C. 39/354600 E - 8890400 N		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Gameleira

RELÉVO levemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Granito

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor rosada clara, granulação grossa, sem foliação, fraturada composta de feldspato, quartzo, mineral verde.

UNIDADE ESTRAT. GRANITO DE FLAMENGO (gf)

LITOLOGIA

CLASSE

Ignea

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREP JT C/C 1526

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
40				SIM	549

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
460	M.C. 39/354750 E - 8890950		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Gameleira

RELÉVO levemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areno-argiloso avermelhado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA Plagioclásio-hornblenda
Anfibolito

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor escura, granulação média a fina, composta de máficos.

UNIDADE ESTRAT. INTRUSIVAS BÁSICAS

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
40					550

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
540	M.C. 39/355300 E - 8891300 N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Gameleira

RELÉVO levemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areno-argiloso micáceo avermelhado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. Fol. 50/S55° E

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA Granito

CLASSE Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor rosada, granulação grossa, composta de quartzo, feldspato, biotita.

UNIDADE ESTRAT. GRANITO DE FLAMENGO (gf)

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
40					551

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
450	M.C. 39/355950 E - 8891750 N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Gameleira

RELÉVO levemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areno-argiloso amarelado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS. 30/S20° W

LITOLÓGICA

ROCHA Granito

CLASSE Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor rosada, aflorando em blocos com anfibolito.

UNIDADE ESTRAT. GRANITO DE FLAMENGO (gf)



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF JT	C/C 1526
------------	-------------

CADERN PALEONT. 40	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 552
-----------------------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 450	LOCALIZAÇÃO M.C. 39/365050 E - 8887900 N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Lajedo

RELÊVO de morros

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso esbranquiçado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....
Fol. 75/S70° E

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....
Frat. Vert. / N30° E

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA
Granito

CLASSE
Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza, clara, alterada, friável, granulação fina a média, foliada, composta de quartzo, feldspato, biotita mineral verde.

UNIDADE ESTRAT.
GRANITO DE FLAMENGO (gf)

CADERN PALEONT. 40	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 553
-----------------------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 445	LOCALIZAÇÃO M.C. 39/364300 E - 8887150 N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Gameleira

RELÊVO levemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso esbranquiçado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....
Frat. Vert. / N20° E

OUTROS Vert. / N50° E

LITOLOGIA

ROCHA
Granito

CLASSE
Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza clara, granulação média, sem foliação, fraturada composta de quartzo, feldspato, biotita, hornblenda.

UNIDADE ESTRAT.
GRANITO DE FLAMENGO (gf)

CADERN PALEONT. 40	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 554
-----------------------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 455	LOCALIZAÇÃO M.C. 39/363750 E - 8888050 N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Povoado do Flamengo

RELÊVO levemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso esbranquiçado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....
OUTROS Vert. / N20° E

70/S55° W

LITOLOGIA

ROCHA
Granito

CLASSE
Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza clara, granulação média a grossa, fraturada, composta de quartzo, feldspato, biotita, hornblenda.

UNIDADE ESTRAT.
GRANITO DE FLAMENGO (gf)



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF JT	C/G 1526
------------	-------------

CADERN PALEONT. 40	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 555
-----------------------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 430	LOCALIZAÇÃO M.C. 39/362950 E - 8889800	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Povoado de Flamengo

RELÉVO levemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso esbranquiçado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza clara, granulação média a grossa, foliação difusa, composta de quartzo, feldspato, hornblenda, granada.

LITOLOGIA

ROCHA
Granito

CLASSE
Igneia

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. GRANITO DE FLAMENGO (gf)

CADERN PALEONT. 40	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 556
-----------------------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 430	LOCALIZAÇÃO M.C. 39/362900 E - 8890200 N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Margarida

RELÉVO levemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso esbranquiçado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS 70°/S55°W
Vert./N45°E

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza clara, granulação grossa, isotrópica, composta de quartzo, feldspato, hornblenda, granada.

LITOLOGIA

ROCHA
Granito

CLASSE
Igneia

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. GRANITO DE FLAMENGO (gf)

CADERN PALEONT. 40	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 557
-----------------------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 425	LOCALIZAÇÃO M.C. 39/363100 E 8890100 N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Margarida

RELÉVO levemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso amarelado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS 70°/N90°E
70°/S55°E
70°/S20°E

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor amarelada a avermelhada, granulação grossa, foliada, composta de quartzo, feldspato, biotita.

LITOLOGIA

ROCHA
Granito

CLASSE
Igneia

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. GRANITO DE FLAMENGO (gf)



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF JT C/C 1526

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
40					558

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
430	M.C. 39/363550 E - 8892450 N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Flamengo

RELÊVO levemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso esbranquiçado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA ~~XXX~~ Fol. Vert./N20° E

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza clara, a rosa, granulação média a grossa, com estrutura migmatítica do tipo "Lit par Lit" em faixas alteradas claras e escuras com espessura média de 20 cm.

UNIDADE ESTRAT. GRANITO DE FLAMENGO (gf)

LITOLÓGICA

ROCHA

Migmatito

CLASSE

Metamórfica ?

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
40					559

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
430	M.C. 39/363400 E - 8893150 N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Flamengo

RELÊVO levemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso esbranquiçado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA ~~XXX~~ Fol. Vert./N15° W

ATIT. DO LIN.....

Frat. Vert./N10° W

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza clara, apresentando estrutura migmatítica do tipo "Lit par Lit".

UNIDADE ESTRAT. GRANITO DE FLAMENGO (gf)

LITOLÓGICA

ROCHA

Migmatito ?

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
40			HCA-377		560

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
430	M.C. 39/363600 E - 8894250 N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Flamengo

RELÊVO levemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso amarelado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA ~~XXX~~ Fol. 65°/N70° E

ATIT. DO LIN.....

Frat. Vert./N20° W

~~XXXX~~ Vert./N50° W

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor avermelhada, granulação grossa, foliada, cortada por corpos pegmatíticos e com estrutura "Lit par Lit" composta de quartzo, feldspato, biotita.

UNIDADE ESTRAT. GRANITO DE FLAMENGO (gf)

LITOLÓGICA

ROCHA

Migmatito ?

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF JT	C/G 1526
------------	-------------

CADERN PALEONT. 40	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 561
-----------------------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 430	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	-------------	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Norte do povoado do Flamengo (Barrinha)
(Fora da área)

RELÊVO levemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso esbranquiçado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....
Frat. Vert./N35°E

OUTROS.....
Vert./N55°E

LITOLOGIA

ROCHA
Migmatito

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza clara, granulação grossa, apresentando estrutura migmatítica dos tipos "agmática" e "Lit par Lit", fraturada, composta de quartzo feldspato, biotita.

UNIDADE ESTRAT. GRANITO DE FLAMENGO (gf)

CADERN PALEONT. 40	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 562
-----------------------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 445	LOCALIZAÇÃO M.C. 39/355300 E - 8892900 N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda das Porteiras

RELÊVO levemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areno-argiloso amarelo

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA
Solo

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Solo

UNIDADE ESTRAT.

CADERN PALEONT. 40	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 563
-----------------------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 445	LOCALIZAÇÃO M.C. 39/356300 E - 8893300 N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda das Porteiras

RELÊVO levemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areno-argiloso amarelo

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA
Solo

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Solo

UNIDADE ESTRAT.



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF JT C/C 1526

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. NP

40 [] [] [] [] [] 564

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

440 M.C. 39/357700E - 8894000 N [] []

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda das Porteiras

RELÊVO levemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areno-argiloso amarelo

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA

Anfibolito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza esverdeada, alterada, aflo
rando em blocos soltos composta essencialmente de
anfíbólio.

UNIDADE ESTRAT.

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. NP

40 [] [] [] [] [] 565

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

430 M.C. 39/358500 E - 8894250 N [] []

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda das porteiras

RELÊVO levemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areno-argiloso amarelo

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA

Granito

CLASSE

Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza amarelada, alterada, friá-
vel, granulação grossa, sem orientação, cortada -
por veio de quartzo e composta de quartzo, feldspa
to, biotita.

UNIDADE ESTRAT.

GRANITO DE FLAMENGO (gf)

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. NP

40 [] [] [] [] [] 566

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

420 [] [] [] []

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Norte do povoado de Flamengo extremo norte
da área.

RELÊVO levemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areno-argiloso avermelhado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA

Solo

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Solo residual.

UNIDADE ESTRAT.



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF JT	C/C 1526
------------	-------------

CADERN PALEONT. 40	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 567
-----------------------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 660	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	-------------	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS
 TOPONÍMIA Fazenda Boqueirão
 RELÉVO Ondulado
 VEGETAÇÃO caatinga
 SOLO argilo siltoso amarronzado

TECTÔNICA
 ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST.....
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS.....

LITOLOGIA
 ROCHA
Granito
Anfibólio
 CLASSE

DADOS GEOLÓGICOS
 Rocha de cor amarela, clara, friável, alterada, granulação média, isotrópica, com intercalações de corpos anfibolíticos e composta de quartzo, feldspatos, máficos.

UNIDADE ESTRAT. GRANITO DE C. FORMOSO (gf) / ROCHAS BÁSICAS E DE C. FORMOSO
ULTRABÁSICAS AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT. 40	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR. SIM	NP 568
-----------------------	-----------	---------	---------	-----------------	-----------

ALTIT. 620	LOCALIZAÇÃO M.C. 39/351250 E - 8872400 N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS
 TOPONÍMIA Fazenda Vargem
 RELÉVO levemente ondulado
 VEGETAÇÃO caatinga
 SOLO areno-argiloso cinza

TECTÔNICA
 ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST.....
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS.....

LITOLOGIA
 ROCHA
Granito
 CLASSE
Ignea

DADOS GEOLÓGICOS
 Rocha de cor acinzentada, granulação média a fina, isotrópica, composta de quartzo, feldspato, biotita.

UNIDADE ESTRAT. GRANITO DE CAMPO FORMOSO (gcf)
AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT. 40	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 569
-----------------------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 630	LOCALIZAÇÃO M.C. 39/351000 E - 8871950 N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS
 TOPONÍMIA Fazenda Vargem
 RELÉVO levemente ondulado
 VEGETAÇÃO caatinga
 SOLO argilo siltoso cinza

TECTÔNICA
 ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST.....
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS.....

LITOLOGIA
 ROCHA
Solo
 CLASSE

DADOS GEOLÓGICOS
 Solo

UNIDADE ESTRAT.
 AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF JT	C/C 1526
------------	-------------

CADERN PALEONT. 40	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 570
-----------------------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 635	LOCALIZAÇÃO M.C. 39/350400 E - 8871800 N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Vargem

RELÉVO levemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-siltoso cinza esverdeado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA
Granito

CLASSE
Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Fragmentos de rocha granítica, granulação - grosseira, isotrópica, contendo quartzo, feldspato biotita.

UNIDADE ESTRAT. GRANITO DE CAMPO FORMOSO (gcf)

CADERN PALEONT. 40	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 571
-----------------------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 640	LOCALIZAÇÃO M.C. 39/349700 E - 8871900 N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Vargem

RELÉVO levemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-siltoso cinza

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA
Peridotito

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza esverdeada, alterada, granulação fina, composta essencialmente de máficos.

UNIDADE ESTRAT. ROCHAS BÁSICAS E ULTRABÁSICAS DE CAMPO FORMOSO (pécfb/ub)

CADERN PALEONT. 40	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 572
-----------------------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 650	LOCALIZAÇÃO M.C. 39/349100 E - 8872150 N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Vargem

RELÉVO levemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo siltoso cinza

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA
Peridotito

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza esverdeada, alterada, composta essencialmente de máficos.

UNIDADE ESTRAT. ROCHAS BÁSICAS e ULTRABÁSICAS DE C. FORMOSO (pécfb/ub)



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF
JTC/C
1526

CADERN 40	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 573
--------------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT. 650	LOCALIZAÇÃO M.C. 39/349200E 8872700N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Vargem

RELEVO Morrote

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Argilo arenoso cinza amarelado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Granito

LITOLÓGICA

CLASSE

Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor amarela clara, granulão média, a grossa, isotrópica, composta essencialmente de quartzo, feldspato e máficos

UNIDADE ESTRAT. Granito de Campo Formoso (gcf)

CADERN 40	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 574
--------------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT. 660	LOCALIZAÇÃO M.C. 39/348100E 8873000N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Vargem

RELEVO Morro e vale

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Argilo arenoso cinza amarelado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Granito

LITOLÓGICA

CLASSE

Metamórfica?

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha granítica gnáissica, granulação grossa, contendo quartzo, feldspato, biotita.

UNIDADE ESTRAT. Granito de Campo Formoso (gcf)

CADERN 40	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 575
--------------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT. 660	LOCALIZAÇÃO M.C. 39/348300E 8873200N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Vazenda Vargem

RELEVO Morrotos e vale

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Argilo arenoso cinza amarelado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Granito

LITOLÓGICA

CLASSE

Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor amarelada granulação grossa, contendo quartzo, feldspato, biotita

UNIDADE ESTRAT. Granito de Campo Formoso (gcf)



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF JT

CF526

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
40						576

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
720	M.C. 39/347500E 8872550N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Lagoa Cavada

RELEVO Subida de Serra.

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Areno argiloso vermelho

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

ROCHA

Metabasito/Anfibolito?

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza escura, isotrópica, granulação fina a média, composta essencialmente de máficos.

UNIDADE ESTRAT.

LITOLÓGICA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
40						577

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
780	M.C. 39/346550E 8871800N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Lagoa Cavada

RELEVO Levemente ondulado

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Argilo arenoso cinza amarelado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

ROCHA

Granito.

CLASSE

Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor avermelhada, granulação média, composta de quartzo, feldspato, anfibólio ou piroxênio, alterada.

UNIDADE ESTRAT. Granito de Campo Formoso (gcf)

LITOLÓGICA

CLASSE

Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
40					Sim	578

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
780	M.C. 39/346250E 8871600N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Lagoa Cavada

RELEVO Levemente ondulado

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Argilo arenoso cinza amarelado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

ROCHA

Monzonito Aplítico

CLASSE

Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor rosada, granulação média, alterada, contendo quartzo, feldspato, anfibólio?

UNIDADE ESTRAT. Granito de Campo Formoso (gcf)

LITOLÓGICA

CLASSE

Ignea

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF
JTC/C
L526

CADERN 40	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 579
--------------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT. 720	LOCALIZAÇÃO M.C. 39/345250E 8871900N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEográficos	TOPONÍMIA	Fazenda Lagoa do Boi
	RELÉVO	Levemente Ondulado
	VEGETAÇÃO	Caatinga
	SOLO	Areno argiloso amarelado

TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.	.....
	ATIT. DA XIST.	.....
	ATIT. DO LIN.	.....
	OUTROS	.....

ROCHA	Quartzito
-------	-----------

LITOLÓGICA	CLASSE	Metamórfica
------------	--------	-------------

AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM	<input checked="" type="checkbox"/> NÃO
---------	------------------------------	---

DADOS GEOLÓGICOS	Fragmentos de rocha, quartzítica de cor cinza clara, recristalizada, granulação média, sobre a cobertura granítica.
UNIDADE ESTRAT.	

CADERN 40	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 580
--------------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO M.C. 39/344500E 8872000N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---	-----------------	---------

DADOS GEográficos	TOPONÍMIA	Fazenda Lagoa do Boi.
	RÉLÉVO	Levemente ondulado
	VEGETAÇÃO	Caatinga
	SOLO	Argilo siltoso

TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.	.....
	ATIT. DA XIST.	.....
	ATIT. DO LIN.	.....
	OUTROS	.....

ROCHA	Solo
-------	------

LITOLÓGICA	CLASSE	
------------	--------	--

AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM	<input checked="" type="checkbox"/> NÃO
---------	------------------------------	---

DADOS GEOLÓGICOS	Solo residual característico de rocha calcífera.
UNIDADE ESTRAT.	

CADERN 40	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 581
--------------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT. 700	LOCALIZAÇÃO M.C. 39/343500E 8871550N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEográficos	TOPONÍMIA	Fazenda Lagoa do Boi
	RELÉVO	Levemente ondulado
	VEGETAÇÃO	Caatinga
	SOLO	Silto argiloso calcífero avermelhado

TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.	.....
	ATIT. DA XIST.	.....
	ATIT. DO LIN.	.....
	OUTROS	.....

ROCHA	Solo
-------	------

LITOLÓGICA	CLASSE	
------------	--------	--

AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM	<input checked="" type="checkbox"/> NÃO
---------	------------------------------	---

DADOS GEOLÓGICOS	Solo
UNIDADE ESTRAT.	



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF JT C/C 1526

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
40						582

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
680	M.C. 39/342550E 8871500N		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Lagoa do Boi

RELÉVO Levemente ondulado

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Argilo siltoso localmente arenoso calciféro acinzentado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

DADOS GEOLÓGICOS

Solo

UNIDADE ESTRAT.

LITOLOGIA

ROCHA

Solo

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
40						583

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
720	M.C. 39/342000E 8871150N		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Lagoa do Boi

RELÉVO Levemente ondulado

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Silto argiloso avermelhado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

DADOS GEOLÓGICOS

Solo

UNIDADE ESTRAT.

LITOLOGIA

ROCHA

Solo

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
40						584

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
620	M.C. 39/340100E 8870900N		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Lagoa do Boi

RELÉVO Levemente ondulado

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Argiloso calciféro marrom

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

DADOS GEOLÓGICOS

Solo

UNIDADE ESTRAT.

LITOLOGIA

ROCHA

Solo

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF	C/C
JT	1526

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
40						585

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
600	M.C. 39/339100E 8869700N		

DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Fazenda Lagoa do Boi
	RELEVO	Levemente ondulado
	VEGETAÇÃO	Caatinga
	SOLO	Argilo siltoso calcífero cinza

TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.	
	ATIT. DA XIST.	
	ATIT. DO LIN.	
	OUTROS	

DADOS GEOLÓGICOS	ROCHA	Solo
	CLASSE	
UNIDADE ESTRAT.		

LITOLOGIA	ROCHA	Solo
	CLASSE	
AMOSTRA		<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
40						586

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
560	M.C. 39/337750E 8871000N		

DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Fazenda Lagoa do Boi
	RELEVO	Levemente Ondulado
	VEGETAÇÃO	Caatinga
	SOLO	Argilo siltoso calcifero marron

TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.	
	ATIT. DA XIST.	
	ATIT. DO LIN.	
	OUTROS	

DADOS GEOLÓGICOS	ROCHA	Solo
	CLASSE	
UNIDADE ESTRAT.		

LITOLOGIA	ROCHA	Solo
	CLASSE	
AMOSTRA		<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
40						587

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
540	M.C. 39/336350E 8871800N		

DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Fazenda Lagoa do Boi
	RELEVO	Levemente ondulado
	VEGETAÇÃO	Caatinga
	SOLO	Argilo siltoso calcifero acinzentado

TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.	
	ATIT. DA XIST.	
	ATIT. DO LIN.	
	OUTROS	

DADOS GEOLÓGICOS	ROCHA	Solo
	CLASSE	
UNIDADE ESTRAT.		

LITOLOGIA	ROCHA	Solo
	CLASSE	
AMOSTRA		<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF JT C/C 1526

CPRM

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
40						588

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
740	M.C. 39/346400E 8870700N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Lagoa Cavada

RELEVO Levemente Ondulado

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Arenoso amarelado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

LITOLOGIA

ROCHA

Solo

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Solo

UNIDADE ESTRAT.

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
40					Sim	589

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
745	M.C. 39/346400E 8870700N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Lagoa Cavada

RELEVO Crista arrasada pela erosão

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Arenoso cinza claro.

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

LITOLOGIA

ROCHA

Quartzito e Quartzito de Veio

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor rosada, recristalizada, cisalhada, cortada por vênulas de quartzo leitoso.

UNIDADE ESTRAT.

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
40						590

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
720	M.C. 39/346100E 8870200N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Lagoa Funda

RELEVO Levemente ondulado

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Argilo siltoso cinza esverdeado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN. Frat. 80 S20°E

OUTROS.

LITOLOGIA

ROCHA

Granito/Anfibolito

CLASSE

Ignea Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor rosa acinzentada, granulação grossa, isotrópica, contendo corpos anfibolíticos associados e composta de quartzo, feldspato, biotita e anfíbio?

UNIDADE ESTRAT. Granito de Campo Formoso (gcf)



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF JT	C/C 1526
------------	-------------

CADERN 40	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 591
--------------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT. 720	LOCALIZAÇÃO M.C. 39/345700E 8870000N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Lagoa do Boi

RELEVO Levemente Ondulado

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Argiloso cinza avermelhado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

ROCHA
Anfibolito

LITOLOGIA

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor escura, granoblástica, composta essencialmente de anfibólio.

UNIDADE ESTRAT.

CADERN 40	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 592
--------------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT. 720	LOCALIZAÇÃO M.C. 39/345250E 8869350N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Lagoa do Boi

RELEVO Levemente ondulado

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Argilo siltooso amarronzado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST. Fol. 85/N10°W

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

ROCHA
Anfibolito

LITOLOGIA

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor escura, granoblástica, composta essencialmente de anfibólio, foliada.

UNIDADE ESTRAT.

CADERN 40	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 593
--------------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT. 740	LOCALIZAÇÃO M.C. 39/344500E 8867750N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Lagoa do Boi

RELEVO Morro

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Argilo arenoso calcífero vermelho

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

ROCHA
Silex

LITOLOGIA

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rolados de fragmentos de silex, associado a rocha calcífera.

UNIDADE ESTRAT.

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
40						594

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
720	M.C. 39/345250E 8868750N		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Lagoa do Boi

RELEVO Levemente Ondulado

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Argilo arenoso cinza

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Anfibolito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza escura, anfibolítica

UNIDADE ESTRAT.

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
40						595

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
720	M.C. 39/345200E 8868100N		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Lagoa do Boi

RELEVO Levemente ondulado

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Argilo arenoso cinza

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Anfibolito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza escura, anfibolítica

UNIDADE ESTRAT.

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
40						596

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
790	M.C. 39/344800E 8875300N		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Saquinho

RELEVO Morro

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Argilo arenoso cinza

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Quartzito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Fragmento de rocha quartzítica recristalizada, muito pura, granulação média a grossa.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru (qt)



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF JT	C/C 1526
------------	-------------

CADERN 40	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 597
--------------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT. 790	LOCALIZAÇÃO M.C. 39/344450E 8875350N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Covão

RELEVO Levemente Ondulado

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Areno argiloso avermelhado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

DADOS GEOLÓGICOS

Solo

UNIDADE ESTRAT.

LITOLOGIA

ROCHA
Solo

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN 40	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 598
--------------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT. 790	LOCALIZAÇÃO M.C. 39/343950E 8876000N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Covão

RELEVO Levemente ondulado

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Areno argiloso vermelho

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

DADOS GEOLÓGICOS

Solo

UNIDADE ESTRAT.

LITOLOGIA

ROCHA
Solo

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 599
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT. 760	LOCALIZAÇÃO M.C. 39/347100E 8875100N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Algodão

RELEVO Levemente Ondulado

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Areno argiloso cinza claro

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza clara, granulação grossa a média, desenvolvimento, irregular de feldspato em certas partes, isotropica estrutura nebulítica, composta de quartzo feldspato, biotita.

UNIDADE ESTRAT. Granito de Campo Formoso (gcf)

LITOLOGIA

ROCHA
Granito

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF JT	C/C 1526
------------	-------------

CADERN PALEONT. 40	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 600
-----------------------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 730	LOCALIZAÇÃO M.C. 39/347500E 8875750N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Algodão

RELÊVO Levemente Ondulado

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Areno argiloso cinza esverdeado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

metabasito/anfibólito

LITOLÓGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza escura, granulação fina a média, composta essencialmente de máficos.

UNIDADE ESTRAT.

CADERN PALEONT. 40	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR. Sim	NP 601
-----------------------	-----------	---------	---------	-----------------	-----------

ALTIT. 680	LOCALIZAÇÃO M.C. 39/348300E 8874800N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Algodão

RELÊVO Ondulado

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Arenoso avermelhado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....
Frat. Vert/N70°W

OUTROS.....

ROCHA

Granito

LITOLÓGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza a rosada, granulação grossa a média, isotrópica, fraturada, composta de quartzo feldspato biotita.

UNIDADE ESTRAT. Granito de Campo Formoso (gcf)

CADERN PALEONT. 40	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 602
-----------------------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 650	LOCALIZAÇÃO M.C. 39/352600E 8873000N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Vargem

RELÊVO Vale raso

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Argiloso cinza

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....
Fol. 60/S40°E

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Serpentinito

LITOLÓGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza esverdeada, alterada, foliada, composta essencialmente de máficos alterados p/serpentina.

UNIDADE ESTRAT. Rochas Básicas e Ultrabásicas de C. Formoso (pCcfb/ub)

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º 606

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

700 M.C. 39/350300E 8874400N

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Vargem

RELEVO Pé de serra

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO argilo arenoso avermelhado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

LITOLÓGICA

ROCHA

Básica

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza escura, composta essencialmente de minerais máficos. Trata-se de uma zona de falha.

UNIDADE ESTRAT.

Rochas Básicas e Ultrabásicas de C. Formoso (pCcfb/ul)

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º 607

40 Sim

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

730 M.C. 39/349700E 8874900N

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Vargem

RELEVO De serras

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Argilo arenoso avermelhado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

LITOLÓGICA

ROCHA

Granito

CLASSE

Ignea.

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor rosa, cisalhada, isotrópica, alterada, falhada, composta de quartzo, feldspato, biotita.

UNIDADE ESTRAT.

Granito de Campo Formoso (gcf)

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º 608

40

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

780 M.C. 39/345000E 8878900N

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Alagadiço

RELEVO Plano

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Argilo arenoso avermelhado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

LITOLÓGICA

ROCHA

Solo

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Solo

UNIDADE ESTRAT.

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
40						603
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
620	M.C. 39/352300E 8873100N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA <u>Fazenda Vargem</u>					
	RELEVO <u>Levemente ondulado</u>					
	VEGETAÇÃO <u>Caatinga</u>					
	SOLO <u>Arenoso esbranquiçado</u>					
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha de cor amarelada, alterada, granulação grossa, composta essencialmente de quartzo, felds pato.					
	UNIDADE ESTRAT. <u>Granito de Campo Formoso (gcf)</u>					
TECTÓNICA						ATIT. DA CAM. ATIT. DA XIST. ATIT. DO LIN. OUTROS.
LITOLOGIA						ROCHA <u>Granito</u> CLASSE <u>Ignea.</u> AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
40						604
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
550	M.C. 39/352100E 8873600N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA <u>Fazenda Vargem</u>					
	RELEVO <u>Levemente ondulado</u>					
	VEGETAÇÃO <u>Caatinga</u>					
	SOLO <u>Areno argiloso amarelado</u>					
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha de cor cinza, granulação média, encaixada dentro do granito. A composição essencial da rocha é de anfibólio.					
	UNIDADE ESTRAT.					
TECTÓNICA						ATIT. DA CAM. ATIT. DA XIST. ATIT. DO LIN. OUTROS.
LITOLOGIA						ROCHA <u>Anfibolito</u> CLASSE <u>Metamórfica</u> AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
40						605
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
550	M.C. 39/351000E 8874400N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA <u>Fazenda Vargem</u>					
	RELEVO <u>Levemente ondulado</u>					
	VEGETAÇÃO <u>Caatinga</u>					
	SOLO <u>Areno argiloso cinza amarelado</u>					
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha de cor cinza escura, composta de minerais máficos, além de impregnações de óxido de ferro					
	UNIDADE ESTRAT. <u>Rochas Básicas e Ultrabásicas de C. Formoso (pCcfb/ul)</u>					
TECTÓNICA						ATIT. DA CAM. ATIT. DA XIST. ATIT. DO LIN. OUTROS.
LITOLOGIA						ROCHA <u>Básica</u> CLASSE <u>Metamórfica</u> AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO

CADERN 40	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N. ^o 609
--------------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------------------

ALTIT. 760	LOCALIZAÇÃO M.C. 39/344500E 8879900N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Fazenda Alagadiço
	RELEVO	Levemente ondulado
	VEGETAÇÃO	Caatinga
	SOLO	Argilo arenoso avermelhado

DADOS GEOLÓGICOS	Fragmentos de sílex sobre a cobertura cal cárea.
	UNIDADE ESTRAT.

TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.
	ATIT. DA XIST.
	ATIT. DO LIN.
	OUTROS

ROCHA	Sílex.
CLASSE	Ignea
AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN 40	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N. ^o 610
--------------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------------------

ALTIT. 740	LOCALIZAÇÃO M.C. 39/344050E 8880900N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Fazenda Alagadiço
	RELEVO	Levemente ondulado
	VEGETAÇÃO	Caatinga
	SOLO	Areno argiloso avermelhado

DADOS GEOLÓGICOS	Solo
	UNIDADE ESTRAT.

TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.
	ATIT. DA XIST.
	ATIT. DO LIN.
	OUTROS

ROCHA	Solo
CLASSE	
AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N. ^o 611
--------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------------------

ALTIT. 720	LOCALIZAÇÃO M.C. 39/343300E 8881600N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Fazenda Alagadiço
	RELEVO	Levemente Ondulado
	VEGETAÇÃO	Caatinga
	SOLO	Argilo arenoso amarelo

DADOS GEOLÓGICOS	Solo
	UNIDADE ESTRAT.

TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.
	ATIT. DA XIST.
	ATIT. DO LIN.
	OUTROS

ROCHA	Solo
CLASSE	
AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
40						612
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			
710	M.C. 39/342750E 8882000N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Fazenda Alagadiço				
	RELEVO	Levemente ondulado				
	VEGETAÇÃO	Caatinga				
	SOLO	Argiloso calcífero avermelhado				
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha de cor cinza a rosada, estratificada em bancos, microcristalina, calcífera, com pequenos dobramentos					
	UNIDADE ESTRAT.	Grupo Una Formação Salitre (PCut)				
TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.	25/S60°W				
	ATIT. DA XIST.					
ATIT. DO LIN.						
OUTROS						
LITOLÓGIA	ROCHA	Calcáreo				
	CLASSE	Sedimentar				
AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO					

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
40						613
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			
700	M.C. 39/341700E 8882400N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Fazenda Alagadiço				
	RELEVO	Levemente ondulado				
	VEGETAÇÃO	Caatinga				
	SOLO	Argiloso avermelhado calcífero				
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha de cor cinza clara a escura estratificada em blocos, microcristalina, calcífera.					
	UNIDADE ESTRAT.	Grupo Una Formação Salitre (PCut)				
TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.	25/N70°W				
	ATIT. DA XIST.					
ATIT. DO LIN.						
OUTROS						
LITOLÓGIA	ROCHA	Calcáreo				
	CLASSE	Sedimentar				
AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO					

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						614
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			
685	M.C. 39/340900E 8882900N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Fazenda Alagadiço				
	RELEVO	Levemente ondulado				
	VEGETAÇÃO	Caatinga				
	SOLO	Argiloso calcífero amarelo				
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha de cor cinza, estratificada em blocos, apresentando listas claras e escuros.					
	UNIDADE ESTRAT.	Grupo Una Formação Salitre (PCut)				
TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.	25/N40°W				
	ATIT. DA XIST.					
ATIT. DO LIN.						
OUTROS						
LITOLÓGIA	ROCHA	Calcáreo				
	CLASSE	Sedimentar				
AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO					



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF JT	C/C 1526
------------	-------------

CADERN 40	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 615
--------------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT. 685	LOCALIZAÇÃO M.C. 39/349950E 8883250N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Alagadiço

RELEVO Levemente ondulado

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Argiloso calcífero amarelo

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. 20/N60°W

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza, microcristalina, estratificada em bancos, calcífera.

ROCHA

Calcareo

CLASSE

Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Grupo Una Formação Salitre (PCut)

CADERN 40	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 616
--------------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT. 670	LOCALIZAÇÃO M.C. 39/338750E 8884300N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Alagadiço

RELEVO Levemente ondulado

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Argiloso calcífero amarelo

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza, microcristalina, calcífera.

ROCHA

calcáreo

CLASSE

Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Grupo Una Formação Salitre (PCut)

CADERN 40	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 617
--------------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT. 800	LOCALIZAÇÃO M.C. 39/345700E 8879600N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Lagoa Ferrada

RELEVO Serras e Vales

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Argilo arenoso cinza amarelado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

DADOS GEOLÓGICOS

Solo

ROCHA

Solo

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT.

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
40						618
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
800	M.C. 39/346450E 8879800N					
DADOS GEográficos	TOPONÍMIA Fazenda Lagoa Ferrada					
	RELEVO Vale e serras					
	VEGETAÇÃO Caatinga					
	SOLO Argilo arenoso cinza					
DADOS GEOLÓGICOS	Solo					
	UNIDADE ESTRAT.					
TECTÓNICA						ATIT. DA CAM.....
						ATIT. DA XIST.....
						ATIT. DO LIN.....
						OUTROS.....
LITOLOGIA						ROCHA
						Solo
						CLASSE
						AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
40						619
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
770	M.C. 39/346750E 8879700N					
DADOS GEográficos	TOPONÍMIA Fazenda Lagoa Ferrada					
	RELEVO Vale e serras					
	VEGETAÇÃO Caatinga					
	SOLO Argiloso cinza					
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha de cor cinza escura, foliada composta de minerais máficos.					
	UNIDADE ESTRAT. Rochas Básicas e Ultrabásicas de C. Formoso (pCcfb/ul)					
TECTÓNICA						ATIT. DA CAM.....
						ATIT. DA XIST. 85/S25 ⁰ E
						ATIT. DO LIN.....
						OUTROS.....
LITOLOGIA						ROCHA
						Ultramáfica
						CLASSE
						Metamórfica
						AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
40					Sim	620
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
780	M.C. 39/347200E 8879100N					
DADOS GEográficos	TOPONÍMIA Fazenda Lagoa Ferrada					
	RELEVO Levemente ondulado					
	VEGETAÇÃO Caatinga					
	SOLO Argilo arenoso cinza claro					
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha de cor rosa, alterada, granulação grossa, isotropica, fraturada, composta essencialmente de quartzo, feldspato, biotita.					
	UNIDADE ESTRAT. Granito de Campo Formoso (gcf)					
TECTÓNICA						ATIT. DA CAM.....
						ATIT. DA XIST.....
						ATIT. DO LIN.....
						OUTROS.....
LITOLOGIA						ROCHA
						Granodiorito
						CLASSE
						Metamórfica
						AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO

CADERN 40	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 621
--------------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT. 630	LOCALIZAÇÃO M.C. 39/346200E 8888600N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA Fazenda das Araras RELEVO Levemente ondulado VEGETAÇÃO Caatinga SOLO Argilo calcifero amarronzado
-------------------	--

DADOS GEOLÓGICOS	Rocha de cor cinza clara a rosa, microcristalina, estratificada em bancos.
------------------	--

UNIDADE ESTRAT.	Grupo Una - Formação Salitre (PCut)
-----------------	-------------------------------------

TECTÓNICA	ATIT. DA CAM. 10/S85 ⁰ W ATIT. DA XIST. ATIT. DO LIN. OUTROS
-----------	--

ROCHA	Calcáreo
LITOLOGIA	CLASSE Sedimentar
AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN 40	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 622
--------------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT. 640	LOCALIZAÇÃO M.C. 39/345600E 8888600N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA Fazenda das Araras RELEVO Levemente ondulado VEGETAÇÃO Caatinga SOLO Argiloso calcifero amarronzado
-------------------	--

DADOS GEOLÓGICOS	Rocha de cor cinza, microcristalina estratificada em bancos.
------------------	--

UNIDADE ESTRAT.	Grupo Una - Formação Salitre (PCut)
-----------------	-------------------------------------

TECTÓNICA	ATIT. DA CAM. 20/N65 ⁰ W ATIT. DA XIST. ATIT. DO LIN. OUTROS
-----------	--

ROCHA	Calcáreo
LITOLOGIA	CLASSE Sedimentar
AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN 40	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 623
--------------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT. 675	LOCALIZAÇÃO M.C. 39/344600E 8888800N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA Fazenda das Araras RELEVO Levemente ondulado VEGETAÇÃO Caatinga SOLO Argiloso calcifero amarronzado
-------------------	--

DADOS GEOLÓGICOS	Rocha de cor cinza, microcristalina fraturada, estratificada em bancos, apresentando pequenos dobramentos.
------------------	--

UNIDADE ESTRAT.	Grupo Una - Formação Salitre (PCut)
-----------------	-------------------------------------

TECTÓNICA	ATIT. DA CAM. 15/N55 ⁰ W Eixo Dobr ^a ATIT. DA XIST. 15/N30 ⁰ W ATIT. DO LIN. Frat. 80/S10 ⁰ E OUTROS 80/S30 ⁰ W
-----------	---

ROCHA	Calcáreo
LITOLOGIA	CLASSE Sedimentar
AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
40						624
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			
680	M.C. 39/343300E 8888600N					
DADOS GEográficos	TOPONÍMIA	Fazenda das Araras				
	RELEVO	Levemente ondulado				
	VEGETAÇÃO	Caatinga				
	SOLO	Argiloso vermelho				
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha de cor cinza, microcristalina, calcífera.					
	UNIDADE ESTRAT. Grupo Una - Formação Salitre (PCut)					
TECTÓNICA						
ATIT. DA CAM.....						
ATIT. DA XIST.....						
ATIT. DO LIN.....						
OUTROS.....						
LITOLÓGIA						
ROCHA						
Calcáreo						
CLASSE						
Sedimentar						
AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO						

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
40						625
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			
680	M.C. 39/342300E 8888600N					
DADOS GEográficos	TOPONÍMIA	Fazenda das Araras				
	RELEVO	Levemente ondulado				
	VEGETAÇÃO	Caatinga				
	SOLO	Argiloso vermelho				
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha, de cor cinza microcristalina, calcífera.					
	UNIDADE ESTRAT. Grupo Una - Formação Salitre (PCut)					
TECTÓNICA						
ATIT. DA CAM.....						
ATIT. DA XIST.....						
ATIT. DO LIN.....						
OUTROS.....						
LITOLÓGIA						
ROCHA						
Calcáreo						
CLASSE						
Sedimentar						
AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO						

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
40						626
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			
680	M.C. 39/341150E 8888600N					
DADOS GEográficos	TOPONÍMIA	Fazenda das Araras				
	RELEVO	Levemente ondulado				
	VEGETAÇÃO	Caatinga				
	SOLO	Argiloso vermelho				
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha de cor cinza, microcristalina, calcífera.					
	UNIDADE ESTRAT. Grupo Una - Formação Salitre (PCut)					
TECTÓNICA						
ATIT. DA CAM. 20/N38 ^{OW}						
ATIT. DA XIST.....						
ATIT. DO LIN.....						
OUTROS.....						
LITOLÓGIA						
ROCHA						
Calcáreo						
CLASSE						
Sedimentar						
AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO						

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º 627

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR. 680 M.C. 39/340000E 8888750N

DADOS GEográficos
 TOPONÍMIA Fazenda das Araras
 RELEVO Levemente ondulado
 VEGETAÇÃO Caatinga
 SOLO Argiloso vermelho

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM.
 ATIT. DA XIST.
 ATIT. DO LIN.
 OUTROS

LITOLÓGICA
 ROCHA Calcáreo
 CLASSE Sedimentar
 AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS
 Rocha de cor cinza, microcristalina, calcífera.
 UNIDADE ESTRAT. Grupo Una - Formação Salitre (PCut)

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º 628

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR. 510 M.C. 39/347900E 8892300N

DADOS GEográficos
 TOPONÍMIA Fazenda Boa Vista
 RELEVO Plano
 VEGETAÇÃO Caatinga
 SOLO Argiloso avermelhado

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM.
 ATIT. DA XIST.
 ATIT. DO LIN.
 OUTROS

LITOLÓGICA
 ROCHA Solo
 CLASSE
 AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS
 Solo
 UNIDADE ESTRAT.

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º 629

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR. 550 M.C. 39/347200E 8891850N

DADOS GEográficos
 TOPONÍMIA Fazenda Boa Vista
 RELEVO Plano
 VEGETAÇÃO Caatinga
 SOLO Argiloso calcífero amarelo esbranquiçado

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM.
 ATIT. DA XIST.
 ATIT. DO LIN.
 OUTROS

LITOLÓGICA
 ROCHA Calcário
 CLASSE Sedimentar
 AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS
 Rocha de cor branca a creme, porosa, calcífera, apresentando textura, superficial reuniforme, pulverulenta.
 UNIDADE ESTRAT. Formação Caatinga



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF
JTC/C
1526

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
40					630

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
550	M.C. 39/346900E 8892100N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Boa Vista

RELÉVO Plano

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Argiloso amarelo esbranquiçado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor creme, porosa, calcífera, composta.

UNIDADE ESTRAT. Formação Caatinga (Qcaat)

LITOLÓGICA

ROCHA Calcáreo

CLASSE Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
40				Sim	631

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
560	M.C. 39/346500E 8892500N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Boa Vista

RELÉVO Ondulado

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Argiloso calcífero avermelhado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor creme, cristalina, porosa apresentando matriz calcífera e seixos angulosos de material também calcífera, microcristalinos com aspecto de brecha.

UNIDADE ESTRAT. Formação Caatinga (Qcaat)

LITOLÓGICA

ROCHA Caliche ou Tufa

CLASSE Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
40					632(a,b)

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
580	M.C. 39/346250E 8892500N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Boa Vista

RELÉVO De escarpa

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Argilo arenoso amarelado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

a) Rocha cinza escura, granulação fina, compacta
b) Conglomerado de matriz argilo-siltosa, oxidada alterada contendo seixos de quartzo, quartzito gnaisse etc, desde milimétricos e atingindo até 10 cm de diâmetro subangulares a subarredondados, dispersos na matriz.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Una - Formação Bebedouro (pCube)

LITOLÓGICA

ROCHA a) quartzo andesina hornblenda anfíbolo b) conglomerado

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
40						633

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
515	M.C. 39/347900E 8891000N		

DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Fazenda Boa Vista
	RELEVO	Levemente Ondulado
	VEGETAÇÃO	Caatinga
	SOLO	Argilo arenoso creme

DADOS GEOLÓGICOS	Rocha de cor creme, cristalina, porosa, calcífera.
------------------	--

UNIDADE ESTRAT.	Formação Caatinga (Qcaat)
-----------------	---------------------------

TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.
	ATIT. DA XIST.
	ATIT. DO LIN.
	OUTROS.

ROCHA	Calcáreo
-------	----------

LITOLOGIA	CLASSE	Sedimentar
-----------	--------	------------

AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM	<input checked="" type="checkbox"/> NÃO
---------	------------------------------	---

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
40						634

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
600	M.C. 39/348300E 8890500N		

DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Fazenda Boa Vista
	RELEVO	Plano
	VEGETAÇÃO	Caatinga
	SOLO	Argiloso calciféreo claro

DADOS GEOLÓGICOS	Rocha de cor creme, porosa, com textura superficial reuniforme.
------------------	---

UNIDADE ESTRAT.	Formação Caatinga (Qcaat)
-----------------	---------------------------

TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.
	ATIT. DA XIST.
	ATIT. DO LIN.
	OUTROS.

ROCHA	Calcáreo
-------	----------

LITOLOGIA	CLASSE	Sedimentar
-----------	--------	------------

AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM	<input checked="" type="checkbox"/> NÃO
---------	------------------------------	---

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
40					Sim	635

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
590	M.C. 39/348700E 8889500N		

DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Fazenda Boa Vista
	RELEVO	Levemente ondulado
	VEGETAÇÃO	Caatinga
	SOLO	Argilo arenoso vermelho

DADOS GEOLÓGICOS	Rocha de cor verde, alterada, efervescente em Hcl a frio composta de quartzo, mineral verde.
------------------	--

UNIDADE ESTRAT.	Intrusivas Básicas
-----------------	--------------------

TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.
	ATIT. DA XIST.
	ATIT. DO LIN.
	OUTROS.

ROCHA	Propilito?
-------	------------

LITOLOGIA	CLASSE	Ignea
-----------	--------	-------

AMOSTRA	<input checked="" type="checkbox"/> SIM	<input type="checkbox"/> NÃO
---------	---	------------------------------

CADERN 40 PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 636

ALTIT. 600 LOCALIZAÇÃO M.C. 39/348800E 8889250N CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEográficos
 TOPONÍMIA Fazenda Boa Vista
 RELEVO Levemente Ondulado
 VEGETAÇÃO Caatinga
 SOLO Argilo arenoso vermelho

DADOS GEOLÓGICOS
 Rocha de cor cinza escura, foliada granula
 ção fina, composta essencialmente de quartzo, fel
 dspato, biotita.
 UNIDADE ESTRAT. Granito de Flamengo (gf)

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM. Fol 80/N90°E
 ATIT. DA XIST.
 ATIT. DO LIN.
 OUTROS

LITOLÓGICA
 ROCHA Biotita Granito
 CLASSE Ígnea
 AMOSTRA SIM NÃO

CADERN 40 PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Sim Nº 637

ALTIT. 635 LOCALIZAÇÃO M.C. 39/349200E 8888250N CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEográficos
 TOPONÍMIA Fazenda Boa Vista
 RELEVO Subida de serra
 VEGETAÇÃO Caatinga
 SOLO Arenoso amarelado

DADOS GEOLÓGICOS
 Rocha de cor escura (esverdeada) cisalhada
 composta de qurtzo e outros minerais estirados pe
 lo cisalhamento.
 UNIDADE ESTRAT.

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM.
 ATIT. DA XIST.
 ATIT. DO LIN.
 OUTROS

LITOLÓGICA
 ROCHA tremolita-actino
 lita
 clorita xisto
 CLASSE Metamórfica
 AMOSTRA SIM NÃO

CADERN 40 PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Sim Nº 638

ALTIT. 645 LOCALIZAÇÃO M.C. 39/349450E 8888300N CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEográficos
 TOPONÍMIA Fazenda Boa Vista
 RELEVO Topo de serra
 VEGETAÇÃO Caatinga
 SOLO Arenoso amarelado

DADOS GEOLÓGICOS
 Rocha de cor clara com matizes esverdeadas,
 fragmentada, recristalizada, granulação grossa, com
 posta de quartzo, mica branca.
 UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru (qt)

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM.
 ATIT. DA XIST.
 ATIT. DO LIN.
 OUTROS

LITOLÓGICA
 ROCHA Quartzito
 CLASSE Metamórfica
 AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF JT	C/C 1526
------------	-------------

CADERN 40	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 639
--------------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT. 585	LOCALIZAÇÃO M.C. 39/349700 E 8888050N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	--	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Gameleira

RELEVO Vale serras

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Arenoso esbranquiçado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Solo

UNIDADE ESTRAT.

ROCHA

Solo

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN 40	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR. Sim	N.º 640
--------------	----------	-----------	---------	---------	-----------------	------------

ALTIT. 575	LOCALIZAÇÃO M.C. 39/353950E 889200N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	--	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda das Porteiras

RELEVO Topo de serra

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Arenoso cinza

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. 20/S70°E

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha clara a esverdeada, recristalizada, estratificada em bancos, granulação grossa.

UNIDADE ESTRAT.
Complexo Itapicuru (qt)

ROCHA

Quartzito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN 40	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 641
--------------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT. 535	LOCALIZAÇÃO M.C. 39/353500E 8892300N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda das Porteiras

RELEVO Plano

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Arenoso amarelo

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor branca, granulação média a grossa, isotrópica, composta essencialmente de quartzo, feldspato, biotita.

UNIDADE ESTRAT.
Granito de Flamengo (gf)

ROCHA

Granito

CLASSE

Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
40						642

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
540	M.C. 39/352950E 8891800N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda das Porteiras

RELEVO Levemente ondulado

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Arenoso avermelhado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Veio de quartzo

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Veio de quartzo branco leitoso, tendo uns 500 m de comprimento por 50 m de largura.

UNIDADE ESTRAT.

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
40						643

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
550	M.C. 39/352750E 8891300N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda das Porteiras

RELEVO Levemente Ondulado

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Arenoso avermelhado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. Fol. 65/S80⁰E

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Granito

CLASSE

Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor amarelada, alterada, folia da, granulação grossa, composta de quartzo, feldspato biotita, granada.

UNIDADE ESTRAT. Granito de Flamengo (gf)

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
40						644

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
560	M.C. 39/352050E 8891000N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda das Porteiras

RELEVO Levemente ondulado

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Arenoso avermelhado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Veio de quartzo

CLASSE

Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Veio de quartzo de cor branca a leitosa.

UNIDADE ESTRAT.



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREP
J.T

C/C
1526

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
40						645

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
560	M.C. 39/351250E 8890700N		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda das Porteiras

RELEVO Levemente ondulado

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Arenoso avermelhado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

DADOS GEOLÓGICOS

Veio de quartzo

UNIDADE ESTRAT.

ROCHA

Veio de Quartzo

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
40						646

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
560	M.C. 39/350250E 8890000N		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda das Porteiras

RELEVO Levemente ondulado

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Argilo arenoso avermelhado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

DADOS GEOLÓGICOS

Solo

UNIDADE ESTRAT.

ROCHA

Solo

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
40						647

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
500	M.C. 39/360250E 8889200N		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Margarida

RELEVO Plano

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Areno argiloso amarelado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

DADOS GEOLÓGICOS

Solo

UNIDADE ESTRAT.

ROCHA

Solo

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
40						648

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
500	M.C. 39/359450E 8888750N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Margarida

RELEVO Plano

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Areno argiloso amarelo

DADOS GEOLÓGICOS

Solo

UNIDADE ESTRAT.

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGIA

ROCHA

Solo

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
40						649

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
520	M.C. 39/358000E 8888400N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Margarida

RELEVO Plano

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Areno argiloso amarelado

DADOS GEOLÓGICOS

Solo

UNIDADE ESTRAT.

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGIA

ROCHA

Solo

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
40						650

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
540	M.C. 39/357450E 8888250N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Margarida

RELEVO Levemente Ondulado

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Areno argiloso amarelado

DADOS GEOLÓGICOS

Solo

UNIDADE ESTRAT.

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGIA

ROCHA

Solo

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JT 1526

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
40						651

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
540	M.C. 39/356500E 8888400N		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Margarida

RELEVO Morro

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Areno argiloso amarelado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

DADOS GEOLÓGICOS

Fragmentos de rocha caídos na encosta.

UNIDADE ESTRAT.

ROCHA

Talus

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
40						652

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
560	M.C. 39/356200E 8887950N		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Margarida

RELEVO Topo de morro

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Arenoso amarelado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. 25/N35° W

ATIT. DA XIST. 40/S60° W

ATIT. DO LIN.

OUTROS. Frat Vert/N25° E

Vert/N60° W

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor verde recristalizada, granulação média, cisalhada, estratificada em bancos.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru (qt)

ROCHA

Quartzito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
40						653

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
500	M.C. 39/360500E 8891500N		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Margarida

RELEVO Levemente ondulado

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Argilo arenoso avermelhado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

DADOS GEOLÓGICOS

Solo residual

UNIDADE ESTRAT.

ROCHA

Solo

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
40						654

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
500	M.C. 39/359300E 8891800N		

DADOS GEGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Fazenda Margarida
	RELEVO	Levemente ondulado
	VEGETAÇÃO	Caatinga
	SOLO	Argilo arenoso avermelhado

DADOS GEOLÓGICOS	Solo	
	UNIDADE ESTRAT.	

TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.	.....
	ATIT. DA XIST.	.....
	ATIT. DO LIN.	.....
	OUTROS	.....

LITOLOGIA	ROCHA	Solo
	CLASSE	
	AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
40						655

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
480	M.C. 39/358750E 8892450N		

DADOS GEGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Fazenda Margarida
	RELEVO	Levemente ondulado
	VEGETAÇÃO	Caatinga
	SOLO	Argilo arenoso avermelhado

DADOS GEOLÓGICOS	Solo	
	UNIDADE ESTRAT.	

TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.	.....
	ATIT. DA XIST.	.....
	ATIT. DO LIN.	.....
	OUTROS	.....

LITOLOGIA	ROCHA	Solo
	CLASSE	
	AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
40						656

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
480	M.C. 39/359500E 8892750N		

DADOS GEGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Fazenda Margarida
	RELEVO	Plano
	VEGETAÇÃO	Caatinga
	SOLO	Argilo arenoso avermelhado

DADOS GEOLÓGICOS	Solo	
	UNIDADE ESTRAT.	

TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.	.....
	ATIT. DA XIST.	.....
	ATIT. DO LIN.	.....
	OUTROS	.....

LITOLOGIA	ROCHA	Solo
	CLASSE	
	AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. J. T. C/C 1526

CADERN 40 PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º 657

ALTIT. 480 LOCALIZAÇÃO M.C. 39/360300E 8893000N CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEográficos
 TOPONÍMIA Fazenda Margarida
 RELEVO Plano
 VEGETAÇÃO Caatinga
 SOLO Argilo arenoso avermelhado

DADOS GEOLÓGICOS
 Solo
 UNIDADE ESTRAT.

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM.
 ATIT. DA XIST.
 ATIT. DO LIN.
 OUTROS.

LITOLÓGICA
 ROCHA Solo
 CLASSE
 AMOSTRA SIM NÃO

CADERN 40 PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º 658

ALTIT. 470 LOCALIZAÇÃO M.C. 39/361100E 8893200N CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEográficos
 TOPONÍMIA Fazenda Margarida
 RELEVO Plano
 VEGETAÇÃO Caatinga
 SOLO Argilo arenoso amarelado

DADOS GEOLÓGICOS
 Rocha de cor cinza clara, granulação grossa, isotrópica, apresentando estrutura migmatítica do tipo "Schlieren" a nebulítica, com bolsos de biotita. Fraturada, composta de quartzo, feldspato, biotita, turmalina.
 UNIDADE ESTRAT. Granito de Flamengo (gf)

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM.
 ATIT. DA XIST.
 ATIT. DO LIN. Frat. Vert. N20°E
 OUTROS. Vert/N70°E

LITOLÓGICA
 ROCHA Granito
 CLASSE Metamórfica
 AMOSTRA SIM NÃO

CADERN 40 PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º 659

ALTIT. 460 LOCALIZAÇÃO M.C. 39/361700E 8893450N CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEográficos
 TOPONÍMIA Fazenda Margarida
 RELEVO Levemente Ondulado
 VEGETAÇÃO Caatinga
 SOLO Argilo arenoso avermelhado

DADOS GEOLÓGICOS
 Rocha de cor cinza, granulação média foliada, contendo quartzo, feldspato, biotita.
 UNIDADE ESTRAT. Granito de Flamengo (gf)

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM. Fol. 50°/N80°W
 ATIT. DA XIST.
 ATIT. DO LIN.
 OUTROS.

LITOLÓGICA
 ROCHA Biotita Granito
 CLASSE Ígnea
 AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
40						660

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
460	M.C. 39/362700E 8894000N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Margarida

RELEVO Levemente Ondulado

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Argilo arenoso avermelhado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

LITOLÓGICA

ROCHA

Biotita-Granito

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza, granulação média, composta de quartzo, feldspato, biotita

UNIDADE ESTRAT. Granito de Flamengo (gf)

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
40				HCA-378	Sim	661

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
495			

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Varginha

RELEVO Levemente ondulado

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Argilo arenoso avermelhado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST. 85/N80°E

Plano de Talha

ATIT. DO LIN. 20/S45°E

Erat. Vert. /N50°W

OUTROS.

LITOLÓGICA

ROCHA

Veio de quartzo
Biotita-Muscovita
Quartzo xisto

CLASSE

Ígnea/Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Veio de quartzo branco, leitoso com impregnações de óxido de ferro em zona de falha, e rocha filitosa ou xistosa de cor esverdeada, granulação fina

UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru (xt)

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
40						662

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
460	M.C. 39/365750E 8889600N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Povoado de Flamengo

RELEVO Pé de serra

VEGETAÇÃO Caatinga rala

SOLO Areno argiloso amarelo avermelhado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST. 80/N85°E

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

LITOLÓGICA

ROCHA

Biotita xisto

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza escura, xistosa, contendo palhetas de biotita e grãos de quartzo grosseiros

UNIDADE ESTRAT.

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
40					Sim	663
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
555	M.C. 39/366500E 8889500N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA Povoado de Flamengo					
	RELEVO topo de serra					
	VEGETAÇÃO caatinga rala					
	SOLO arenoso amarelado					

TECTÓNICA
ATIT. DA CAM. 65/S85 ⁰ E
ATIT. DA XIST.
ATIT. DO LIN.
OUTROS

ROCHA
Quartzito
CLASSE
Metamórfica
AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

DADOS GEOLÓGICOS	
Rocha de cor branca, granulação fina a média, re-cristalizada, falhada, estratificada em bancos.	
UNIDADE ESTRAT. Complexo Metamórfico Migmatítico (qt)	

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
40						664
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
430	M.C. 39/365400E 8893700N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA Fazenda Curralinho					
	RELEVO levemente ondulado					
	VEGETAÇÃO caatinga					
	SOLO arenoso amarelo					

TECTÓNICA
ATIT. DA CAM. Fol. 80/S75 ⁰ W
ATIT. DA XIST.
ATIT. DO LIN.
OUTROS

ROCHA
Microclina-Quartzo Plagioclásio-Granito Gnaisse
CLASSE
Metamórfica
AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO

DADOS GEOLÓGICOS	
Rocha de cor acinzentada, granulação média a fina, foliada, fraturada, contendo quartzo, feldspato, biotita, turmalina, óxido de ferro, além de olhos de quartzo dispersos.	
UNIDADE ESTRAT. Granito de Flamengo (gf)	

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
40						665
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
430	M.C. 39/365700E 8893800N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA Fazenda Curralinho					
	RELEVO levemente ondulado					
	VEGETAÇÃO caatinga					
	SOLO arenoso cinza claro					

TECTÓNICA
ATIT. DA CAM.
ATIT. DA XIST.
ATIT. DO LIN.
OUTROS

ROCHA
Granito-Gnaisse
CLASSE
Ignea?
AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

DADOS GEOLÓGICOS	
Rocha acinzentada, de granulação fina contendo corpos pegmatíticos com turmalina. Composição da rocha: quartzo, feldspato, biotita.	
UNIDADE ESTRAT. Granito de Flamengo (gf)	

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
40						666
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			
440	M.C. 39/366100E 8893250N					
DADOS GEográficos	TOPONÍMIA <u>Fazenda Curralinho</u>					
	RELEVO <u>levemente ondulado</u>					
	VEGETAÇÃO <u>caatinga</u>					
	SOLO <u>arenoso cinza claro</u>					
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha de cor cinza, granulação fina, fraturada, contendo quartzo, feldspato, biotita.					
	UNIDADE ESTRAT. <u>Granito de Flamengo (gf)</u>					
	TECTÓNICA ATIT. DA CAM..... ATIT. DA XIST..... ATIT. DO LIN..... OUTROS <u>Frat. N/10° W Vert.</u>					
ROCHA						
Granito						
CLASSE						
Ignea?						
AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO						

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
40						667
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			
510	M.C. 39/366750 E 8893000N					
DADOS GEográficos	TOPONÍMIA <u>Fazenda Curralinho</u>					
	RELEVO <u>topo de serra</u>					
	VEGETAÇÃO <u>caatinga</u>					
	SOLO <u>arenoso cinza</u>					
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha de cor cinza a branca, cisalhada, com evidências de falhamento.					
	UNIDADE ESTRAT. <u>Complexo Metamórfico Migmatítico (qt)</u>					
	TECTÓNICA ATIT. DA CAM..... ATIT. DA XIST..... ATIT. DO LIN..... OUTROS <u>Plano de falha de N25°W/Vert.</u>					
ROCHA						
Quartzito						
CLASSE						
Metamórfica						
AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO						

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
40						668
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			
535	M.C. 39/367000E 8892900N					
DADOS GEográficos	TOPONÍMIA <u>Fazenda Curralinho</u>					
	RELEVO <u>de serras</u>					
	VEGETAÇÃO <u>caatinga</u>					
	SOLO <u>arenoso acinzentado</u>					
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha de cor cinza clara, granulação média, isotrópica, contendo quartzo, feldspato, mica.					
	UNIDADE ESTRAT. <u>Intrusivas Intermediárias (dr)</u>					
	TECTÓNICA ATIT. DA CAM..... ATIT. DA XIST..... ATIT. DO LIN..... OUTROS.....					
ROCHA						
Quartzo-diorito						
CLASSE						
Ignea/metamórfica						
AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO						



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF JT	C/C 1526
------------	-------------

CADERN : PALEONT. 40	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR. Sim	N.º 669
-------------------------	-----------	---------	---------	-----------------	------------

ALTIT. 530	LOCALIZAÇÃO M.C. 39/367100E 8892750N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Curralinho

RELEVO vale e serras

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso esbranquiçado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA
Muscovita-Sericita
Quartzito

LITOLOGIA
CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Rocha de cor cinza a rosada, granulação grossa, cortada por corpos pegmatíticos, composta de quartzo, muscovita, sericita, opacos.

UNIDADE ESTRAT.
Complexo Metamórfico Migmatítico (qt)

CADERN : PALEONT. 40	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 670
-------------------------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT. 500	LOCALIZAÇÃO M.C. 39/367200E 8892400N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Curralinho

RELEVO vale e serras

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso cinza amarelado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA
Granito gnaissico

LITOLOGIA
CLASSE
Ígnea/metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Rocha de cor rosa, granulação grossa, sem foliação, contendo corpos pegmatíticos e composta de quartzo feldspato essencialmente.

UNIDADE ESTRAT.
Granito de Flamengo (gf)

CADERN : PALEONT. 40	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 671
-------------------------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT. 505	LOCALIZAÇÃO M.C. 39/367800E 8891100N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Laje Grande

RELEVO de serras

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso amarelo claro

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA
Quartzito

LITOLOGIA
CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Rocha de cor acinzentada, cisalhada, em zona de falha.

UNIDADE ESTRAT.
Complexo Metamórfico Migmatítico (qt)

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
41						672
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			
460	M.C. 39/367600E 8889300N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA <u>Fazenda Pastos Bons</u>					
	RELEVO <u>levemente ondulado</u>					
	VEGETAÇÃO <u>caatinga</u>					
	SOLO <u>arenoso amarelo esbranquiçado</u>					
DADOS GEOLÓGICOS	Solo					
	UNIDADE ESTRAT.					
						TECTÓNICA ATIT. DA CAM. ATIT. DA XIST. ATIT. DO LIN. OUTROS.
						ROCHA <p style="text-align: center;">Solo</p> CLASSE
						AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
41						673
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			
460	M.C. 39/368100E 8891100N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA <u>Fazenda Pastos Bons</u>					
	RELEVO <u>levemente ondulado</u>					
	VEGETAÇÃO <u>caatinga</u>					
	SOLO <u>arenoso amarelo esbranquiçado</u>					
DADOS GEOLÓGICOS	Solo					
	UNIDADE ESTRAT.					
						TECTÓNICA ATIT. DA CAM. ATIT. DA XIST. ATIT. DO LIN. OUTROS.
						ROCHA <p style="text-align: center;">Solo</p> CLASSE
						AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
41						674
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			
465	M.C. 39/369250E 8891100N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA <u>Fazenda Laje Grande</u>					
	RELEVO <u>levemente ondulado</u>					
	VEGETAÇÃO <u>caatinga</u>					
	SOLO <u>arenoso amarelo esbranquiçado</u>					
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha de cor rosa, granulação grossa, com foliação fraca cortada por corpos pegmatíticos. Composição. quartzo, feldspato, mica.					
	UNIDADE ESTRAT. <u>Granito de Flamengo (gf)</u>					
						TECTÓNICA ATIT. DA CAM. ATIT. DA XIST. <u>Fol. N/50° E/V</u> ATIT. DO LIN. <u>Frat. N/30° W/Vert.</u> OUTROS.
						ROCHA <p style="text-align: center;">Granito</p> CLASSE <p style="text-align: center;">Metamórfica</p>
						AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º	
41						675	
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			
500	M.C. 39/369100E 8891250N						
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA <u>Fazenda Laje Grande</u>						
	RELEVO <u>pé de serra</u>						
	VEGETAÇÃO <u>caatinga</u>						
	SOLO <u>arenoso cinza esbranquiçado</u>						
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha de cor cinza clara, granulação média a grossa, foliada, cortada por corpos pegmatíticos. Composição quartzo, feldspato, biotita.						
	UNIDADE ESTRAT. <u>Granito de Flamengo (gf)</u>						
TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.						
	ATIT. DA XIST. <u>Fol. N15° E/vert.</u>						
LITOLOGIA	ROCHA <u>Granito</u>						
	CLASSE <u>Metamórfica/Ignea</u>						
AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO							

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º	
41				Sim		676	
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			
490	M.C. 39/368600E 8891300N						
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA <u>Fazenda Laje Grande</u>						
	RELEVO <u>ondulado</u>						
	VEGETAÇÃO <u>caatinga</u>						
	SOLO <u>arenoso amarelado</u>						
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha de cor cinza escura, granulação fina, composta essencialmente de máficos.						
	UNIDADE ESTRAT. <u>Complexo Metamórfico Migmatítico (qt)</u>						
TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.						
	ATIT. DA XIST.						
LITOLOGIA	ROCHA <u>Calcossilicática</u>						
	CLASSE <u>Metamórfica</u>						
AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO							

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º	
41						677	
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			
480	M.C. 39/368600E 8893200N						
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA <u>Fazenda Laje Grande</u>						
	RELEVO <u>ondulado</u>						
	VEGETAÇÃO <u>caatinga</u>						
	SOLO <u>arenoso amarelo esbranquiçado</u>						
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha de cor cinza a rosada, granulação média, com estrutura migmatítica dos tipos acamada, dobrada e ptigmatica apresentando-se englobada por massa pegmatítica. Composição: quartzo, feldspato, biotita.						
	UNIDADE ESTRAT. <u>Granito de Flamengo (gf)</u>						
TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.						
	ATIT. DA XIST. <u>Fol. N45/S70° E</u>						
LITOLOGIA	ROCHA <u>Migmatito</u>						
	CLASSE <u>Metamórfica</u>						
AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO							

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
41				Sim		678

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
500	M.C. 39/367750E 8893100N		

DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Fazenda Laje Grande
	RELEVO	ondulado
	VEGETAÇÃO	caatinga
	SOLO	arenoso cinza claro

DADOS GEOLÓGICOS	Rocha quartzítica, contendo mica, cisalhada, compacta.
------------------	--

UNIDADE ESTRAT.	Complexo Metamórfico Migmatítico (qt)
-----------------	---------------------------------------

TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.....
	ATIT. DA XIST.....
	ATIT. DO LIN.....
	OUTROS.....

ROCHA	Quartzito cisalhado
-------	------------------------

LITOLOGIA	CLASSE Metamórfica
-----------	-----------------------

AMOSTRA	<input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO
---------	--

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
41						679

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
460	M.C. 39/369900/8894300N		

DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Fazenda Saco
	RÉLEVO	de serras
	VEGETAÇÃO	caatinga
	SOLO	arenoso amarelo esbranquiçado

DADOS GEOLÓGICOS	Rocha leucocrática, recristalizada, compacta, cisalhada e contendo mica.
------------------	--

UNIDADE ESTRAT.	Complexo Metamórfico Migmatítico (qt)
-----------------	---------------------------------------

TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.....
	ATIT. DA XIST.....
	ATIT. DO LIN.....
	OUTROS.....

ROCHA	Muscovita Quartzito
-------	------------------------

LITOLOGIA	CLASSE Metamórfica
-----------	-----------------------

AMOSTRA	<input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO
---------	--

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
41						680

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
460	M.C. 39/371300E 8893950N		

DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Fazenda Mulungu
	RELEVO	de morros
	VEGETAÇÃO	caatinga
	SOLO	arenoso amarelo

DADOS GEOLÓGICOS	Fragmentos de rocha quartzítica recristalizada.
------------------	---

UNIDADE ESTRAT.	Complexo Metamórfico Migmatítico (qt)
-----------------	---------------------------------------

TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.....
	ATIT. DA XIST.....
	ATIT. DO LIN.....
	OUTROS.....

ROCHA	Quartzito
-------	-----------

LITOLOGIA	CLASSE Metamórfica
-----------	-----------------------

AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO
---------	--

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
41						681

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
450	M.C. 39/371950E 8893500N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Mulungu

RELEVO vale

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso amarelo

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

ROCHA

Migmatito

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza a rosada, granulação grossa, apresentando estrutura migmatítica dos tipos stromatic, folded e ptigmática, e contendo corpos pegmatíticos. Composição: quartzo, feldspato, mica.

UNIDADE ESTRAT.

Complexo Metamórfico Migmatítico (mtx)

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
41						682

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
475	M.C. 39/369700E 8890500N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Mulungu

RELEVO de serras

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso cinza claro

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

ROCHA

Quartzito micáceo

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor clara, recristalizada, cisalhada, compacta, algumas vezes alterada, composta de quartzo, mica, óxido de ferro.

UNIDADE ESTRAT.

Complexo Metamórfico Migmatítico (qt)

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
41					Sim	683

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
500	M.C. 39/368300E 8886700N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Alagadiça

RELEVO de serras

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso esbranquiçado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

ROCHA

Quartzito micáceo

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza clara, granulação grossa a média, cisalhada, recristalizada, contendo essencialmente quartzo, mica.

UNIDADE ESTRAT.

Complexo Metamórfico Migmatítico (qt)

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
41					Sim	684
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
550	M.C. 39/368050E 8886450N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA <u>Fazenda Alagadica</u>					
	RELEVO <u>de serras</u>					
	VEGETAÇÃO <u>caatinga</u>					
	SOLO <u>arenoso claro</u>					
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha de cor cinza clara, granulação média, acamada, recristalizada, apresentando migmatização dos tipos "stromatic", "folded" e "ptigmática", tendo pegmatitos com turmalina associados.					
	UNIDADE ESTRAT. <u>Complexo Metamórfico Migmatítico (qt)</u>					
	TECTÓNICA		ATIT. DA CAM. <u>25/N20° W</u> Fol. <u>80/S70° E</u> ATIT. DA XIST. <u>80/S70° E</u> ATIT. DO LIN. <u>Frat. 80/N20° E</u> OUTROS			
LITOLOGIA		ROCHA <u>oligoclásio-biotita-muscovita - quartzito</u> CLASSE <u>Metamórfica</u> AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO				

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
41						685
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
635	M.C. 39/368100E 8885900N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA <u>Fazenda Alagadica</u>					
	RELEVO <u>de serras</u>					
	VEGETAÇÃO <u>caatinga</u>					
	SOLO <u>arenoso cinza claro</u>					
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha de cor cinza clara a avermelhada cisalhada, contendo quartzo e mica.					
	UNIDADE ESTRAT. <u>Complexo Metamórfico Migmatítico (qt)</u>					
	TECTÓNICA		ATIT. DA CAM. _____ ATIT. DA XIST. _____ ATIT. DO LIN. _____ OUTROS _____			
LITOLOGIA		ROCHA <u>Quartzito micáceo</u> CLASSE <u>Metamórfica</u> AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO				

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
41						686
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
665	M.C. 39/368000E 8885500N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA <u>Fazenda Alagadica</u>					
	RELEVO <u>de serras</u>					
	VEGETAÇÃO <u>caatinga</u>					
	SOLO <u>arenoso cinza claro</u>					
DADOS GEOLÓGICOS	Fragmentos de rocha leucocrática, com pegmatização e migmatização.					
	UNIDADE ESTRAT. <u>Complexo Metamórfico Migmatítico (qt)</u>					
	TECTÓNICA		ATIT. DA CAM. _____ ATIT. DA XIST. _____ ATIT. DO LIN. _____ OUTROS _____			
LITOLOGIA		ROCHA <u>Quartzito migmatizado</u> CLASSE <u>Metamórfica</u> AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO				



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF JT	C/C 1526
------------	-------------

CADERN 41	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 687
--------------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT. 450	LOCALIZAÇÃO M.C. 39/364300E 8882000N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Varginha

RELEVO vale raso

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso amarelo claro

DADOS GEOLÓGICOS

Solo

UNIDADE ESTRAT.

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA
Solo

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN 41	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 688
--------------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT. 460	LOCALIZAÇÃO M.C. 39/364050E 8882500N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Varginha

RELEVO levemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo arenoso marrom

DADOS GEOLÓGICOS

Solo

UNIDADE ESTRAT.

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA
Solo

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN 41	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 689
--------------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT. 465	LOCALIZAÇÃO M.C. 39/363450E 8882800N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Vassoura

RELEVO morro baixo

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo arenoso marrom

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor branca a leitosa, quartzosa, compacta, recristalizada.

UNIDADE ESTRAT.

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA
Veio de quartzo

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
41						690
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			
465	M.C. 39/363350E 8883300N					
DADOS GEográficos	TOPONÍMIA	Fazenda Vassoura				
	RELEVO	morro baixo				
	VEGETAÇÃO	caatinga				
	SOLO	argila arenosa marrom				
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha de cor clara, recristalizada, com manchas de óxido de ferro em certos locais.					
	UNIDADE ESTRAT.					
TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.					
	ATIT. DA XIST.					
	ATIT. DO LIN.					
	OUTROS					
LITOLÓGIA	ROCHA	Veio de quartzo				
	CLASSE	Ígnea				
AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO						

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
41					Sim	691
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			
500	M.C. 39/362900E 8884300N					
DADOS GEográficos	TOPONÍMIA	Fazenda Vassoura				
	RELEVO	de serras				
	VEGETAÇÃO	caatinga				
	SOLO	argilo arenoso avermelhado				
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha cinza, contendo porfiroblastos orientados de forma elipsóide. A matriz é xistosa, cisalhada, com veios de quartzo. Composição: quartzo, biotita, granada, silimanita?					
	UNIDADE ESTRAT.	Complexo Itapicuru (xt)				
TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.					
	ATIT. DA XIST.	75/N40°W				
	ATIT. DO LIN.	Frat. N/70°E/Vert.				
	OUTROS					
LITOLÓGIA	ROCHA	Cianita-quartzo-biotita-xisto				
	CLASSE	Metamórfica				
AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO						

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
41						692
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			
570	M.C. 39/362900E 8884600N					
DADOS GEográficos	TOPONÍMIA	Fazenda Vassoura				
	RELEVO	de serra				
	VEGETAÇÃO	caatinga				
	SOLO	argilo arenoso avermelhado				
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha de cor cinza a avermelhada, muito alterada, xistosa, composta de quartzo, biotita etc.					
	UNIDADE ESTRAT.	Complexo Itapicuru (xt)				
TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.					
	ATIT. DA XIST.	N75°W/Vert				
	ATIT. DO LIN.					
	OUTROS					
LITOLÓGIA	ROCHA	Biotita xisto				
	CLASSE	Metamórfica				
AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO						

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
41				Sim		693

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
585	M.C. 39/362750E 8884750N		

DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA <u>Fazenda Vassoura</u> RELEVO <u>topo de serra</u> VEGETAÇÃO <u>caatinga</u> SOLO <u>argilo arenoso avermelhado</u>
-------------------	---

DADOS GEOLÓGICOS	Rocha de cor branca, recristalizada, quartzosa, composta, fragmentada, densa. UNIDADE ESTRAT.
------------------	--

TECTÓNICA	ATIT. DA CAM. ATIT. DA XIST. ATIT. DO LIN. OUTROS
-----------	--

LITOLOGIA	ROCHA Veio de quartzo c/ barita ? CLASSE Ignea AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO
-----------	---

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
41						694

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
590	M.C. 39/362300E 8884750N		

DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA <u>Fazenda Vassoura</u> RELEVO <u>de serra</u> VEGETAÇÃO <u>caatinga</u> SOLO <u>argilo arenoso marrom</u>
-------------------	---

DADOS GEOLÓGICOS	Rocha de cor cinza escura, xistosa, alterada, composta de quartzo, biotita etc. UNIDADE ESTRAT. <u>Complexo Itapicuru (xt)</u>
------------------	---

TECTÓNICA	ATIT. DA CAM. ATIT. DA XIST. <u>75/N35°W</u> ATIT. DO LIN. OUTROS
-----------	--

LITOLOGIA	ROCHA Quartzo-cianita -Biotita xisto CLASSE Metamórfica AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO
-----------	--

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
41						695

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
590	M.C. 39/361900E 8884450N		

DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA <u>Fazenda Vassoura</u> RELEVO <u>de serra</u> VEGETAÇÃO <u>caatinga</u> SOLO <u>argilo arenoso avermelhado</u>
-------------------	--

DADOS GEOLÓGICOS	Rocha de cor cinza, xistosa, alterada, contendo quartzo, biotita etc. UNIDADE ESTRAT. <u>Complexo Itapicuru (xt)</u>
------------------	---

TECTÓNICA	ATIT. DA CAM. ATIT. DA XIST. <u>85/N30°W</u> ATIT. DO LIN. OUTROS
-----------	--

LITOLOGIA	ROCHA Biotita xisto CLASSE Metamórfica AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO
-----------	---

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
41						696
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
500	M.C. 39/362200E 8884000N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA <u>Fazenda Vassoura</u>					
	RELEVO <u>baixa encosta</u>					
	VEGETAÇÃO <u>caatinga</u>					
	SOLO <u>argilo arenoso avermelhado</u>					
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha de cor cinza, xistosa, contendo corpos de quartzo e pegmatitos concordantes.					
	UNIDADE ESTRAT. <u>Complexo Itapicuru (xt)</u>					
						TECTÓNICA
						ATIT. DA CAM.
						ATIT. DA XIST.
						ATIT. DO LIN.
						OUTROS.
						ROCHA
						<u>Xisto</u>
						CLASSE
						<u>Metamórfica</u>
						AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
41						697
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
465	M.C. 39/365300E 8885750N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA <u>Fazenda Lajedo</u>					
	RELEVO <u>levemente ondulado</u>					
	VEGETAÇÃO <u>caatinga</u>					
	SOLO <u>areno argiloso amarelo</u>					
DADOS GEOLÓGICOS	Solo					
	UNIDADE ESTRAT.					
						TECTÓNICA
						ATIT. DA CAM.
						ATIT. DA XIST.
						ATIT. DO LIN.
						OUTROS.
						ROCHA
						<u>Solo</u>
						CLASSE
						AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
41						698
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
465	M.C. 39/365500E 8884750N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA <u>Fazenda Lajedo</u>					
	RELEVO <u>né da serra</u>					
	VEGETAÇÃO <u>caatinga</u>					
	SOLO <u>areno argiloso amarelo</u>					
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha leucocrática, alterada, xistificada, cortada por veio de quartzo, composta de quartzo, feldspato, mica, granada.					
	UNIDADE ESTRAT. <u>Complexo Itapicuru (xt)</u>					
						TECTÓNICA
						ATIT. DA CAM.
						ATIT. DA XIST. <u>Fol. 65/N65°W</u>
						ATIT. DO LIN.
						OUTROS.
						ROCHA
						<u>Gnaisse</u>
						CLASSE
						<u>Metamórfica</u> <u>Milunito</u>
						AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
41						699
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
480	M.C. 39/366200E 8884650N					
DADOS GEográficos						
TOPONÍMIA Fazenda Iajedo						
RELEVO pé de serra						
VEGETAÇÃO caatinga						
SOLO areno argiloso micáceo marrom						
DADOS GEOLÓGICOS						
Rocha de cor cinza, granulação média, textura sacaroidal, com pequenos dobramentos, recristalizada, composta de quartzo e mica ?						
UNIDADE ESTRAT. Complexo Metamórfico Migmatítico (qt)						
TECTÓNICA						
ATIT. DA CAM.						
ATIT. DA XIST.						
Eixo dobra 5/S75°E						
OUTROS						
LITOLOGIA						
ROCHA						
Quartzito						
CLASSE						
Metamórfica						
AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO						

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
41						700
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
500	M.C. 39/366300E 8884700N					
DADOS GEográficos						
TOPONÍMIA Fazenda Iajedo						
RELEVO de serras						
VEGETAÇÃO caatinga						
SOLO arenoso cinza claro						
DADOS GEOLÓGICOS						
Rocha de cor cinza, recristalizada, com dobras menores simétricas e assimétricas, granulação média, textura sacaroidal, falhada e composta de quartzo e mica.						
UNIDADE ESTRAT. Complexo Metamórfico Migmatítico (qt)						
TECTÓNICA						
ATIT. DA CAM. 45/S75°W						
ATIT. DA XIST.						
ATIT. DO LIN.						
OUTROS						
LITOLOGIA						
ROCHA						
Quartzito						
CLASSE						
Metamórfica						
AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO						

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
41						701
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
525	M.C. 39/366600E 8884700N					
DADOS GEográficos						
TOPONÍMIA Fazenda Iajedo						
RELEVO vale e serras						
VEGETAÇÃO caatinga						
SOLO arenoso cinza						
DADOS GEOLÓGICOS						
Rocha de cor cinza, recristalizada, cisalhada, granulação média, com pequenos dobramentos e contendo quartzo, mica.						
UNIDADE ESTRAT. Complexo Metamórfico Migmatítico (qt)						
TECTÓNICA						
Eixo dobra 5/N70°E						
ATIT. DA CAM.						
ATIT. DA XIST.						
ATIT. DO LIN.						
Frat. N85°W/Vert.						
OUTROS						
LITOLOGIA						
ROCHA						
Quartzito						
CLASSE						
Metamórfica						
AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO						

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
41						702

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
470	M.C. 39/367100E 8884900N		

DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Fazenda Iajedo
	RELEVO	ondulado
	VEGETAÇÃO	caatinga
	SOLO	arenoso cinza claro

DADOS GEOLÓGICOS	Rocha de cor clara, recristalizada, estratificada, cisalhada, apresentando pequenos dobramentos.
	UNIDADE ESTRAT.	Complexo Metamórfico Migmatítico (qt)

TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.	85/S55 ⁰ W
	ATIT. DA XIST.	
	ATIT. DO LIN.	Frat. N20 ⁰ /E Vert
	OUTROS	

LITOLÓGICA	ROCHA	Quartzito
	CLASSE	Metamórfica
	AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
41						703

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
460	M.C. 39/365700E 8881250N		

DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Fazenda Varginha
	RELEVO	ondulado
	VEGETAÇÃO	caatinga
	SOLO	arenoso cinza claro a avermelhado

DADOS GEOLÓGICOS	Cobertura arenosa de cor cinza clara a avermelhada com fragmentos de quartzito.
	UNIDADE ESTRAT.

TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.	
	ATIT. DA XIST.	
	ATIT. DO LIN.	
	OUTROS	

LITOLÓGICA	ROCHA	Solo
	CLASSE	
	AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
41						704

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
465	M.C. 39/366700E 8881200N		

DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Fazenda Queimada do Angico
	RELEVO	de serras
	VEGETAÇÃO	caatinga
	SOLO	arenoso cinza claro

DADOS GEOLÓGICOS	Rocha leucocrática, alterada, cisalhada, foliada, apresentando corpos pegmatíticos a quartzíticos.
	UNIDADE ESTRAT.	Granito de Jaguarari (gj)

TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.	Fol. 65/N90 ⁰ E
	ATIT. DA XIST.	
	ATIT. DO LIN.	
	OUTROS	

LITOLÓGICA	ROCHA	Granito
	CLASSE	Ígnea ?
	AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
41					Sim	705

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
465	M.C. 39/367300E 8881350N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Queimada do Angico

RELÉVO de serras

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areno argiloso cinza claro

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. 85/N90⁰W

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

ROCHA

Muscovita
Quartzito

LITOLÓGICA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza clara, cisalhada, estratificada, composta de quartzo, mica, óxido de ferro.

UNIDADE ESTRAT.

Complexo Metamórfico Migmatítico (qt)

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
41						706

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
480	M.C. 39/367400E 8880700N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Queimada do Angico

RELÉVO de serras

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areno argiloso amarelado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. 75/S80⁰E

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

ROCHA

Quartzito

LITOLÓGICA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor clara a avermelhada, alterada, cisalhada, contendo quartzo, mica.

UNIDADE ESTRAT.

Complexo Metamórfico Migmatítico (qt)

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
41						707

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
475	M.C. 39/367800E 8880450N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Queimada do Angico

RELÉVO vale e serras

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areno argiloso acinzentado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. 70/N70⁰W

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

ROCHA

Quartzito

LITOLÓGICA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha quartzítica, cisalhada, estratificada, fraturada, contendo quartzo, mica, óxido de ferro.

UNIDADE ESTRAT.

Complexo Metamórfico Migmatítico (qt)

CADERN 41	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR. Sim	N. ^o 708
--------------	----------	-----------	---------	---------	-----------------	------------------------

ALTIT. 490	LOCALIZAÇÃO M.C. 39/368200E 8879900N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEográficos	TOPONÍMIA	Fazenda Queimada do Angico
	RELÉVO	vale e serras
	VEGETAÇÃO	caatinga
	SOLO	areno argiloso cinza claro

Rocha de cor cinza, granulação média a fina com posta de quartzo, feldspato, biotita, migmatizados e contendo seixos soltos na matriz de quartzitos su arredondados e tendo até 3 cm de diametro maior.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Metamórfico Migmatítico (cg)

TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.	
	Fol.	85/N70°W
	ATIT. DA XIST.	
	Frat.	N20°E/Vert
OUTROS		

ROCHA
Conglomerado gnaissificado

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN 41	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N. ^o 709
--------------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------------------

ALTIT. 500	LOCALIZAÇÃO M.C. 39/368750E 8879400N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEográficos	TOPONÍMIA	Fazenda Queimada do Angico
	RELÉVO	pé de serra
	VEGETAÇÃO	caatinga
	SOLO	arenoso cinza claro

Rolados de rocha clara, pegmatóide contendo quartzo em grãos grosseiros, recristalizada.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Metamórfico Migmatítico (qt)

TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.	
	ATIT. DA XIST.	
	ATIT. DO LIN.	
	OUTROS	

ROCHA
Quartzito pegmatóide

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN 41	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N. ^o 710
--------------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------------------

ALTIT. 560	LOCALIZAÇÃO M.C. 39/358200E 8882300N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEográficos	TOPONÍMIA	Fazenda Morrinho
	RELÉVO	levemente ondulado
	VEGETAÇÃO	caatinga
	SOLO	argilo arenoso avermelhado

Solo

UNIDADE ESTRAT.

TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.	
	ATIT. DA XIST.	
	ATIT. DO LIN.	
	OUTROS	

ROCHA
Solo

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
41				Sim		711
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
570	M.C. 39/358200E 8881600N					
DADOS GEográficos						
TOPONÍMIA <u>Fazenda Morrinho</u>						
RELEVO <u>ondulado</u>						
VEGETAÇÃO <u>caatinga</u>						
SOLO <u>argilo arenoso avermelhado</u>						
DADOS GEOLÓGICOS						
Cobertura argilo arenosa com fragmentos de quart-zito recristalizado de granulação fina.						
UNIDADE ESTRAT.						
TECTÓNICA						
ATIT. DA CAM.....						
ATIT. DA XIST.....						
ATIT. DO LIN.....						
OUTROS.....						
LITOLÓGICA						
ROCHA						
Solo						
CLASSE						
AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO						

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
41				Sim		712
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
590	M.C. 39/358800E 8880550N					
DADOS GEográficos						
TOPONÍMIA <u>Fazenda Morrinho</u>						
RELEVO <u>ondulado</u>						
VEGETAÇÃO <u>caatinga</u>						
SOLO <u>argilo arenoso avermelhado</u>						
DADOS GEOLÓGICOS						
Rocha de cor verde quartzítica, recristalizada, granulação fina a média. Existe uma exploração do material muito antiga no local.						
UNIDADE ESTRAT. <u>Complexo Itapicuru (qt)</u>						
TECTÓNICA						
ATIT. DA CAM <u>42/N15°E</u>						
ATIT. DA XIST.....						
ATIT. DO LIN.....						
OUTROS.....						
LITOLÓGICA						
ROCHA						
Quartzito verde						
CLASSE						
Metamórfica						
AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO						

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
41				Sim	Sim	713
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
610	M.C. 39/358200E 8880200N					
DADOS GEográficos						
TOPONÍMIA <u>Fazenda Morrinho</u>						
RELEVO <u>serras e vale</u>						
VEGETAÇÃO <u>caatinga</u>						
SOLO <u>argilo arenoso vermelho</u>						
DADOS GEOLÓGICOS						
Fragmentos de rocha cinza esverdeada anfibolíti-ca.						
UNIDADE ESTRAT. <u>Intrusivas Básicas (gb)</u>						
TECTÓNICA						
ATIT. DA CAM.....						
ATIT. DA XIST.....						
ATIT. DO LIN.....						
OUTROS.....						
LITOLÓGICA						
ROCHA						
Metagabro						
CLASSE						
Metamórfica						
AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO						

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
41						714
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
625	M.C. 39/359300E 8880800N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA <u>Fazenda Morrinho</u>					
	RELEVO <u>vale e serras</u>					
	VEGETAÇÃO <u>caatinga</u>					
	SOLO <u>argilo arenoso avermelhado</u>					
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha de cor branca, friável, estratificada.					
	UNIDADE ESTRAT. <u>Complexo Itapicuru (qt)</u>					
	ROCHA <u>Quartzito</u>					
CLASSE <u>Metamórfica</u>						
AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO						

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
41						715
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
530	M.C. 39/370950E 8878150N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA <u>Fazenda Queimada do Angico</u>					
	RELEVO <u>levemente ondulado</u>					
	VEGETAÇÃO <u>caatinga</u>					
	SOLO <u>areno argilo cinza</u>					
DADOS GEOLÓGICOS	Blocos arredondados de cor cinza, granulação grossa composta de quartzo e máficos essencialmente.					
	UNIDADE ESTRAT. <u>Intrusivas Básicas (gb)</u>					
	ROCHA <u>Gabro</u>					
CLASSE <u>Ígnea</u>						
AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO						

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
41						716
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
530	M.C. 39/369750E 8878250N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA <u>Fazenda Laje Alta</u>					
	RELEVO <u>ondulado</u>					
	VEGETAÇÃO <u>caatinga</u>					
	SOLO <u>arenoso cinza claro</u>					
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha de cor cinza clara, migmatizada, alterada contendo quartzo, feldspato, biotita.					
	UNIDADE ESTRAT. <u>Complexo Metamórfico Migmatítico (dtx)</u>					
	ROCHA <u>Migmatito</u>					
CLASSE <u>Metamórfica</u>						
AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO						

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
41						717

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
540	M.C. 39/368750E 8877950N		

DADOS GEGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Fazenda Laje Alta
	RELEVO	MORRO
	VEGETAÇÃO	caatinga
	SOLO	arenoso cinza

Rocha de cor cinza clara a branca, friável, quartzosa.

DADOS GEOLÓGICOS	UNIDADE ESTRAT.	Complexo Metamórfico Migmatítico (qt?)
------------------	-----------------	--

TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.....
	ATIT. DA XIST.....
	ATIT. DO LIN.....
	OUTROS.....

ROCHA	Quartzito ?
-------	-------------

LITOLOGIA	CLASSE	Metamórfica
-----------	--------	-------------

AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM	<input checked="" type="checkbox"/> NÃO
---------	------------------------------	---

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
41					Sim	718

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
530	M.C. 39/368400E 8878150N		

DADOS GEGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Fazenda Laje Alta
	RELEVO	vale
	VEGETAÇÃO	caatinga
	SOLO	arenoso micáceo de cor cinza

Rocha de cor cinza, alterada, granulação média, isotrópica, cortada por corpos pegmatíticos e composta de quartzo, feldspato, biotita.

DADOS GEOLÓGICOS	UNIDADE ESTRAT.	Complexo Metamórfico Migmatítico (mtx)
------------------	-----------------	--

TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.....
	ATIT. DA XIST.....
	ATIT. DO LIN.....
	OUTROS.....

ROCHA	quartzo-microclina-oligoclásio - biotita-gnaisse
-------	--

LITOLOGIA	CLASSE	Metamórfica
-----------	--------	-------------

AMOSTRA	<input checked="" type="checkbox"/> SIM	<input type="checkbox"/> NÃO
---------	---	------------------------------

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
41						719

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
565	M.C. 39/368000E 8876750N		

DADOS GEGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Fazenda Laje Alta
	RELEVO	ondulado
	VEGETAÇÃO	caatinga
	SOLO	areno argiloso cinza

Rocha de cor cinza escura, alterada, foliada, cisalhada, com veios pegmatíticos e composta de quartzo, feldspato, biotita.

DADOS GEOLÓGICOS	UNIDADE ESTRAT.	Granito de Jaguarari (gj)
------------------	-----------------	---------------------------

TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.....
	Fol. ATIT. DA XIST. 70/N55°E
	ATIT. DO LIN.....
	OUTROS.....

ROCHA	Granito
-------	---------

LITOLOGIA	CLASSE	Ignea?
-----------	--------	--------

AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM	<input checked="" type="checkbox"/> NÃO
---------	------------------------------	---

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
41					Sim	720
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
575	M.C. 39/367900E 8876550N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA <u>Fazenda Laje Alta</u>					
	RELEVO <u>vale e serras</u>					
	VEGETAÇÃO <u>caatinga</u>					
	SOLO <u>arenoso cinza</u>					
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha rosa clara a acinzentada, fraturada com quartzo preenchendo as mesmas, estratificada e com posta de quartzo, biotita e opacos.					com
	UNIDADE ESTRAT.					Granito de Jaguarari (gj)
TECTÓNICA		ATIT. DA CAM. <u>85/N70°E</u>				
		ATIT. DA XIST.				
		ATIT. DO LIN.				
		OUTROS				
LITOLOGIA		ROCHA				
		quartzo-microcli-na-oligoclásio - muscovita-gnaissse				
		CLASSE				
		Metamórfica				
		AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO				

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
41						721
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
595	M.C. 39/367750E 8876300N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA <u>Fazenda Mata Verde</u>					
	RELEVO <u>vale e serras</u>					
	VEGETAÇÃO <u>caatinga</u>					
	SOLO <u>arenoso cinza avermelhado</u>					
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha de cor cinza recristalizada, granulação fi na a média, estratificada composta de quartzo, mica, opacos e com bolsões de pegmatito.					
	UNIDADE ESTRAT.					Complexo Metamórfico Migmatítico (qt)
TECTÓNICA		ATIT. DA CAM. <u>85/N90°E</u>				
		ATIT. DA XIST.				
		ATIT. DO LIN.				
		OUTROS				
LITOLOGIA		ROCHA				
		Quartzito				
		CLASSE				
		Metamórfica				
		AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO				

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
41						722
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
600	M.C. 39/367550E 8875300N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA <u>Juacema</u>					
	RELEVO <u>de serras</u>					
	VEGETAÇÃO <u>caatinga</u>					
	SOLO <u>areno argiloso micáceo cinza</u>					
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha de cor cinza, granulação fina a média, fo-liada, alterada, contendo quartzo, feldspato, bioti ta.					
	UNIDADE ESTRAT.					Granito de Jaguarari (gj)
TECTÓNICA		ATIT. DA CAM.				
		ATIT. DA XIST. <u>70/N10°E</u>				
		ATIT. DO LIN.				
		OUTROS				
LITOLOGIA		ROCHA				
		quartzo-microcli-na-plagioclásio-gnaissse				
		CLASSE				
		Metamórfica				
		AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO				

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
41					Sim	723
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
600	M.C. 39/367300E 8875200N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA Juacema					
	RELEVO vale e serras					
	VEGETAÇÃO caatinga					
	SOLO areno argiloso cinza					
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha de cor rosada, alterada, isotrópica, quartzo feldspática.					
	UNIDADE ESTRAT. Granito de Jaguarari (gj)					
TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.....					
	ATIT. DA XIST.....					
	ATIT. DO LIN.....					
	OUTROS.....					
LITOLOGIA	ROCHA quartzo-microclina-muscovita - gnaiss					
	CLASSE Metamórfica					
AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO						

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
41						724
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
600	M.C. 39/367250E 8874850N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA Juacema					
	RELEVO serras					
	VEGETAÇÃO caatinga					
	SOLO arenoso cinza					
DADOS GEOLÓGICOS	Fragmentos de rocha leucocrática, quartzítica, recristalizada.					
	UNIDADE ESTRAT. Complexo Metamórfico Migmatítico (qt)					
TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.....					
	ATIT. DA XIST.....					
	ATIT. DO LIN.....					
	OUTROS.....					
LITOLOGIA	ROCHA Quartzito					
	CLASSE Metamórfica					
AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO						

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
41						725
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
590	M.C. 39/361700E 8876700N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA Fazenda Lagoinha					
	RELEVO plano					
	VEGETAÇÃO caatinga					
	SOLO areno argiloso avermelhado					
DADOS GEOLÓGICOS	cobertura					
	UNIDADE ESTRAT.					
TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.....					
	ATIT. DA XIST.....					
	ATIT. DO LIN.....					
	OUTROS.....					
LITOLOGIA	ROCHA Solo					
	CLASSE					
AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO						

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
41						726

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
600	M.C. 39/361700E 8875800N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Lagoinha

RELEVO ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo arenoso vermelho

DADOS GEOLÓGICOS

Fragmentsos de rocha de cor cinza escura, anfibo-
lítica.

UNIDADE ESTRAT. Intrusivas Básicas

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA Anfibolito

LITOLOGIA

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
41				Sim	Sim	727

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
610	M.C. 39/362450E 8875500N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Lagoinha

RELEVO ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areno argiloso vermelho escuro

DADOS GEOLÓGICOS

Fragmentsos de rocha de cor cinza escura, anfibo-
lítica.

UNIDADE ESTRAT. Intrusivas Básicas

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA Hornblenda
Anfibolito

LITOLOGIA

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
41						728

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
670	M.C. 39/362900E 8874800N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Lagoinha

RELEVO ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo arenoso vermelho

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor branca, recristalizada, compacta gra-
nulação fina a média, quartzítica.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru (qt)

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA Quartzito

LITOLOGIA

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN 41	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 729
--------------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT. 680	LOCALIZAÇÃO M.C. 39/363500E 8873900N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Lagoinha

RELÉVO ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo arenoso vermelho escuro

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Solo

LITOLOGIA

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

cobertura

UNIDADE ESTRAT.

CADERN 41	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 730
--------------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT. 535	LOCALIZAÇÃO M.C. 39/371600E 8885900N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Alagadica

RELÉVO levemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areno argiloso avermelhado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Solo

LITOLOGIA

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

cobertura

UNIDADE ESTRAT.

CADERN 41	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 731
--------------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT. 535	LOCALIZAÇÃO M.C. 39/370250E 8885600N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Alagadica

RELÉVO levemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo arenoso vermelho

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Solo

LITOLOGIA

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

cobertura

UNIDADE ESTRAT.

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
41						732
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
540	M.C. 39/371700E 8885900N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA <u>Fazenda Alagadiça</u>					
	RELEVO <u>pé de serra</u>					
	VEGETAÇÃO <u>caatinga</u>					
	SOLO <u>argilo arenoso vermelho</u>					
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha de cor cinza, alterada, com dobras menores, estrutura migmatítica metatexitica, boudinage de quartzo, bolsões enriquecidos com biotita e composta de quartzo, feldspato, biotita					
	UNIDADE ESTRAT. <u>Complexo Metamórfico Migmatítico (mtx)</u>					
	TECTÓNICA ATIT. DA CAM. <u>eixo dobra 65/N70°</u> ATIT. DA XIST. ATIT. DO LIN. OUTROS LITOLOGIA ROCHA <u>Migmatito</u> CLASSE <u>Metamórfica</u> AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO					

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
41				Sim		733 (a)
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
685	M.C. 39/371700E 8886200N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA <u>Fazenda Alagadiça</u>					
	RELEVO <u>serra</u>					
	VEGETAÇÃO <u>caatinga</u>					
	SOLO <u>arenoso amarelado</u>					
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha de cor verde, granulação fina a média, fraturada, estratificada.					
	UNIDADE ESTRAT. <u>Complexo Metamórfico Migmatítico (qt)</u>					
	TECTÓNICA ATIT. DA CAM. <u>80/N90°W</u> ATIT. DA XIST. ATIT. DO LIN. <u>Frat. N5°E/Vert.</u> OUTROS <u>N85°W/Vert.</u> LITOLOGIA ROCHA <u>Quartzito verde</u> CLASSE <u>Metamórfica</u> AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO					

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
41						733 (b)
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
685	M.C. 39/371700E 8886200N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA <u>Fazenda Alagadiça</u>					
	RELEVO <u>serra</u>					
	VEGETAÇÃO <u>caatinga</u>					
	SOLO <u>arenoso amarelado</u>					
DADOS GEOLÓGICOS	Corpo com 10 cm de largura de rocha saprolítica de cor esverdeada, argilosa, encaixada em quartzitos.					
	UNIDADE ESTRAT.					
	TECTÓNICA ATIT. DA CAM. ATIT. DA XIST. ATIT. DO LIN. OUTROS LITOLOGIA ROCHA <u>Basito</u> CLASSE <u>Metamórfica</u> AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO					

CADERN 41 PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º 734

ALTIT. 630 LOCALIZAÇÃO M.C. 39/366000E 8872900N CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEGRÁFICOS
 TOPONÍMIA Juacema
 RELÉVO vale
 VEGETAÇÃO caatinga
 SOLO argilo arenoso avermelhado

DADOS GEOLÓGICOS
 cobertura
 UNIDADE ESTRAT.

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM.
 ATIT. DA XIST.
 ATIT. DO LIN.
 OUTROS

LITOLOGIA
 ROCHA Solo
 CLASSE
 AMOSTRA SIM NÃO

CADERN 41 PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º 735

ALTIT. 640 LOCALIZAÇÃO M.C. 39/365200E 8872700N CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEGRÁFICOS
 TOPONÍMIA Juacema
 RÊLÉVO ondulado
 VEGETAÇÃO caatinga
 SOLO argilo arenoso avermelhado

DADOS GEOLÓGICOS
 Rocha de cor avermelhada a esverdeada, alterada, xistosa, com granulação fina, contendo quartzo, clorita, granada ?
 UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru (xt)

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM.
 ATIT. DA XIST.
 ATIT. DO LIN.
 OUTROS

LITOLOGIA
 ROCHA Xisto
 CLASSE Metamórfica
 AMOSTRA SIM NÃO

CADERN 41 PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º 736

ALTIT. 780 LOCALIZAÇÃO M.C. 364800E 8872500N CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEGRÁFICOS
 TOPONÍMIA Juacema
 RELÉVO meia encosta
 VEGETAÇÃO caatinga
 SOLO areno argiloso avermelhado

DADOS GEOLÓGICOS
 Rolados de quartzito de granulação fina, cor branca, friável e filito de cor vermelha ocre também friável.
 UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru (xt)

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM.
 ATIT. DA XIST.
 ATIT. DO LIN.
 OUTROS

LITOLOGIA
 ROCHA Sericitaxisto
 CLASSE Metamórfica
 AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
41						737
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			
830	M.C. 39/364700E 8872250N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA Juacema					
	RELEVO de serras					
	VEGETAÇÃO caatinga					
	SOLO argilo siltoso avermelhado					
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha leucocrática, quartzítica, friável, de granulação fina, textura sacaróide.					
	UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru (qt)					
TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.....					
	ATIT. DA XIST.....					
	ATIT. DO LIN.....					
OUTROS.....						
LITOLÓGICA	ROCHA Quartzito					
	CLASSE Metamórfica					
	AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO					

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
41				Sim	Sim	738
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			
835	M.C. 39/364600E 8872500N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA Juacema					
	RELEVO de serras					
	VEGETAÇÃO caatinga					
	SOLO argilo siltoso castanho ocre					
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha de cor ocre, friável, filitosa, manchada com óxido de ferro e intercalada em quartzitos.					
	UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru (qt)					
TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.....					
	ATIT. DA XIST.....					
	ATIT. DO LIN.....					
OUTROS.....						
LITOLÓGICA	ROCHA Filito					
	CLASSE Metamórfica					
	AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO					

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
41						739
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			
840	M.C. 39/364500E 8872800N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA Juacema					
	RELEVO de serras					
	VEGETAÇÃO caatinga					
	SOLO argilo siltoso ocre					
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha leucocrática, quartzítica, recristalizada, de granulação fina e textura sacaroidal.					
	UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru (qt)					
TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.....					
	ATIT. DA XIST.....					
	ATIT. DO LIN.....					
OUTROS 50E/300W						
LITOLÓGICA	ROCHA Quartzito					
	CLASSE Metamórfica					
	AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO					

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
41						740

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
720	M.C. 39/364350E 8873100N		

DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA Juacema RELEVO de serra VEGETAÇÃO caatinga SOLO argilo arenoso avermelhado
-------------------	---

TECTÓNICA	ATIT. DA CAM..... ATIT. DA XIST..... ATIT. DO LIN..... OUTROS.....
-----------	---

ROCHA	Filito
CLASSE	Metamórfica
AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

DADOS GEOLÓGICOS
Rocha de cor vermelha, friável encaixada em quart-
zitos. A granulação da mesma é bastante fina.

UNIDADE ESTRAT.	Complexo Itapicuru (fl)
-----------------	-------------------------

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
41						741

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
715	M.C. 39/364050E 8873600N		

DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA Juacema RELEVO serra VEGETAÇÃO caatinga SOLO argilo arenoso vermelho
-------------------	---

TECTÓNICA	ATIT. DA CAM..... ATIT. DA XIST..... ATIT. DO LIN..... OUTROS.....
-----------	---

ROCHA	Filito
CLASSE	Metamórfica
AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

DADOS GEOLÓGICOS
Rocha de cor vermelha ocre, friável, de granula-
ção muito fina e falhada.

UNIDADE ESTRAT.	Complexo Itapicuru (fl)
-----------------	-------------------------

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
41						742

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
650	M.C. 39/364600E 8874000N		

DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA Juacema RELEVO meia encosta VEGETAÇÃO caatinga SOLO argiloso vermelho
-------------------	--

TECTÓNICA	ATIT. DA CAM..... ATIT. DA XIST..... ATIT. DO LIN..... OUTROS.....
-----------	---

ROCHA	Solo
CLASSE	
AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

DADOS GEOLÓGICOS
cobertura

UNIDADE ESTRAT.	
-----------------	--

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
41						743
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			
630	M.C. 39/365700E 8874000N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA Juacema					
	RELEVO levemente ondulado					
	VEGETAÇÃO caatinga					
	SOLO argilo arenoso cinza ocre					
DADOS GEOLÓGICOS	cobertura					
	UNIDADE ESTRAT.					
TECTÓNICA						
ATIT. DA CAM.						
ATIT. DA XIST.						
ATIT. DO LIN.						
OUTROS						
ROCHA						
Solo						
LITOLOGIA						
CLASSE						
AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO						

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
41						744
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			
630	M.C. 39/364750E 8871450N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA Juacema					
	RELEVO vale e serras					
	VEGETAÇÃO caatinga					
	SOLO argiloso vermelho					
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha de cor ocre, alterada, friável, granulação bem fina, fragmentada,					
	UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru (fl)					
TECTÓNICA						
ATIT. DA CAM.						
ATIT. DA XIST.						
ATIT. DO LIN.						
OUTROS						
ROCHA						
Filito						
LITOLOGIA						
CLASSE						
Metamórfica						
AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO						

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
41						745
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			
645	M.C. 39/364200E 8871850N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA Juacema					
	RELEVO vale e serras					
	VEGETAÇÃO caatinga					
	SOLO argiloso vermelho					
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha de cor esverdeada, alterada, fragmentada, composta essencialmente de anfibólio, plagioclásio, clorita					
	UNIDADE ESTRAT. Intrusivas Básicas					
TECTÓNICA						
ATIT. DA CAM.						
ATIT. DA XIST. 45° S / 70° E						
ATIT. DO LIN.						
OUTROS						
ROCHA						
tremolita-plagioclásio-clorita - xisto						
LITOLOGIA						
CLASSE						
Metamórfica						
AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO						



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF	C/C
JT	1526

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
41						746

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
750	M.C. 39/364150E 8872100N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Juacema

RELEVO vale e serras

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argiloso vermelho

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor esverdeada, fragmentada, alterada, composta essencialmente de anfibolio.

UNIDADE ESTRAT. Intrusivas Básicas

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

LITOLÓGICA

ROCHA Anfibolito

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
41						747

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
760	M.C. 39/363400E 8872800N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Juacema

RELEVO vale e serras

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argiloso vermelho

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor vermelha escura, bastante alterada, pulverulenta, contendo concentrações supergênicas de óxido de manganês.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru (fl)

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. 85/N60⁰E

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

LITOLÓGICA

ROCHA Filito a Manganês

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
41						748

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
590	M.C. 39/368650E 8867100N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Jaguarari

RELEVO levemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areno argiloso amarelado

DADOS GEOLÓGICOS

Regolito de cor amarela, quartzo feldspática e micáceo, arenoso derivado de rocha granítica.

UNIDADE ESTRAT. Granito de Jaguarari (oi)

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

LITOLÓGICA

ROCHA Granito

CLASSE Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
41					Sim	749

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
575	M.C. 39/369000E 8867600N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Pau Ferro

RELEVO levemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso acinzentado

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza a rosada, granulação média a grossa, fraturada, contendo veios de quartzo e pegmatitos e com foliação bem difusa.

UNIDADE ESTRAT. Granito de Jaguarari (gj)

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Frat. 85/S15° E

LITOLOGIA

ROCHA Granito

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
41						750

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
580	M.C. 39/369800E 8867900N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Pau Ferro

RELEVO de cristas

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso amarelo acinzentado

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza avermelhada, granulação fina a média, textura sacaroidal, friável, composta de quartzo e óxido de ferro.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Metamórfico Migmatítico (qt)

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA Quartzito ferruginoso

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
41						751

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
580	M.C. 39/370000E 8869300N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Pau Ferro

RELEVO de cristas

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso micáceo cinza esbranquiçado

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza clara, granulação fina a média, isotrópica, alterada composta de quartzo, feldspato, biotita.

UNIDADE ESTRAT. Granito de Jaguarari (gj)

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA Granito

CLASSE Ignea

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF JT	C/C 1526
------------	-------------

CADERN 41	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 752
--------------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT. 590	LOCALIZAÇÃO M.C. 39/369600E 8869200N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Pau Ferro

RELEVO de cristas

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso acinzentado

DADOS GEOLÓGICOS

Fragmentos de quartzito de cor rosa a vermelha, granulação média composta de quartzo, óxido e ferro.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Metamórfico Migmatítico (qt)

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

LITOLOGIA

ROCHA
Quartzito ferruginoso

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN 41	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 753
--------------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT. 600	LOCALIZAÇÃO M.C. 39/370200E 8870000	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	--	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Tanque Velho

RELEVO levemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso cinza esbranquiçado

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza clara a rosada, com foliação difusa, granulação média, composta de quartzo, feldspato, biotita, muscovita.

UNIDADE ESTRAT. Granito de Jaguarari (gj)

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN. Frat. 55°/N15°E

OUTROS.

LITOLOGIA

ROCHA
Granito

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN 41	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 754
--------------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT. 620	LOCALIZAÇÃO M.C. 39/370100E 8871600N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Tanque Novo

RELEVO levemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso esbranquiçado

DADOS GEOLÓGICOS

cobertura

UNIDADE ESTRAT.

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

LITOLOGIA

ROCHA
Solo

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
41						755
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
610	M.C. 39/368200E 8871000N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA <u>Fazenda Tanque Paulista</u>					
	RELEVO <u>de morros</u>					
	VEGETAÇÃO <u>caatinga</u>					
	SOLO <u>arenoso cinza amarelado</u>					
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha de cor cinza a rosa, granulação média, fraturada, isotrópica, composta de quartzo, feldspato, biotita.					
	UNIDADE ESTRAT. <u>Granito de Jaguarari (gj)</u>					
TECTÓNICA						
ATIT. DA CAM.						
ATIT. DA XIST.						
ATIT. DO LIN.						
OUTROS <u>Fract. N60° E/Vert.</u>						
<u>N60° W/Vert.</u>						
ROCHA						
<u>Granito</u>						
LITOLÓGICA						
CLASSE						
<u>Ígnea</u>						
AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO						

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
41						756
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
620	M.C. 39/368300E 8871200N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA <u>Fazenda Tanque Paulista</u>					
	RELEVO <u>MORRO</u>					
	VEGETAÇÃO <u>caatinga</u>					
	SOLO <u>arenoso cinza</u>					
DADOS GEOLÓGICOS	Fragmentos de quartzito de granulação fina, algo friável aparecendo junto a rocha granítica.					
	UNIDADE ESTRAT. <u>Complexo Metamórfico Migmatítico (qt)</u>					
TECTÓNICA						
ATIT. DA CAM.						
ATIT. DA XIST.						
ATIT. DO LIN.						
OUTROS						
ROCHA						
<u>Quartzito</u>						
LITOLÓGICA						
CLASSE						
<u>Metamórfica</u>						
AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO						

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
41						757
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
575	M.C. 39/372200E 8869000N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA <u>Fazenda Campo Redondo</u>					
	RELEVO <u>levemente ondulado</u>					
	VEGETAÇÃO <u>caatinga</u>					
	SOLO <u>arenoso esbranquiçado</u>					
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha de cor rosa, foliação difusa, granulação média, composta de quartzo, feldspato, biotita e contendo corpos de pegmatitos turmalinizados.					
	UNIDADE ESTRAT. <u>Complexo Metamórfico Migmatítico (dtx)</u>					
TECTÓNICA						
ATIT. DA CAM.						
ATIT. DA XIST.						
ATIT. DO LIN.						
OUTROS						
ROCHA						
<u>Granito</u>						
LITOLÓGICA						
CLASSE						
<u>Ígnea</u>						
AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO						



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF
JT

C/C
1526

CADERN 41	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 758
--------------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT. 550	LOCALIZAÇÃO M.C. 39/373100E 8869150N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Cafarnaum

RELEVO levemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso amarelo claro

DADOS GEOLÓGICOS

cobertura

UNIDADE ESTRAT.

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Solo

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN 41	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 759
--------------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT. 555	LOCALIZAÇÃO M.C. 39/373700E 8869200N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Cafarnaum

RELEVO levemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso amarelo claro

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor amarela, granulação grossa, foliada, composta de quartzo, feldspato, biotita, granada e tendo corpos de anfibolitos e pegmatitos.

UNIDADE ESTRAT.
Complexo Metamórfico Migmatítico (dtx)

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....
Fol.

ATIT. DA XIST. 60/N70°E

ATIT. DO LIN.....
Frat. N80°E/Vert.

OUTROS N70°W/Vert.

ROCHA

Granito

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN 41	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 760
--------------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT. 535	LOCALIZAÇÃO M.C. 39/373450E 8868700N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Cafarnaum

RELEVO de vale

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso cinza avermelhado

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza, granulação média, com estrutura migmatítica do tipo estromática e com "boudinage" de quartzo. A composição essencial da rocha é quartzo, feldspato, biotita.

UNIDADE ESTRAT.
Complexo Metamórfico Migmatítico (dtx)

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Migmatito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
41						761
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
665	M.C. 39/375150E 8868750N					
DADOS GEGRÁFICOS	TOPONÍMIA Fazenda Cafarnaum					
	RELEVO de serra					
	VEGETAÇÃO caatinga					
	SOLO areno-argiloso cinza					
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha de cor cinza, textura sacaroidal, cisalhada, brechada, granulação fina, recristalizada, composta de quartzo, mica branca, óxido de ferro.					
	UNIDADE ESTRAT. Complexo Metamórfico Migmatítico (qt)					
	TECTÓNICA		ATIT. DA CAM. 80/N70° E			
		ATIT. DA XIST.				
		ATIT. DO LIN.				
		Frat. 450/75° E				
		OUTROS 85/S20° E				
LITOLÓGICA		ROCHA				
		Quartzito recris- talizado				
		CLASSE				
		Metamórfica				
		AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO				

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
41						762
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
570	M.C. 39/374750E 8869000N					
DADOS GEGRÁFICOS	TOPONÍMIA Fazenda Cafarnaum					
	RELEVO meia encosta					
	VEGETAÇÃO caatinga					
	SOLO areno-argiloso vermelho					
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha de cor cinza, granulação grossa, foliação difusa, composta de quartzo, feldspato, biotita, granada ?					
	UNIDADE ESTRAT. Complexo Metamórfico Migmatítico (dtx)					
	TECTÓNICA		ATIT. DA CAM.			
		ATIT. DA XIST.				
		ATIT. DO LIN.				
		OUTROS				
LITOLÓGICA		ROCHA				
		Granito-gnaisse				
		CLASSE				
		Metamórfica				
		AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO				

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
41						763
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
560	M.C. 39/373300E 8871200N					
DADOS GEGRÁFICOS	TOPONÍMIA Fazenda Lajedo					
	RELEVO levemente ondulado					
	VEGETAÇÃO caatinga rala					
	SOLO areno-siltoso avermelhado					
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha de cor cinza alterada, granulação grossa, com estrutura migmatítica dos tipos (6 e 8) e com textura granítica. A mesma é cortada por veios pegmatíticos.					
	UNIDADE ESTRAT. Complexo Metamórfico Migmatítico (dtx)					
	TECTÓNICA		ATIT. DA CAM.			
		ATIT. DA XIST.				
		ATIT. DO LIN.				
		OUTROS				
LITOLÓGICA		ROCHA				
		Migmatito				
		CLASSE				
		Metamórfica				
		AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO				



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREP JT C/C 1526

CADERN 41 PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Sim N.º 764

ALTIT. 560 LOCALIZAÇÃO M.C. 39/373700E 8877400N CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEGRÁFICOS
 TOPONÍMIA Fazenda Lagoas
 RELEVO morros
 VEGETAÇÃO caatinga e plantação de sisal
 SOLO

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM.
 ATIT. DA XIST.
 ATIT. DO LIN.
 OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS
 Rocha de cor cinza amarelada, granulação grossa, alterada, composta de quartzo, (feldspato desenvolvido), biotita, hornblenda, foliada, falhada, migmatizada

LITOLOGIA
 ROCHA microclina-quartzo-oligoclásio - granito-gnaiss
 CLASSE Metamórfica
 AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Complexo Metamórfico Migmatítico (dtx)

CADERN 41 PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Sim Sim N.º 765

ALTIT. 510 LOCALIZAÇÃO M.C. 39/374300E 8877000N CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEGRÁFICOS
 TOPONÍMIA Fazenda Lagoas
 RELEVO morros
 VEGETAÇÃO caatinga
 SOLO areno-argiloso amarronzado

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM. 55N/50°W
 ATIT. DA XIST.
 ATIT. DO LIN.
 OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS
 Rocha de cor esverdeada a esbranquiçada, granulação média a grossa, cisalhada, dobrada, brechada, foliada.

LITOLOGIA
 ROCHA hornblenda-talco-epidoto-anfibolito
 CLASSE Metamórfica
 AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Intrusivas Básicas

CADERN 41 PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º 766

ALTIT. 490 LOCALIZAÇÃO M.C. 39/374450E 8877150N CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEGRÁFICOS
 TOPONÍMIA Fazenda Lagoas
 RELEVO morros
 VEGETAÇÃO caatinga
 SOLO areno-argiloso acinzentado a amarronzado

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM.
 ATIT. DA XIST.
 ATIT. DO LIN.
 OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS
 Rocha de cor cinza a rosa, granulação grossa, recristalizada, cisalhada, composta de quartzo essencialmente.

LITOLOGIA
 ROCHA Quartzito
 CLASSE Metamórfica
 AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Complexo Metamórfico Migmatítico (qt)

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
41						767
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			
485	M.C. 39/374600E 8878100N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Fazenda Favela				
	RELEVO	plano				
	VEGETAÇÃO	caatinga				
	SOLO	areno-argiloso ocre				
DADOS GEOLÓGICOS	Cobertura residual derivada de rocha migmatítica.					
	UNIDADE ESTRAT.					
TECTÓNICA ATIT. DA CAM..... ATIT. DA XIST..... ATIT. DO LIN..... OUTROS.....						
LITOLOGIA ROCHA Solo CLASSE AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO						

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
41						768
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			
490	M.C. 39/374500E 8879200N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Fazenda Favela				
	RELEVO	ondulado				
	VEGETAÇÃO	caatinga				
	SOLO	areno-argiloso cinza ocre				
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha quartzítica de cor cinza, recristalizada, cisalhada.					
	UNIDADE ESTRAT.	Complexo Metamórfico Migmatítico (qt)				
TECTÓNICA ATIT. DA CAM..... ATIT. DA XIST..... ATIT. DO LIN..... OUTROS.....						
LITOLOGIA ROCHA Quartzito CLASSE Metamórfica AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO						

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
41						769
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			
510	M.C. 39/374500E 8879700N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Fazenda Favela				
	RELEVO	levemente ondulado				
	VEGETAÇÃO	caatinga				
	SOLO	arenoso avermelhado				
DADOS GEOLÓGICOS	Cobertura residual arenosa, avermelhada, derivada de rocha migmatítica.					
	UNIDADE ESTRAT.					
TECTÓNICA ATIT. DA CAM..... ATIT. DA XIST..... ATIT. DO LIN..... OUTROS.....						
LITOLOGIA ROCHA Solo CLASSE AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO						

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º			
41				773 (b)	Sim(a,b)	773(a,b)			
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.	TECTÓNICA ATIT. DA CAM. 22/N20°E ATIT. DA XIST. ATIT. DO LIN. OUTROS				
610	M.C. 39/372850E 8880300N								
DADOS GEográficos									
TOPONÍMIA Fazenda Fazendinha RELEVO ondulado VEGETAÇÃO caatinga SOLO areno-siltoso ocre									
DADOS GEOLÓGICOS									
a) Rocha cinza esverdeada, granulação média a fina com esfoliação. b) Rocha acinzentada, recristalizada, granulação média estratificada em bancos. As mesmas estão em zona de falhamento.									
UNIDADE ESTRAT.									
Intrusivas Básicas(db)Comp.Metamórfico Migmatit.(cs)									

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º			
41						774			
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.	TECTÓNICA ATIT. DA CAM. ATIT. DA XIST. ATIT. DO LIN. OUTROS				
500	M.C. 39/374000E 8881850N								
DADOS GEográficos									
TOPONÍMIA Fazenda Fazendinha RELEVO MORRO VEGETAÇÃO caatinga SOLO arenoso avermelhado									
DADOS GEOLÓGICOS									
Fragmentos de rocha quartzosa, esbranquiçada, compacta, colocada em zona de falhamento.									
UNIDADE ESTRAT.									
LITOLOGIA									
ROCHA Veio de quartzo CLASSE Ignea AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO									

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º			
41						775			
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.	TECTÓNICA ATIT. DA CAM. ATIT. DA XIST. ATIT. DO LIN. OUTROS				
430	M.C. 39/374050E 8883150N								
DADOS GEográficos									
TOPONÍMIA Fazenda Fazendinha RELEVO levemente ondulado VEGETAÇÃO caatinga SOLO arenoso acinzentado									
DADOS GEOLÓGICOS									
Rocha de cor cinza esverdeada, alterada, granulação média a grossa; com estrutura migmatítica metatexítica e corpos pegmatíticos.									
UNIDADE ESTRAT.									
Complexo Metamórfico Migmatítico (mtx)									
LITOLOGIA									
ROCHA Migmatito CLASSE Metamórfica AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO									

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
41						776
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
465	M.C. 39/375500E 8878300N					
DADOS GEográficos	TOPONÍMIA Fazenda Lagos					
	RELEVO levemente ondulado					
	VEGETAÇÃO caatinga					
	SOLO areno-siltoso argiloso amarelado					
DADOS GEOLÓGICOS	Cobertura residual <u>dericada</u> de migmatito.					
	UNIDADE ESTRAT.					
						TECTÓNICA
						ATIT. DA CAM.....
						ATIT. DA XIST.....
						ATIT. DO LIN.....
						OUTROS.....
						ROCHA
						Solo
						LITOLOGIA
						CLASSE
						AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
41						777
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
450	M.C. 39/376100E 8879000N					
DADOS GEográficos	TOPONÍMIA Fazenda Lagõs					
	RELEVO levemente ondulado					
	VEGETAÇÃO caatinga					
	SOLO areno-argiloso amarelado					
DADOS GEOLÓGICOS	Cobertura residual.					
	UNIDADE ESTRAT.					
						TECTÓNICA
						ATIT. DA CAM.....
						ATIT. DA XIST.....
						ATIT. DO LIN.....
						OUTROS.....
						ROCHA
						Solo
						LITOLOGIA
						CLASSE
						AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
41						778
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
435	M.C. 39/376500E 8880200N					
DADOS GEográficos	TOPONÍMIA Fazenda Lagos					
	RELEVO levemente ondulado					
	VEGETAÇÃO caatinga					
	SOLO areno-argiloso amarelado					
DADOS GEOLÓGICOS	Cobertura residual.					
	UNIDADE ESTRAT.					
						TECTÓNICA
						ATIT. DA CAM.....
						ATIT. DA XIST.....
						ATIT. DO LIN.....
						OUTROS.....
						ROCHA
						Solo
						LITOLOGIA
						CLASSE
						AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN 41	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 779
--------------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT. 430	LOCALIZAÇÃO M.C. 39/376600E 8881000N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Fazendinha

RELEVO levemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areno-argiloso amarelado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza clara, granulação grossa, alterada, apresentando estrutura migmatítica do tipo "estromática" e composta de quartzo, feldspato, biotita.

ROCHA

Migmatito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT.

Complexo Metamórfico Migmatítico (mtx)

CADERN 41	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 780
--------------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT. 440	LOCALIZAÇÃO M.C. 39/375400E 8881900N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Fazendinha

RELEVO levemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areno-argiloso amarelado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

cobertura

ROCHA

Solo

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN 41	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 781
--------------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT. 435	LOCALIZAÇÃO M.C. 39/374750E 8882600N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Fazendinha

RELEVO levemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areno-argiloso amarelado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Cobertura residual contendo fragmentos de rocha quartzosa.

ROCHA

Solo

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF	C/C
J.P.	1526

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
41						782

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
520	M.C. 39/373000E 8883400N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Fazendinha

RELEVO serras

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areno-argiloso avermelhado

DADOS GEOLÓGICOS

Cobertura residual de rocha migmatítica.

UNIDADE ESTRAT.

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA

Solo

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
41						783

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
660	M.C. 39/372150E 8884150N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Fazendinha

RELEVO topo de serra

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areno-siltico argiloso avermelhado

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha esverdeada, friável, micácea, granulação média a fina, estratificada, fraturada, e composta de quartzo, mica verde. Existe exploração de quartzito verde no local.

UNIDADE ESTRAT.

Complexo Metamórfico Migmatítico (qt)

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM 25/MO⁰W

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Frat. N80⁰W/Vert.
N40⁰W Vert.

LITOLOGIA

ROCHA

Quartzito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
41						784

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
440	M.C. 39/374250E 8884350N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Fazendinha

RELEVO levemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areno-argiloso amarelado

DADOS GEOLÓGICOS

Cobertura residual.

UNIDADE ESTRAT.

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA

Solo

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF	C/C
JT	1526

1526

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
41						785

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
450	M.C. 39/374750E 8885500N		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Fazendinha

RELEVO levemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areno-argiloso amarelado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Cobertura residual.

UNIDADE ESTRAT.

LITOLÓGIA

ROCHA

Solo

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
41						786

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
455	M.C. 39/375050 8886650N		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Morro Branco

RELEVO levemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areno-argiloso amarelado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Cobertura residual.

UNIDADE ESTRAT.

LITOLÓGIA

ROCHA

Solo

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
41						787

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
440	M.C. 39/375900E 8886750N		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Morro Branco

RELEVO levemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areno-argiloso amarelado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Cobertura residual.

UNIDADE ESTRAT.

LITOLÓGIA

ROCHA

Solo

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
41						788
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
450	M.C. 39/374850E 8887550N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA <u>Fazenda Conceição</u>					
	RELEVO <u>levemente ondulado</u>					
	VEGETAÇÃO <u>caatinga</u>					
	SOLO <u>areno-argiloso amarelado</u>					
DADOS GEOLÓGICOS	Cobertura residual.					
	UNIDADE ESTRAT.					
ROCHA						Solo
CLASSE						
AMOSTRA						<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.
 ATIT. DA XIST.
 ATIT. DO LIN.
 OUTROS.

LITOLOGIA

ROCHA

Solo

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
41						789
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
490	M.C. 39/370750E 8878300					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA <u>Fazenda Queimada do Angico</u>					
	RELEVO <u>levemente ondulado</u>					
	VEGETAÇÃO <u>caatinga</u>					
	SOLO <u>areno-siltoso cinza claro</u>					
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha de cor cinza, foliada, granulação média a fina, composta de quartzo, feldspato, biotita.					
	UNIDADE ESTRAT. <u>Complexo Metamórfico Migmatítico (dtx)</u>					
ROCHA						Migmatito
CLASSE						Metamórfica
AMOSTRA						<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.
 Fol. 80N/80°W
 ATIT. DA XIST.
 ATIT. DO LIN.
 OUTROS.

LITOLOGIA

ROCHA

Migmatito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
41				Sim	Sim	790
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
495	M.C. 39/370300E 8878300N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA <u>Fazenda Iaje Alta</u>					
	RELEVO <u>levemente ondulado</u>					
	VEGETAÇÃO <u>caatinga</u>					
	SOLO <u>areno-siltoso cinza claro</u>					
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha de cor cinza, granulação fina a média contendo quartzo, feldspato biotita e intercrescimento de material de metamorfismo mais elevado e contido no mesmo plano da foliação da rocha.					
	UNIDADE ESTRAT. <u>Complexo Metamórfico Migmatítico (dtx)</u>					
ROCHA						microclina-quartzo-plagioclásio-biotita-gnaisse
CLASSE						Metamórfica
AMOSTRA						<input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.
 Fol. N15°W/Ve
 ATIT. DA XIST.
 ATIT. DO LIN.
 OUTROS.

LITOLOGIA

ROCHA

microclina-quartzo-plagioclásio-biotita-gnaisse

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF JT C/C 1526

CADERN 41 PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Sim N.º 791

ALTIT. 495 LOCALIZAÇÃO M.C. 39/369750E 8878750N CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEOGRÁFICOS
 TOPONÍMIA Fazenda Iaje Alta
 RELEVO levemente ondulado
 VEGETAÇÃO caatinga
 SOLO argilo arenoso ocre

DADOS GEOLÓGICOS
 Rocha de cor rosa a cinza, granulação fina a grossa, apresentando estrutura migmatítica metatexítica, foliada, composta de quartzo, feldspato, biotita.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Metamórfico Migmatítico (dtx)

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM. Fol. NO^o/Vert
 ATIT. DA XIST. NO^o/Vert
 ATIT. DO LIN. Frat. N85^oE/Vert
 OUTROS

LITOLOGIA
 ROCHA quartzo-microclina-oligoclásio - granito-gnaissé - migmatito
 CLASSE Metamórfica
 AMOSTRA SIM NÃO

CADERN 41 PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º 792

ALTIT. 505 LOCALIZAÇÃO M.C. 39/369300E 8879100N CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEOGRÁFICOS
 TOPONÍMIA Fazenda Iaje Alta
 RELEVO levemente ondulado
 VEGETAÇÃO caatinga
 SOLO argilo arenoso cinza claro

DADOS GEOLÓGICOS
 Rocha cinza clara, granulação fina, apresentando estrutura migmatítica dos tipos flebítica (metatexítica) e "schlieren" (diatexítica) composta de quartzo, feldspato, biotita.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Metamórfico Migmatítico (dtx)

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM.
 ATIT. DA XIST.
 ATIT. DO LIN. Frat. N60^oW/Vert.
 OUTROS

LITOLOGIA
 ROCHA Migmatito
 CLASSE Metamórfica
 AMOSTRA SIM NÃO

CADERN 41 PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º 793

ALTIT. 560 LOCALIZAÇÃO M.C. 39/368600E 8878600N CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEOGRÁFICOS
 TOPONÍMIA Fazenda Iaje Alta
 RELEVO ondulado
 VEGETAÇÃO caatinga
 SOLO areno-argiloso acinzentado

DADOS GEOLÓGICOS
 Veio de quartzo branco.

UNIDADE ESTRAT.

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM.
 ATIT. DA XIST.
 ATIT. DO LIN.
 OUTROS

LITOLOGIA
 ROCHA Quartzo de veio
 CLASSE Ignea
 AMOSTRA SIM NÃO

CADERN 41	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR. Sim	N.º 794
--------------	----------	-----------	---------	---------	-----------------	------------

ALTIT. 550	LOCALIZAÇÃO M.C. 39/368500E 8878650N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Fazenda Laje Alta
	RELEVO	ondulado
	VEGETAÇÃO	caatinga
	SOLO	arenoso acinzentado

Rocha acinzentada, granulação média dobrada, com estrutura migmatítica nebulítica, composta de quartzo, feldspato, biotita.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Metamórfico Migmatítico (mtx)

TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.	Fol.
	ATIT. DA XIST.	55/N20 ^{OW}
	ATIT. DO LIN.	
	OUTROS	

ROCHA
oligoclásio-quartzo-gnaissé-migmatito-

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN 41	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 795
--------------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT. 550	LOCALIZAÇÃO M.C. 39/368350E 8878750N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Fazenda Laje Alta
	RELEVO	ondulado
	VEGETAÇÃO	caatinga
	SOLO	arenoso acinzentado

Rocha acinzentada, recristalizada, cisalhada, granulação grossa, estratificada, micácea, dobrada.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Metamórfico Migmatítico (qt)

TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.	75/N40 ^{OW}
	ATIT. DA XIST.	
	ATIT. DO LIN.	
	OUTROS	

ROCHA
Quartzito

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN 41	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR. Sim	N.º 796
--------------	----------	-----------	---------	---------	-----------------	------------

ALTIT. 540	LOCALIZAÇÃO M.C. 39/368500E 8879200N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Fazenda Laje Alta
	RELEVO	ondulado
	VEGETAÇÃO	caatinga
	SOLO	arenoso acinzentado

Rocha cinza clara, granulação grossa, cisalhada, quartzítica, micácea.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Metamórfico Migmatítico (qt)

TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.	
	ATIT. DA XIST.	
	ATIT. DO LIN.	
	OUTROS	

ROCHA
Muscovita
Quartzito

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF JT C/C 1526

CADERN 41	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA Sim	PETROGR. Sim	N.º 797
-----------	----------	-----------	---------	-------------	--------------	---------

ALTIT. 550	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	-------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Sítio do Meio

RELEVO vale

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso esbranquiçado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

ROCHA cianita-quartzito-conglomerático

LITOLOGIA

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha cinza milonitizada, brechada, conglomerática, de matriz quartzítica, fina e contendo seixos subarredondados de quartzo e quartzito.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru (cg)

CADERN 41	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA Sim	PETROGR. Sim	N.º 798
-----------	----------	-----------	---------	-------------	--------------	---------

ALTIT. 540	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	-------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Sítio do Meio

RELEVO pé de serra

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo arenoso vermelho

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. 22/N60°E

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

ROCHA Quartzito conglomerático cataclástico

LITOLOGIA

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor amarelada a arroxeadada, alterada, conglomerática de matriz quartzítica fina, laminada, contendo seixos estirados de quartzo e quartzito.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru (cg)

CADERN 41	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA Sim	PETROGR.	N.º 799
-----------	----------	-----------	---------	-------------	----------	---------

ALTIT. 575	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	-------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Sítio do Meio

RELEVO pé de serra

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo silteoso marron

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

ROCHA Conglomerado

LITOLOGIA

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha conglomerática, de matriz quartzítica cinza clara, fina, milonitizada, dobrada e com seixos subarredondados a estirados de quartzo e quartzito.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru (cg)

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	PREF	C/C
41						JT	1526
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.	N.º			
840	M.C. 39/352600E 8882350N			800			
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA Fazenda Gameleira						
	RELEVO de serras						
	VEGETAÇÃO caatinga						
	SOLO arenoso cinza						
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha quartzítica, recristalizada, granulação grossa, com marcas de onda, intercalada com xisto.						
	UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru (qt/xt)						
	TECTÓNICA						
ROCHA							
Quartzito e xisto							
LITOLOGIA							
CLASSE							
Metamórfica							
AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO							

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	PREF	C/C
41						JT	1526
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.	N.º			
680	M.C. 39/348050E 8882550N			801			
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA Fazenda Boqueirãozinho						
	RELEVO ondulado						
	VEGETAÇÃO caatinga						
	SOLO arenoso amarelado						
DADOS GEOLÓGICOS	Fragmentos de rocha xistosa de cor cinza, friável contendo tremolita, actinolita alterada para talco.						
	UNIDADE ESTRAT.						
	TECTÓNICA						
ROCHA							
Tremolita xisto							
LITOLOGIA							
CLASSE							
Metamórfica							
AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO							

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	PREF	C/C
41						JT	1526
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.	N.º			
580	M.C. 39/353100E 8884350N			802			
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA Fazenda Gameleira						
	RELEVO de serras						
	VEGETAÇÃO caatinga						
	SOLO arenoso cinza escuro						
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha quartzítica, de cor rosa clara, recristalizada, granulação grossa, fraturada, estratificada em bancos.						
	UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru (qt)						
	TECTÓNICA						
ROCHA							
Quartzito							
LITOLOGIA							
CLASSE							
Metamórfica							
AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO							

CADERN 41	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 803
--------------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT. 800	LOCALIZAÇÃO M.C. 39/352800E 8883600N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Gameleira

RELEVO meia encosta

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argiloso vermelho

DADOS GEOLÓGICOS

Cobertura residual de rocha xistosa.

UNIDADE ESTRAT.

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

ROCHA

Solo

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN 41	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 804
--------------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT. 880	LOCALIZAÇÃO M.C. 39/353550E 8883750N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Gameleira

RELEVO topo de crista

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areno-argiloso acinzentado

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor branca quartzítica, de granulação fina, textura sacaroidal, estratificação cruzada normal.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru (qt)

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. 13/S35°E

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

ROCHA

Quartzito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN 41	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 805
--------------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT. 885	LOCALIZAÇÃO M.C. 39/353700E 8883600N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Gameleira

RELEVO topo de serra

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO siltoso cinza

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha leucocrática, granulação fina a média, alterada, de textura sacaroidal dobrada.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru (qt)

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. 44/N65°E

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

ROCHA

Quartzito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
41				Sim	Sim	806
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
780	M.C. 39/353300E 8883500N					
DADOS GEográficos	TOPONÍMIA <u>Fazenda Gameleira</u>					
	RELEVO <u>meia encosta</u>					
	VEGETAÇÃO <u>caatinga</u>					
	SOLO <u>argiloso vermelho</u>					
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha cinza escura, xistosa contendo tremolita em cristais desenvolvidos.					
	UNIDADE ESTRAT.					
TECTÓNICA						ATIT. DA CAM.
TECTÓNICA						ATIT. DA XIST.
TECTÓNICA						ATIT. DO LIN.
TECTÓNICA						OUTROS.
LITOLOGIA						ROCHA antofilita-clorita-tremolita-meta- piroxenito
LITOLOGIA						CLASSE Metamórfica
LITOLOGIA						AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
41						807
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
545	M.C. 39/355700E 8882550N					
DADOS GEográficos	TOPONÍMIA <u>Fazenda Gameleira</u>					
	RELEVO <u>de serras</u>					
	VEGETAÇÃO <u>caatinga</u>					
	SOLO <u>argilo arenoso vermelho</u>					
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha quartzítica, brechada, contendo muita impregnação de óxido de ferro.					
	UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru (qt)					
TECTÓNICA						ATIT. DA CAM.
TECTÓNICA						ATIT. DA XIST.
TECTÓNICA						ATIT. DO LIN.
TECTÓNICA						OUTROS.
LITOLOGIA						ROCHA Brecha
LITOLOGIA						CLASSE Metamórfica
LITOLOGIA						AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
41						808
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
620	M.C. 39/355200E 8883000N					
DADOS GEográficos	TOPONÍMIA <u>Fazenda Gameleira</u>					
	RELEVO <u>de serras</u>					
	VEGETAÇÃO <u>caatinga</u>					
	SOLO <u>areno-argiloso marrom</u>					
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha de cor verde a branca, granulação fina, bem recristalizada, brechada, composta essencialmente de quartzo.					
	UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru (qt)					
TECTÓNICA						ATIT. DA CAM. <u>62/N10°E</u>
TECTÓNICA						ATIT. DA XIST.
TECTÓNICA						ATIT. DO LIN.
TECTÓNICA						OUTROS. <u>75/S60°E</u>
LITOLOGIA						ROCHA Quartzito brechado
LITOLOGIA						CLASSE Metamórfica
LITOLOGIA						AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF JT C/C 1526

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
41				HCA-379		809(a,b)

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
605	M.C. 39/354600E 8881800N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Gameleira

RELEVO baixa encosta

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo arenoso vermelho

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM. 15° S 75° E

ATIT. DA XIST. _____

ATIT. DO LIN. _____

OUTROS _____

ROCHA

a- Gabro

b- Quartzito verde

LITOLOGIA

CLASSE

a- Ignea

b- Metamórfica

DADOS GEOLÓGICOS

Quartzito verde, recristalizado, granulação fina, estratificado, com textura sacaroidal. Existiu uma exploração do mesmo no local, atualmente paralizada.

UNIDADE ESTRAT. Intrusivas Básicas (gb) Complexo Itapicuru (qt)

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
41						810

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
560	M.C. 39/355950E 8882150N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Gameleira

RELEVO ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo arenoso ocre

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM. 60/N 70° E

ATIT. DA XIST. _____

ATIT. DO LIN. _____

OUTROS _____

ROCHA

Quartzito verde

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor verde, recristalizada, granulação fina a média, textura sacaroidal, e composta quase que exclusivamente de quartzo.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru (qt)

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
41						811

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
655	M.C. 39/356200E 8881850N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Gameleira

RELEVO topo de crista

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo arenoso ocre

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM. 45/S 35° E

ATIT. DA XIST. _____

ATIT. DO LIN. _____

OUTROS elxo dobra 25/N 55° W

ROCHA

quartzito-muscovita-quartzito

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

DADOS GEOLÓGICOS

Intercalações de xisto e quartzito sendo este último verde, milonitizado contendo mica. O xisto é cinza, alterado, milonitizado, dobrado.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru (qt/xt)

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
41					Sim	812
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
465	M.C. 39/365750E 8882200N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA <u>Fazenda Umburana</u>					
	RELEVO <u>levemente ondulado</u>					
	VEGETAÇÃO <u>caatinga</u>					
	SOLO <u>arenoso esbranquiçado</u>					
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha cinza clara, granulação fina, a média, com posta de quartzo feldspato, biotita, mica, fraturada e com foliação difusa.					
	UNIDADE ESTRAT. <u>Granito de Jaguarari (gj)</u>					
TECTÓNICA						ATIT. DA CAM. ATIT. DA XIST. ATIT. DO LIN. OUTROS <u>N70°W/Vert.</u> <u>N30°W/Vert.</u>
LITOLÓGICA						ROCHA <u>microclina-quartzo-oligoclásio - biotita-granito - gnaisse</u> CLASSE <u>Metamórfica</u> AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
41						813
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
530	M.C. 39/366850E 8883350N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA <u>Fazenda Umburana</u>					
	RELEVO <u>de cristas</u>					
	VEGETAÇÃO <u>caatinga</u>					
	SOLO <u>areno-siltoso cinza esbranquiçado</u>					
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha cinza clara, milonitizada, laminada, dobrada, granulação fina.					
	UNIDADE ESTRAT. <u>Complexo Metamórfico Migmatítico (qt)</u>					
TECTÓNICA						ATIT. DA CAM. <u>45/N50°E</u> ATIT. DA XIST. ATIT. DO LIN. OUTROS
LITOLÓGICA						ROCHA <u>Quartzito</u> CLASSE <u>Metamórfica</u> AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
41						814
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
550	M.C. 39/367000E 8883600N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA <u>Fazenda Umburana</u>					
	RELEVO <u>de cristas</u>					
	VEGETAÇÃO <u>caatinga</u>					
	SOLO <u>arenoso cinza amarelado</u>					
DADOS GEOLÓGICOS	Quartzito brechado de cor rosada, em zona de falhamento.					
	UNIDADE ESTRAT. <u>Complexo Metamórfico Migmatítico (qt)</u>					
TECTÓNICA						ATIT. DA CAM. ATIT. DA XIST. ATIT. DO LIN. OUTROS <u>Frat. 55N/65°W</u>
LITOLÓGICA						ROCHA <u>Brecha</u> CLASSE <u>Metamórfica</u> AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF	C/C
JT	1526

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
41						815

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
570	M.C. 39/367100E 8883900N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Umburana

RELEVO de serras

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso cinza

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Quartzito

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Fragmentos de rocha quartzítica, granulação fina, micácea, milonitizada em zona de falha.

UNIDADE ESTRAT.

Complexo Metamórfico Migmatítico (qt)

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
41						816

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
520	M.C. 39/367050E 8893000N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Umburana

RELEVO de cristas

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO siltico argiloso ocre

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. Fol. 85°S/70°E

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Brecha

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Quartzito brechado, fino, micáceo, estratificado.

UNIDADE ESTRAT.

Complexo Metamórfico Migmatítico (qt)

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
41				Sim	Sim	817

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
460	M.C. 39/366200E 8886450N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Lajedo

RELEVO de cristas

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO siltico argiloso amarelado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. 48/N50°E

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

meta conglomerado cataclástico

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha rosada, friável, falhada, granulação média a grossa, brechada, estratificada.

UNIDADE ESTRAT.

Complexo Metamórfico Migmatítico (cg)

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º	
41						818	
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			
450	M.C. 39/366500E 88865000N						
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA <u>Fazenda Lajedo</u>						
	RELEVO <u>de cristas</u>						
	VEGETAÇÃO <u>caatinga</u>						
	SOLO <u>arenoso a argiloso amarelado</u>						
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha esverdeada, quartzítica, milonitizada contendo quartzo, mica branca, opacos.						
	UNIDADE ESTRAT. <u>Complexo Metamórfico Migmatítico (qt)</u>						
	TECTÓNICA ATIT. DA CAM. Fol. <u>80°/S65° E</u> ATIT. DA XIST. ATIT. DO LIN. OUTROS						
ROCHA <u>Quartzito</u>							
CLASSE <u>Metamórfica</u>							
AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO							

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º	
41						819	
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			
535	M.C. 39/366700E 8886500N						
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA <u>Fazenda Lajedo</u>						
	RELEVO <u>de serras</u>						
	VEGETAÇÃO <u>caatinga</u>						
	SOLO <u>arenoso esbranquiçado</u>						
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha de cor rosada, brechada, quartzítica.						
	UNIDADE ESTRAT. <u>Complexo Metamórfico Migmatítico (qt)</u>						
	TECTÓNICA ATIT. DA CAM. ATIT. DA XIST. ATIT. DO LIN. OUTROS						
ROCHA <u>Brecha</u>							
CLASSE <u>Metamórfica</u>							
AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO							

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º	
41						820	
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			
585	M.C. 39/366900E 8886300N						
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA <u>Fazenda Lajedo</u>						
	RELEVO <u>de serras</u>						
	VEGETAÇÃO <u>caatinga</u>						
	SOLO <u>areno-argiloso amarelado</u>						
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha esverdeada, granulação fina, alterada, brechada, falhada com seixos dispersos na matriz.						
	UNIDADE ESTRAT. <u>Complexo Metamórfico Migmatítico (qt)</u>						
	TECTÓNICA ATIT. DA CAM. Fol. <u>60°/N50° E</u> ATIT. DA XIST. ATIT. DO LIN. OUTROS						
ROCHA <u>Quartzito conglomerático</u>							
CLASSE <u>Metamórfica</u>							
AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO							

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
41						821

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
645	M.C. 39/366900E 8886300N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Lajedo

RELEVO de serras

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO siltico argiloso acinzentado

DADOS GEOLÓGICOS

Conglomerado de matriz quartzítica, cinza, granulação média a grossa, recristalizada, dobrada, contendo corpos pegmatíticos associados e os seixos são de quartzito, estirados.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Metamórfico Migmatítico (cg)

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS dobra 38/N65° W

LITOLOGIA

ROCHA

Conglomerado (meta)

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
41					Sim	822

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
535	M.C. 39/371700E 8889800N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Conceição

RELEVO pé de serra

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo arenoso vermelho

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha cinza esverdeada, granulação fina, contendo piroxênio, impregnações de óxido de ferro. Efervescente em HCl a frio.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Metamórfico Migmatítico (cs)

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA

diopsídio-microclina-plagioclásio-calcossilicada

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
41						823

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
665	M.C. 371550E 8889600N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Conceição

RELEVO serra

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argiloso vermelho escuro

DADOS GEOLÓGICOS

Fragmentos de quartzito bem recristalizado e grosso seiro impregnado com óxido de manganês, existem também fragmentos de calcossilicáticas.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Metamórfico Migmatítico (qt/cs)

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA

Quartzito com manganês e calcossilicática

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
41						824
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
675	M.C. 39/371450E 8889400N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA <u>Fazenda Serra</u>					
	RELEVO <u>serra</u>					
	VEGETAÇÃO <u>caatinga</u>					
	SOLO <u>areno-argiloso avermelhado</u>					
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha esverdeada, granulação grossa, estratificada, recristalizada, quartzítica.					
	UNIDADE ESTRAT. <u>Complexo Metamórfico Migmatítico (qt)</u>					
TECTÓNICA						
ATIT. DA CAM. <u>15/N45°E</u>						
ATIT. DA XIST.						
ATIT. DO LIN.						
OUTROS.						
LITOLOGIA						
ROCHA <u>Quartzito verde</u>						
CLASSE <u>Metamórfica</u>						
AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO						

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
41				Sim	Sim	825
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
650	M.C. 39/365200E 8870800N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA <u>Fazenda Cachoeira</u>					
	RELEVO <u>ondulado</u>					
	VEGETAÇÃO <u>caatinga</u>					
	SOLO <u>argilo siltoso cinza avermelhado</u>					
DADOS GEOLÓGICOS	Intercalações de filitos e quartzitos conglomeráticos com seixos de quartzo. A matriz é clara a esverdeada, granulação fina, recristalizada, brechada, e com marcas de onda sinétricas. Ambas as rochas estão impregnadas com manganês.					
	UNIDADE ESTRAT. <u>Complexo Itapicuru (qt/fl)</u>					
TECTÓNICA						
ATIT. DA CAM.						
ATIT. DA XIST.						
ATIT. DO LIN.						
OUTROS.						
LITOLOGIA						
ROCHA <u>Quartzito conglomerático e filito</u>						
CLASSE <u>Metamórfica</u>						
AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO						

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
41						826
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
745	M.C. 39/364900E 8870500N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA <u>Fazenda Cachoeira</u>					
	RELEVO <u>de serras</u>					
	VEGETAÇÃO <u>caatinga</u>					
	SOLO <u>argilo arenoso vermelho</u>					
DADOS GEOLÓGICOS	Intercalações de quartzito e filitos, sendo o quartzito de granulação fina com impregnações de óxido de manganês.					
	UNIDADE ESTRAT. <u>Complexo Itapicuru (fl/qt)</u>					
TECTÓNICA						
ATIT. DA CAM. <u>75/N20°E</u>						
ATIT. DA XIST.						
ATIT. DO LIN.						
OUTROS.						
LITOLOGIA						
ROCHA <u>Filito e quartzito com manganês</u>						
CLASSE <u>Metamórfica</u>						
AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO						

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
41						827
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
760	M.C. 39/364150E 8871100N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA Fazenda Serra da Cachoeira					
	RELEVO de serras					
	VEGETAÇÃO caatinga					
	SOLO argiloso vermelho					
DADOS GEOLÓGICOS	Quartzito e filitos intercalados com manganês associados. O quartzito está brechado.					
	UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru (qt/fl)					
TECTÔNICA	ATIT. DA CAM.					
	ATIT. DA XIST.					
	ATIT. DO LIN.					
	OUTROS					
LITOLOGIA	ROCHA Quartzito brechado e filito com manganês					
	CLASSE Metamórfica					
AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO						

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
41						828
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
620	M.C. 39/364850E 8871300N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA Fazenda Serra da Cachoeira					
	RELEVO ondulado					
	VEGETAÇÃO caatinga					
	SOLO argiloso avermelhado					
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha quartzítica, granulação fina esverdeada, impregnada de óxido de ferro.					
	UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru (qt)					
TECTÔNICA	ATIT. DA CAM. 60/N10 ^o W					
	ATIT. DA XIST.					
	ATIT. DO LIN.					
	OUTROS					
LITOLOGIA	ROCHA Quartzito					
	CLASSE Metamórfica					
AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO						

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
41						829
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
720						
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA Fazenda dos Morgados					
	RELEVO ondulado					
	VEGETAÇÃO caatinga					
	SOLO argiloso avermelhado					
DADOS GEOLÓGICOS	Material argiloso avermelhado, intemperizado derivado de filito e contendo manganês associado.					
	UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru (fl)					
TECTÔNICA	ATIT. DA CAM.					
	ATIT. DA XIST.					
	ATIT. DO LIN.					
	OUTROS					
LITOLOGIA	ROCHA Filito com manganês					
	CLASSE Metamórfica					
AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO						

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
42						830

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
780		Sim	

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Pauzinho

RELEVO de cristas

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo siltoso marrom

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha cinza esverdeada, alterada, talcítica, foliada, sedosa derivada de ultramáfica.

UNIDADE ESTRAT.
Rochas Básicas e Ultra Básicas de C. Formoso (pCcfb/ub)

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

Fol. ATIT. DA XIST. 60/N35°E

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

ROCHA
Metaperidotito talcificado

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
42						831

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
790		Sim	

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Pauzinho

RELEVO de crista

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo siltoso marrom

DADOS GEOLÓGICOS

Zona de falha onde ocorre uma brecha tectônica, contendo pedaços de ultramáfica, barita e quartzo associados.

UNIDADE ESTRAT.
Rochas Básicas e Ultra Básicas de C. Formoso (pCcfb/ub)

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

ROCHA
Ultramáfica com barita

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
42						832

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
840			

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Algodão

RELEVO ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso cinza anarelado

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza, com esfoliação e composta de quartzo, feldspato, biotita.

UNIDADE ESTRAT.
Granito de Campo Formoso (gcf)

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

ROCHA
Granito

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF JT

C/C 1526

NP 885

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR.

06

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

560m

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Aldeia (serra do Cantagalo)

RELÊVO serras

VEGETAÇÃO gerais

SOLO arenoso esbranquiçado

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor clara, xistosa, com prismas aciculares de cianita parcialmente orientados, mica branca, - quartzo. A rocha está cizalhada e alterada dando im pressão de zona de falha.

UNIDADE ESTRAT.

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. 70°/N30°V

ATIT. DO LIN.....

OUTROS PRAZO FALHA 80°/N 50°W

LITOLOGIA

ROCHA mica branca, cianita-xisto

CLASSE metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR.

06

NP 886

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

510

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Aldeia (serra do Cantagalo)

RELÊVO serras

VEGETAÇÃO pastagem

SOLO arenoso cinza

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha quartzítica, recristalizada, esverdeada, fina.

UNIDADE ESTRAT.

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA quartzito

CLASSE metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR.

NP

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA.....

RELÊVO.....

VEGETAÇÃO.....

SOLO.....

DADOS GEOLÓGICOS

UNIDADE ESTRAT.

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF
JTC/C
1526

CADERN PALEONT.

SEDIMENT.

MINERAL

QUÍMICA

PETROGR.

Nº

887

ALTIT.

LOCALIZAÇÃO

CADASTRO OCORR.

ILUSTR.

520m

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Aldeia

RELÊVO serra

VEGETAÇÃO mata rala e baixa

SOLO areno-argiloso vermelho

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

TECTÔNICA

ROCHA

mica branca xisto

CLASSE

metamórfica

LITOLOGIA

AMOSTRA

 SIM NÃO

CADERN PALEONT.

SEDIMENT.

MINERAL

QUÍMICA

PETROGR.

Nº

888

ALTIT.

LOCALIZAÇÃO

CADASTRO OCORR.

ILUSTR.

540

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Aldeia

RELÊVO vale

VEGETAÇÃO mata baixa e rala

SOLO argilo arenoso vermelho

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

TECTÔNICA

ROCHA

solo

CLASSE

AMOSTRA

 SIM NÃO

LITOLOGIA

CADERN PALEONT.

SEDIMENT.

MINERAL

QUÍMICA

PETROGR.

Nº

889

ALTIT.

LOCALIZAÇÃO

CADASTRO OCORR.

ILUSTR.

530

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Moderna (tôpo da serra do Cantagalo)

RELÊVO serra

VEGETAÇÃO gerais

SOLO areno-argiloso cinza

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. 75°/N70°W

Eixo de dobra

ATIT. DO LIN. 50°/S65°W

OUTROS.....

TECTÔNICA

ROCHA

cianita xisto

CLASSE

metamórfica

LITOLOGIA

AMOSTRA

 SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT.



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF JT C/C 1526

CADERN PALEONT. 06 SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 890

ALTIT. 500m LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEGRÁFICOS
 TOPONÍMIA Fazenda Aldeia
 RELÊVO morro baixo
 VEGETAÇÃO mata
 SOLO argiloso vermelho escuro

TECTÔNICA
 ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST.....
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS
 Rocha fragmentada finamente laminada com cores alternadas branca e preta. A composição da mesma é quartzo, óxido de ferro, biotita.

LITOLÓGICA
 ROCHA
 CLASSE metamórfica
 AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT.

CADERN PALEONT. 06 SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 891

ALTIT. 490 LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEGRÁFICOS
 TOPONÍMIA Fazenda Aldeia (desembocadura do rio Paiava no rio Itapicuru)
 RELÊVO ondulado
 VEGETAÇÃO mata baixa
 SOLO argiloso vermelho

TECTÔNICA
 ATIT. DA CAM 55°/N70°W
 ATIT. DA XIST.....
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS
 Rocha de cor escura, granulação fina, estratificada, contendo quartzo, mineral escuro (anfíbolito?), sulfetos.

LITOLÓGICA
 ROCHA
 CLASSE metamórfica
 AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT.

CADERN PALEONT. 06 SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 892

ALTIT. 530 LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEGRÁFICOS
 TOPONÍMIA Fazenda Aldeia
 RELÊVO de serras
 VEGETAÇÃO mata
 SOLO areno-argiloso cinza avermelhado

TECTÔNICA
 ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST 80°/N50°W
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS
 Rocha xistosa, de cor clara, contendo quartzo, mica branca cianita? intercalada nos quartzitos da serra do Cantagalo.

LITOLÓGICA
 ROCHA xisto
 CLASSE metamórfica
 AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF JT C/C 1526

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 893

06

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

540m

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Aldeia

RELÉVO pé de serra

VEGETAÇÃO mata

SOLO argiloso cinza avermelhado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza esverdeada, alterada, básica, fragmentada.

UNIDADE ESTRAT.

LITOLOGIA

ROCHA

CLASSE

metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 894

06

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

550

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Aldeia

RELÉVO vale raso

VEGETAÇÃO mata

SOLO argilo siltoso vermelho escuro

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Solo

UNIDADE ESTRAT.

LITOLOGIA

ROCHA

solo

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 895

06

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

540

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Ipuca (serra do Cantagalo)

RELÉVO serras

VEGETAÇÃO mata

SOLO siltico argiloso vermelho

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha xistosa, de cor vermelha, alterada, contendo mica branca, quartzo e mineral de metamorfismo

UNIDADE ESTRAT.

LITOLOGIA

ROCHA

xisto

CLASSE

metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF JT C/C 1526

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 896
06					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
550m			

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Cantagalo (serra do Cantagalo)

RELÉVO morros e vales rasos

VEGETAÇÃO mata

SOLO argiloso cinza a vermelho

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

rocha de cor cinza esverdeada, alterada serpentinizada contendo essencialmente máficos.

UNIDADE ESTRAT.

LITOLÓGICA

ROCHA

serpentinito

CLASSE

metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 897
06					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
480			

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Cantagalo

RELÉVO ondulado

VEGETAÇÃO mata

SOLO areno-argiloso vermelho

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Conglomerado com matriz quartzítica de cor verde a cinza clara, micáceo, xistosa em alguns locais e recristalizada em outros. Os seixos se tocam e são de quartzo, tendo tamanhos entre 2 a 20 cm de diâmetro e são subangulares a subarredondados.

UNIDADE ESTRAT.

LITOLÓGICA

ROCHA

metaconglomerado

CLASSE

metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 898
06					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
530			

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Canabrava (serra do Cantagalo)

RELÉVO vale

VEGETAÇÃO mata

SOLO argilo arenoso cinza

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST 30°/N20°W

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha xistosa, de cor cinza, alterada, contendo mica branca, quartzo e agulhas aciculares de cianita?

UNIDADE ESTRAT.

LITOLÓGICA

ROCHA

cianita xisto

CLASSE

metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF JT C/C 1526

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 899
06					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
520m			

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Canabrava

RELÊVO vale

VEGETAÇÃO pastagem

SOLO areno-argiloso cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza esverdeada, alterada sem foliação, composta essencialmente de piroxenio, com alteração para serpentina.

UNIDADE ESTRAT.

LITOLOGIA

ROCHA
serpentinito

CLASSE
metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 900
06					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
530			

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Canabrava

RELÊVO vale

VEGETAÇÃO pastagem

SOLO argiloso cinza avermelhado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza avermelhada, alterada, talcosa, serpentinizada.

UNIDADE ESTRAT.

LITOLOGIA

ROCHA
serpentinito

CLASSE
metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 901
06					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
500			

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Baixa Funda

RELÊVO pé de serra

VEGETAÇÃO mata baixa e pastagem

SOLO argilo arenoso cinza escuro

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Fragmentos de rocha de cor cinza esverdeada, composta essencialmente de minerais máficos serpentinizados. A granulação da mesma é grosseira.

UNIDADE ESTRAT.

LITOLOGIA

ROCHA
ultrabásica

CLASSE
metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JT C/C 1526

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
06					902

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
490m			

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Olho D'Água

RELÊVO vale

VEGETAÇÃO mata

SOLO argiloso ocre

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Fragmentos de rocha ultrabásica, alterada, de cor vermelha, bastante oxidada, e serpentinizada.

LITOLOGIA

ROCHA

metaperidotito

CLASSE

metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT.

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA.....

RELÊVO.....

VEGETAÇÃO.....

SOLO.....

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

LITOLOGIA

ROCHA

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT.

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA.....

RELÊVO.....

VEGETAÇÃO.....

SOLO.....

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

LITOLOGIA

ROCHA

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT.

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
42				HCA-380		903
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			
515m						
DADOS GEGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Fazenda Margarida				
	RELEVO	Plano				
	VEGETAÇÃO	Caatinga rala				
	SOLO	Arenoso castanhoavermelhado				
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha granítica de cor cinza a rosa, alterada, isotrópica, grosseira, contendo quartzo, feldspatos, mica minerais opacos.					
	UNIDADE ESTRAT.	Granito de Flamengo (gf)				
TECTÓNICA						ATIT. DA CAM. ATIT. DA XIST. ATIT. DO LIN. OUTROS.
ROCHA						
LITOLÓGIA						CLASSE AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
42						904
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			
525m						
DADOS GEGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Fazenda Margarida				
	RELEVO	Plano				
	VEGETAÇÃO	Caatinga				
	SOLO	Argiloso amarelo				
DADOS GEOLÓGICOS	Fragmentos de quartzo ou quartzito recristalizados, de cor clara com grãos grosseiros.					
	UNIDADE ESTRAT.	?				
TECTÓNICA						ATIT. DA CAM. ATIT. DA XIST. ATIT. DO LIN. OUTROS.
ROCHA						Quartzito.
LITOLÓGIA						CLASSE Metamórfica AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
42				HCA-381		905
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			
760						
DADOS GEGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Fazenda Gameleira				
	RELEVO	Ondulado				
	VEGETAÇÃO	Caatinga				
	SOLO	Argiloso vermelho				
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha de cor cinza escura, alterada foliada, grosseira, composta essencialmente de máficos					
	UNIDADE ESTRAT.	Intrusivas Básicas				
TECTÓNICA						ATIT. DA CAM. ATIT. DA XIST. ATIT. DO LIN. OUTROS.
ROCHA						
LITOLÓGIA						CLASSE AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF JT C/C 1526

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
42			HCA-382		906 (a,b)

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
950			

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Sítio do Meio

RELÊVO Ondulado

VEGETAÇÃO Plantação e Caatinga rala

SOLO Argiloso-vermelho

DADOS GEOLÓGICOS

a) Saprólitos de rocha básica, de cor vermelha e com grãos minerais afaníticos quebrados e muito material ferruginoso impregnado.

b) Fragmentos de material quartzítico fino impregnado c/óxido de ferro e extremamente cisalhado.

UNIDADE ESTRAT. Intrusivas Básicas/Complexo Itapicuru (qt)

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA

a)

b)

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
42			HCA-384		907a

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
960			

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 1,7 km a WSW da Faz. Oliveira

RELÊVO Serra

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Argilo siltoso amarelo

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha quartzítica fina, extremamente cisalhada estando os grãos de quartzo bastante quebrados existindo na mesma uma intensa impregnação com óxido de ferro dando cor vermelha à rocha.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru (qt)

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA

Quartzito cisalhado

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
42					907b

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
960			

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 1,6 km a WSW da Faz. Oliveira

RELÊVO Serra

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Argilo siltoso vermelho

DADOS GEOLÓGICOS

Quartzito cisalhado impregnado com óxido de ferro.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru (qt)

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA

Quartzito cisalhado

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF 15	C/C 1526
------------	-------------

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 907b
-----------------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	-------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA.....

RELÊVO.....

VEGETAÇÃO.....

SOLO.....

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

UNIDADE ESTRAT.

LITOLOGIA

ROCHA

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
-----------------	-----------	---------	---------	----------	----

42			HCA-385		
----	--	--	---------	--	--

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA... 1,5 km a WSW da Fazenda Oliveira

RELÊVO... Serra

VEGETAÇÃO... Caatinga

SOLO... Argilo siltoso vermelho

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Quartzito fino cisalhado impregnado com óxi
do de ferro.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru (qt)

LITOLOGIA

ROCHA
Quartzito
cisalhado

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 907d
-----------------	-----------	---------	---------	----------	------------

42					
----	--	--	--	--	--

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA... 1,4 a WSW da Fazenda Oliveira

RELÊVO... Serra

VEGETAÇÃO... Caatinga

SOLO... Argilo siltoso vermelho

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Quartzito fino cisalhado ferruginoso.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru (qt)

LITOLOGIA

ROCHA
Quartzito

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JT 96 1526

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
42						907-e

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
980			

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 1,3 Km a WSW da Fazenda Oliveira

RELÉVO Serra

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Argilo siltoso vermelho

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

DADOS GEOLÓGICOS

Quartzito fino cisalhado ferruginoso

UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru (qt)

ROCHA

Quartzito cisalhado

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
42				HCA-386		908-a

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
800			

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 1,6 km a WSW da Fazenda Sitio do Meio

RELÉVO Serra

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Argilo siltoso amarelo

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

DADOS GEOLÓGICOS

Quartzito fino, ferruginoso com impregnação de óxido de ferro, bastante cisalhado.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru (qt)

ROCHA

Quartzito cisalhado

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
42						908-b

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
800			

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 2,1 km a WSW da Fazenda Sitio do Meio

RELÉVO Serra

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Argilo siltoso vermelho

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

DADOS GEOLÓGICOS

Quartzito fino cisalhado impregnado de óxidos de ferro.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru (qt)

ROCHA

Quartzito cisalhado

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
						908
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.		ILUSTR.		
810						
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA 2,2 Km a WSW da Fazenda Sitio do Meio					
	RELEVO Serra					
	VEGETAÇÃO Caatinga					
	SOLO Argilo siltoso vermelho					
DADOS GEOLÓGICOS	Quartzito fino cisalhado com impregnação de óxido de ferro.					
	UNIDADE ESTRAT. Complexo- Itapicuru (qt)					
TECTÔNICA	ATIT. DA CAM.					
	ATIT. DA XIST.					
LITOLOGIA	ROCHA Quartzito cisalhado					
	CLASSE Metamórfica					
AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO						

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
42						908-a
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.		ILUSTR.		
810						
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA 2,7 Km a WSW da Fazenda Sitio do Meio					
	RELEVO Serra					
	VEGETAÇÃO Caatinga					
	SOLO Argilo siltoso vermelho					
DADOS GEOLÓGICOS	Quartzito fino, cisalhado ferruginoso.					
	UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru (qt)					
TECTÔNICA	ATIT. DA CAM.					
	ATIT. DA XIST.					
LITOLOGIA	ROCHA Quartzito cisalhado					
	CLASSE Metamórfica					
AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO						

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
42						909
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.		ILUSTR.		
820						
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA 1,5km a Norte da Fazenda Morgado					
	RELEVO Vale					
	VEGETAÇÃO Mata baixa					
	SOLO Argiloso avermelhado					
DADOS GEOLÓGICOS	Filito de cor vermelha aflorando em níveis, por vezes intercalados a níveis finos de metassilitos.					
	UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru (qt)					
TECTÔNICA	ATIT. DA CAM.					
	ATIT. DA XIST.					
LITOLOGIA	ROCHA Filito					
	CLASSE Metamórfica					
AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO						



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF
JT

C/C
1526

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
42			HCA-387		910

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
850			

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Cantinho

RELÊVO Vale

VEGETAÇÃO Caatinga e roçado

SOLO Argiloso cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha máfica de cor esverdeada, isotrópica, granulação média.

LITOLOGIA

ROCHA

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Intrusivas Básicas

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA.....

RELÊVO

VEGETAÇÃO.....

SOLO

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

LITOLOGIA

ROCHA

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT.

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA.....

RELÊVO

VEGETAÇÃO.....

SOLO.....

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

LITOLOGIA

ROCHA

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT.

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

LC



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF LC C/C 1526

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
1					1

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
500	359,9E/8832,6N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA estrada Antonio Gonçalves Campo Formoso

RELÉVO crista

VEGETAÇÃO pastagem

SOLO argiloso, cinza esverdeado e vermelho

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

filito

LITOLOGIA

CLASSE

metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de natureza filítica de cor cinza esverdeada

UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO ITAPICURU

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
1					2

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
500	358,9E/8833,1N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA estrada Antonio Gonçalves Campo Formoso

RELÉVO colinoso

VEGETAÇÃO pastagem

SOLO argilo arenoso marrom

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

filito
quartzito
itabirito

LITOLOGIA

CLASSE

metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Intercalações centimétricas de filito, quartzito e itabirito

UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO ITAPICURU

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
1					3

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
770	356,4E/8837,4N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA variante a esquerda da estrada Campo Formoso Antonio Gonçalves

RELÉVO serra

VEGETAÇÃO mata

SOLO argiloso cinza amarelado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

quartzito
metaperidotito

LITOLOGIA

CLASSE

metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Sequência estratificada de quartzito grosseiro branco, metaperidotito e cromita.

COMPLEXO ITAPICURU E ROCHAS BÁSICAS ULTRABÁSICAS DE CAMPO FORMOSO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF LC	C/C 1526
------------	-------------

CADERN PALEONT. 1	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	HP 4
----------------------	-----------	---------	---------	----------	---------

ALTIT. 570	LOCALIZAÇÃO 353,2E/8837,9N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	-------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA estrada Campo Formoso/Poços

RELÉVO plano

VEGETAÇÃO pastagem

SOLO argiloso, cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA
granito

CLASSE
ígneia

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha granítica de cor cinza claro, isotrópica, de granulação fina, composta por quartzo, feldspato, biotita, muscovita (?)

UNIDADE ESTRAT. BATÓLITO DE CAMPO FORMOSO

CADERN PALEONT. 1	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	HP 5
----------------------	-----------	---------	---------	----------	---------

ALTIT. 570	LOCALIZAÇÃO 352,7E/8838,0N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	-------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA estrada Campo Formoso/Poços

RELÉVO plano a levemente ondulado

VEGETAÇÃO pastagem

SOLO argiloso cinza amarelado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA
granito

CLASSE
ígneia

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza rosada, textura granular, média, isotrópica, composta por quartzo, feldspato, biotita. Apresenta-se cortada por veios pegmatíticos na direção N10 E com cerca de 6,5cm de espessura.

UNIDADE ESTRAT. BATÓLITO DE CAMPO FORMOSO

CADERN PALEONT. 1	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	HP 6
----------------------	-----------	---------	---------	----------	---------

ALTIT. 580	LOCALIZAÇÃO 352,3E/8837,9N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	-------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA estrada Campo Formoso/Poços

RELÉVO plano a levemente ondulado

VEGETAÇÃO pastagem

SOLO argiloso cinza amarelado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS sistema de juntas N50W-N50E

LITOLOGIA

ROCHA
granito

CLASSE
ígneia

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza rosada, textura granular média, isotrópica, composta por quartzo, feldspato, biotita.

UNIDADE ESTRAT. BATÓLITO DE CAMPO FORMOSO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF LC C/C 1526

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 7
-----------------	-----------	---------	---------	----------	------

ALTIT. 570	LOCALIZAÇÃO 351,9E/8838,0N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	----------------------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA estrada Campo Formoso/Poços

RELÊVO plano a levemente ondulado

VEGETAÇÃO pastagem

SOLO argiloso cinza amarelado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de coloração cinza esbranquiçada, isotrópica, textura granular média a grosseira, composta por quartzo, feldspato, biotita e hornblenda.

LITOLÓGICA

ROCHA granito

CLASSE ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. BATÓLITO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 8
-----------------	-----------	---------	---------	----------	------

ALTIT. 570	LOCALIZAÇÃO 351,5E/8838,1N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	----------------------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA cinzamento da estrada Campo Formoso/Poços c. com o riacho do Tombão

RELÊVO plano a levemente ondulado

VEGETAÇÃO pastagem

SOLO argiloso cinza amarelado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS juntas 45°/N 60 W

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de coloração cinza clara, isotrópica, granulação média a grosseira, composta por quartzo, feldspato, biotita e hornblenda.

LITOLÓGICA

ROCHA granito

CLASSE ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. BATÓLITO DE CAMPO FORMOSO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 9
-----------------	-----------	---------	---------	----------	------

ALTIT. 570	LOCALIZAÇÃO 351,E/8838,1N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	---------------------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA estrada Campo Formoso/Poços

RELÊVO plano a levemente ondulado

VEGETAÇÃO pastagem

SOLO argiloso cinza amarelado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS veios pegmatíticos E-W

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de coloração cinza clara, isotrópica, granulação média a grosseira, composta por quartzo, feldspato, biotita e hornblenda.

LITOLÓGICA

ROCHA granito

CLASSE ígnea

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF
ICC/C
1526

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
1						10

ALTIT.	LOCALIZADO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
600	350,5E/8838,3N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA cinzamento da estrada Campo Formoso/Poços com o riacho do Tombão

RELÉVO plano a levemente ondulado

VEGETAÇÃO pastagem

SOLO argiloso cinza amarelado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA

granito

CLASSE

ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de coloração rosea, isotrópica, granular média a grossa a quartzo e feldspato tendo a biotita como o principal acessório.

UNIDADE ESTRAT. BATÓLITO DE CAMPO FORMOSO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
1						11

ALTIT.	LOCALIZADO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
630	349,8E/8838,55N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA estrada Campo Formoso/Poços

RELÉVO plano a levemente ondulado

VEGETAÇÃO pastagem

SOLO argiloso cinza amarelado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA

granito

CLASSE

ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de coloração cinza, isotrópica, textura granular média a grossa a biotita, localmente porfirítica.

UNIDADE ESTRAT. BATÓLITO DE CAMPO FORMOSO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
1						12

ALTIT.	LOCALIZADO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
650	349,2E/8838,8N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA estrada Campo Formoso/Poços

RELÉVO plano a levemente ondulado

VEGETAÇÃO pastagem

SOLO argiloso cinza amarelado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS juntas
90 /N 10 E

LITOLÓGICA

ROCHA

granito

CLASSE

ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha granítica de coloração cinza, a biotita, isotropo, textura granular média a grossa, localmente porfirítica, com fenocristais de feldspato cinza claro.

UNIDADE ESTRAT. BATÓLITO DE CAMPO FORMOSO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. LC C/G 1526

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 13
1					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
670	348,05E/8838,6N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA estrada Campo Formoso/Poços

RELÉVO plano a levemente ondulado

VEGETAÇÃO pastagem

SOLO argiloso cinza amarelado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA

granito

CLASSE

ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Granito de coloração rósea, a biotita, isotropo, textura granular média, localmente grosseira, podendo também mostrar uma fraca foliação.

UNIDADE ESTRAT. BATÓLITO DE CAMPO FORMOSO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 14
1					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
670	347,6E/8838,8N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA estrada Campo Formoso/Poços

RELÉVO plano a levemente ondulado

VEGETAÇÃO pastagem

SOLO argiloso cinza amarelado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA

granito

CLASSE

ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Granito de coloração rósea, a biotita, isotropo, textura granular média, localmente grosseira, podendo também mostrar uma fraca foliação.

UNIDADE ESTRAT. BATÓLITO DE CAMPO FORMOSO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 15
1					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
720	345,5E/8838,3N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA faz. Sta. Rita estrada Poços/Brejão das Grotas

RELÉVO plano a levemente ondulado

VEGETAÇÃO pastagem

SOLO argilo arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA

solo

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Solo argilo arenoso de coloração amarela-clara, talvez da alteração de rochas graníticas.

UNIDADE ESTRAT.



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. IC C/G 1526

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 16
1					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
680	344,4E/8837,65N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA estrada Poços/Brejão das Grotas

RELÉVO plano a levemente ondulado

VEGETAÇÃO pastagem

SOLO argilo arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA

solo

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Solo argilo arenoso provavelmente resultante da alteração de rocha granítica

UNIDADE ESTRAT.

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 17
1					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
720	344,35E/8836,75N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA estrada Poços/Brejão das Grotas

RELÉVO plano a levemente ondulado

VEGETAÇÃO pastagem

SOLO argilo arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA

solo

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Solo argilo arenoso provavelmente resultante da alteração de rocha granítica.

UNIDADE ESTRAT.

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 18
1					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
630	334,02E/8835,4N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA estrada Poços/Brejão das Grotas próximo a mina Pedrinhas

RELÉVO plano a levemente ondulado

VEGETAÇÃO pastagem

SOLO argilo arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS foliação N60 W

LITOLÓGICA

ROCHA

granito

CLASSE

ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Granito apresentando-se recortado por veios decimétricos de material quartzo feldspático segundo a direção N30 E. A biotita e o feldspato formam uma foliação bem visível segundo N60 W.

UNIDADE ESTRAT. BATÓLITO DE CAMPO FORMOSO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. LC C/C 1526

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 19
1					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
640	343,7E/8835,18N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA estrada Pedrinhas/Brejão das Grotas

RELÉVO plano a levemente ondulado

VEGETAÇÃO pastagem

SOLO argilo arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS N65 W

DADOS GEOLÓGICOS

Granito apresentando uma foliação marcante, representada pelo alinhamento da biotita, segundo o plano horizontal.

UNIDADE ESTRAT. BATÓLITO DE CAMPO FORMOSO

LITOLÓGICA

ROCHA granito

CLASSE ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 20
1					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
630	343,2E/8834,75		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA estrada Pedrinhas/Brejão Grotas

RELÉVO plano a levemente ondulado

VEGETAÇÃO pastagem

SOLO argilo arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN. N60°W

OUTROS Juntas E-W

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de composição granítica, textura granular fina a média, cor cinza clara algo foliada, localmente cortada por veios do batólito granítico de Campo Formoso.

UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO METAMÓRFICO MIGMATITICO

LITOLÓGICA

ROCHA diatexito

CLASSE metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 21
1					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
620	341,23E/8833,65N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA estrada Pedrinhas/Brejão das Grotas

RELÉVO levemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga rala

SOLO argilo arenoso cinza amarelado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS foliação 70 /S 15 W

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha intemperizada de aparência gnaíssica, com foliação nitida marcada pela alternância de bandas quartzo feldspáticas e bandas enriquecidas em micas (biotita e muscovita).

UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO METAMÓRFICO-MIGMATITICO

LITOLÓGICA

ROCHA gnaisse alterado

CLASSE metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. LC C/C 1526

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 22

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

670 341,65E/8833,65N

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA estrada Pedrinhas/Brejão das Grotas

RELÉVO plano a levemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga rala

SOLO argilo arenoso cinza amarelado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS foliação

60 /S 20 W

ROCHA

gnaisse alterado

LITOLOGIA

CLASSE

metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha intemperizada de aparência gnaíssica, com foliação nitida marcada pela alternância de bandas quartzo feldspáticas e bandas enriquecidas em mica (biotita e muscovita).

UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO METAMÓRFICO-MIGMATITICO

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 23

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

680 340,5E/8832,15N

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA estrada Pedrinhas/Brejão das Grotas

RELÉVO plano a levemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga rala

SOLO argilo arenoso amarelado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fol. NS/60 W

NS/75 W; 60 /S

80 W; 80 /S 60 W

ROCHA

anfíbólito e gnaisse

LITOLOGIA

CLASSE

metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha bastante foliada, de coloração cinza escuro a cinza esverdeada, composta essencialmente de anfibólito e feldspato, com 12m de espessura intercalado em gnaisses. Ambas encontram-se alteradas.

UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO METAMÓRFICO-MIGMATITICO

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 24

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

720 340,03E/8832,4N

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA estrada Pedrinhas/Brejão das Grotas

RELÉVO plano a levemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga rala

SOLO argilo arenoso cinza amarelado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fol. 50 /S

30 W 70 /S 30 W,

80 /S 30 W

ROCHA

gnaisse

LITOLOGIA

CLASSE

metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha gnaíssica apresentando foliação de espaçamento milimétrico, composta de bandas biotíticas e bandas quartzo feldspáticas. Localmente aparecem intercalações concordantes de rocha quartzo feldspática mais ou menos

UNIDADE ESTRAT.



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF LC	C/C 1526
------------	-------------

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
1					25

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
725	339,7E/8832,3N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA estrada Pedrinhas/Brejão das Grotas

RELÉVO plano a levemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga rala

SOLO argiloso cinza escuro

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fol. EW/
70 S.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha cinza escuro com foliação bem desenvolvida, composta principalmente por anfibólios, apresentando algum feldspato como mineral acessório. O corpo tem cerca de 5m de largura aflorante e se encontra encaixado nos gnaisses regionais

LITOLÓGICA

ROCHA
anfibolito

CLASSE
metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO METAMÓRFICO-MIGMATITICO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
1					26

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
700	339,05E/8832,1N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA estrada Pedrinhas/Brejão das Grotas

RELÉVO plano a levemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga rala

SOLO argiloso cinza escuro

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fol NS/70 W.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de coloração cinza esverdeada, bastante rica em anfibólio. Encontra-se encaixada em rocha de composição granítica

LITOLÓGICA

ROCHA
anfibolito

CLASSE
metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO METAMÓRFICO-MIGMATITICO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
1					27

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
740	338,55E/8831,5N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA estrada Pedrinhas/Brejão das Grotas

RELÉVO plano a levemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga rala

SOLO areno argiloso cinza claro

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fol. 45/
S 30 E.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha gnaíssica apresentando um nitido bandamento, devido a alternancia de bandas máficas e félsicas, com intercalações de anfibolito e cortado por "veios" graníticos.

LITOLÓGICA

ROCHA
gnaisse

CLASSE
metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO METAMÓRFICO-MIGMATITICO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF LC	C/C 1526
------------	-------------

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 28
1					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
715	337,4E/8831,1N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA estrada Pedrinhas/Brejão das Grotas

RELÉVO plano/ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha cinza claro, isotropa a levemente foliada, composta de quartzo, feldspato e mica. Trata-se provavelmente de um migmatito nebulítico.

UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO METAMÓRFICO-MIGMATITICO

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA
diatexito

CLASSE
metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 29
1					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
820	336,8E/8830,25N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Lagoa do Mato, saída para Brejão das Grotas

RELÉVO plano-ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de composição quartzo feldspática, tendo a biotita como principal acessório. Apresenta-se bastante cisalhada devido a falhamento local.

UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO METAMÓRFICO-MIGMATITICO

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA
migmatito

CLASSE
metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 30
1					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
690	338,05E/8823,33N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Brejão das Grotas, saída para Campinhos

RELÉVO plano/ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento do horizonte "C" de um solo argiloso, algo arenoso, mostrando ainda algumas estruturas da rocha original. Provavelmente uma rocha granítica, bastante cisalhada.

UNIDADE ESTRAT. GRANITO DE BREJÃO DAS GROTAS

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA
alteração de granito

CLASSE
ígnea

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF IC C/C 1526

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 31
1					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
700	337,9E/8823,75N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA estrada Brejão das Grotas/Campinhos

RELÉVO plano-ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS juntas 80/N
10 W, N10 E,
N 30 W

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de coloração cinza com pontuações verdes, isótrópa, textura granular média, composta por quartzo feldspato e tendo a hornblenda como principal acessório.

LITOLOGIA

ROCHA
granito

CLASSE
metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT.
GRANITO DE BREJÃO DAS GROTAS

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 32
1					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
690	338,5E/8823,15N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA estrada Brejão das Grotas, fazenda Canabravinha

RELÉVO plano-ondulado

VEGETAÇÃO transição entre mata e caatinga

SOLO argilo arenoso cinza claro

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS juntas
N30 E, N60 E,
E-W

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de coloração verde xistosa, composta predominantemente por quartzo clorita. A textura é granonematoblástica

LITOLOGIA

ROCHA
clorita xisto

CLASSE
metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT.
clxt

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 33
1					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
680	338,5E/8822,9N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA estrada Brejão das Grotas fazenda Canabravinha

RELÉVO plano-ondulado

VEGETAÇÃO transição entre mata e caatinga

SOLO argilo arenoso cinza claro

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de coloração verde xistosa, composta predominantemente por quartzo e clorita.

LITOLOGIA

ROCHA
clorita xisto

CLASSE
metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF LC	C/C 1526
------------	-------------

CADERN PALEONT. 1	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 34
----------------------	-----------	---------	---------	----------	----------

ALTIT. 670	LOCALIZAÇÃO 338,3E/8822,5N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	-------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA estrada Brejão das Grotas/Canabravinha proximidades da fazenda Providencia

RELÉVO plano/ondulado

VEGETAÇÃO transição entre mata e caatinga

SOLO argiloso arenoso cinza claro

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS juntas

80 / N 85 W

N 50 E

LITOLÓGICA

ROCHA

granito

CLASSE

ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de composição e textura granítica bastante intemperizada e cisalhada principalmente segundo a direção NS. Localmente encontra-se milonitizado.

UNIDADE ESTRAT.
GRANITO DE BREJÃO DAS GROTAS

CADERN PALEONT. 1	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 35
----------------------	-----------	---------	---------	----------	----------

ALTIT. 610	LOCALIZAÇÃO 338,65E/8821,95N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA estrada Brejão das Grotas/fazenda Canabravinha

RELÉVO plano/ondulado

VEGETAÇÃO transição entre mata e caatinga

SOLO argilo arenoso cinza claro

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA

quartzito

CLASSE

metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de coloração cinza esbranquiçada, intensamente fraturada, composta essencialmente por quartzo e muscovita, granulação média a grosseira.

UNIDADE ESTRAT.
COMPLEXO ITAPICURU

CADERN PALEONT. 1	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 36
----------------------	-----------	---------	---------	----------	----------

ALTIT. 600	LOCALIZAÇÃO 338,95E/8821,4N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	--------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA estrada Brejão das Grotas/fazenda Canabravinha

RELÉVO plano/ondulado

VEGETAÇÃO transição entre mata e caatinga

SOLO argilo arenoso cinza claro

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA

clorita xisto

CLASSE

metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de coloração cinza esbranquiçada, intensamente fraturada, composta por quartzo, muscovita e clorita.

UNIDADE ESTRAT.



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. LO C/C 1526

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. NP 37

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.
630 338,6E/8821,15N

DADOS GEORÁFICOS
 TOPONÍMIA estrada Brejão das Grotas/fazenda Canabravinha
 RELÉVO plano/ondulado
 VEGETAÇÃO transição entre mata e caatinga
 SOLO argilo arenoso

DADOS GEOLÓGICOS
 Rocha intensamente fraturada, composta principalmente por quartzo e clorita.

UNIDADE ESTRAT. clxt

TECTÔNICA
 ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST.....
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS.....

LITOLOGIA
 ROCHA
 quartzo
 clorita
 xisto
 CLASSE
 metamórfica
 AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. NP 38

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.
650 338,65E/8820,8N

DADOS GEORÁFICOS
 TOPONÍMIA estrada Brejão das Grotas/fazenda Canabravinha
 RELÉVO plano/ondulado
 VEGETAÇÃO transição entre mata e caatinga
 SOLO argilo arenoso

DADOS GEOLÓGICOS
 Rocha quartzítica intensamente fraturada, de coloração cinza esbranquiçada, composta de quartzo, muscovita e sericita

UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO ITAPICURU

TECTÔNICA
 ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST.....
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS.....

LITOLOGIA
 ROCHA
 quartzito
 CLASSE
 metamórfica
 AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. NP 39

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.
650 338,65E/8820,53N

DADOS GEORÁFICOS
 TOPONÍMIA estrada Brejão das Grotas/fazenda Canabravinha
 RELÉVO plano/ondulado
 VEGETAÇÃO transição entre mata e caatinga
 SOLO argilo arenoso

DADOS GEOLÓGICOS
 Sericita quartzito ocorrendo intercalado com clorita xisto

UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO ITAPICURU

TECTÔNICA
 ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST. 80/N80.W
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS.....

LITOLOGIA
 ROCHA
 quartzito e clorita xisto
 CLASSE
 metamórfica
 AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF LC	C/C 1526
------------	-------------

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 40
-----------------	-----------	---------	---------	----------	----------

ALTIT. 660	LOCALIZAÇÃO 338,5E/8819,95N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	--------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA estrada Brejão das Grotas/fazenda Canabravi-
nha

RELÊVO ondulado

VEGETAÇÃO transição entre mata e caatinga

SOLO argilo arenoso cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha intemperizada, xistosa, constituída principal-
mente por quartzo e clorita

LITOLOGIA

ROCHA
clorita xisto

CLASSE
metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. clxt

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 41
-----------------	-----------	---------	---------	----------	----------

ALTIT. 640	LOCALIZAÇÃO 338,15E/8819,9N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	--------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA estrada Brejão das Grotas/fazenda Canabravi-
nha

RELÊVO ondulado

VEGETAÇÃO transição entre mata e caatinga

SOLO argilo arenoso cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha xistosa, algo intemperizada, encontrando-se in-
tensamente milonitizada, composta principalmente
de quartzo e clorita

LITOLOGIA

ROCHA
quartzo
clorita xisto

CLASSE
metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. clxt

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 42
-----------------	-----------	---------	---------	----------	----------

ALTIT. 640	LOCALIZAÇÃO 337,7E/8818,9N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	-------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA estrada Brejão das Grotas/fazenda Canabravi-
nha

RELÊVO ondulado

VEGETAÇÃO transição entre mata e caatinga

SOLO argilo arenoso cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha xistosa, composta por quartzo fino a médio e
sericita, dando a rocha uma coloração branca. Al-
guns leitos de quartzito verde aparecem intercala-
dos.

LITOLOGIA

ROCHA
sericita quartzito

CLASSE
metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO ITAPICURU



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF LC C/C 1526

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
1					43

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
580	338,33E/8817,6N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA estrada Brejão das Grotas/fazenda Canabravinha/leito do rio Itapicuru

RELÉVO ondulado

VEGETAÇÃO transição entre mata a caatinga

SOLO argilo arenoso cinza

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fraturas
N35 W, N35 E

DADOS GEOLÓGICOS

Granito a quartzo-feldspato e biotita, textura granular média, isotropo, coloração cinza claro.

LITOLOGIA

ROCHA
biotita granito

CLASSE
ígneas

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. GRANITO DE CARNAÍBA

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
1					44

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
620	338,27E/8817,1N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA estrada Brejão das Grotas/fazenda Canabravinha

RELÉVO ondulado

VEGETAÇÃO transição entre mata e caatinga

SOLO argilo arenoso cinza

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Juntas
N50 W, N50 E

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha granítica, granulação média a grosseira, a biotita e muscovita, isotropo, coloração rósea, bastante fraturado, apresentando um sistema ortogonal de fraturas.

LITOLOGIA

ROCHA
biotita granito

CLASSE
ígneas

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. GRANITO DE CARNAÍBA

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
1					45

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
590	338,4E/8816,5N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA estrada Brejão das Grotas/fazenda Canabravinha

RELÉVO ondulado

VEGETAÇÃO transição entre mata e caatinga

SOLO argilo arenoso cinza

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Juntas
N40 W, N30 E

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha granítica, granulação média a grosseira, a biotita e muscovita, isotropo, coloração rósea bastante fraturada. Apresenta sistema ortogonal de fraturas

LITOLOGIA

ROCHA
biotita granito

CLASSE
ígneas

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. GRANITO DE CARNAÍBA



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF IC	C/C 1526
------------	-------------

CADERN PALEONT. 1	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 46
----------------------	-----------	---------	---------	----------	----------

ALTIT. 600	LOCALIZAÇÃO 338,5E/8815,97N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	--------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA leito do rio Itapicuru estrada Brejão das Grotas/Canabrinha

RELÉVO vale estreito do rio Itapicuru

VEGETAÇÃO mata

SOLO areno argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM 47/N 15W

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

quartzito

LITOLOGIA

CLASSE metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Quartzito de coloração verde, granulação fina a média, bastante recristalizado, grosseiramente laminado.

UNIDADE ESTRAT. FORMAÇÃO RIO DO OURO

CADERN PALEONT. 1	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 47
----------------------	-----------	---------	---------	----------	----------

ALTIT. 600	LOCALIZAÇÃO 338,58E/8815,7N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	--------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA leito do rio Itapicuru estrada Brejão das Grotas - Carnaíba

RELÉVO vale estreito do rio Itapicuru

VEGETAÇÃO mata

SOLO areno argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Juntas N 20 E

ROCHA

granito

LITOLOGIA

CLASSE ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Granito róseo, isótropo, textura granular grosseira, tendo a biotita e a muscovita como principais acessórios.

UNIDADE ESTRAT. GRANITO DE CARNAÍBA

CADERN PALEONT. 1	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 48
----------------------	-----------	---------	---------	----------	----------

ALTIT. 610,	LOCALIZAÇÃO 338,2E/8814,87N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
----------------	--------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA estrada Canabrinha/Jatobá

RELÉVO plano/ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo arenosa cinza claro

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

granito

LITOLOGIA

CLASSE ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

"Boulder" com cerca de 1,5m de diametro de rocha granítica, isotrópica, rósea, granulação média a biotita e muscovita.

UNIDADE ESTRAT. GRANITO DE CARNAÍBA



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF IC C/C 1526

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
1					49

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
590	337,8E/8813,87N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA estrada Canabravinha - Jatobá

RELÉVO plano/ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo arenoso cinza claro

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Solo de coloração cinzenta de composição argilo arenosa

UNIDADE ESTRAT.

LITOLÓGICA

ROCHA

solo

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
1					50

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
540	337,45E/8812,3N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA estrada Canabravinha - Jatobá

RELÉVO plano/ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo arenoso cinza claro

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Campo de "Boulders" de tamanhos variáveis, de rocha granítica, isótropa de granulação média, a duas micas.

UNIDADE ESTRAT. GRANITO DE CARNAÍBA

LITOLÓGICA

ROCHA

granito

CLASSE

ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
1					51

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
560	337,9E/8812,0N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Jatobá à margem direita do rio Itapicuru

RELÉVO plano/ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo arenoso cinza claro

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha granítica, de granulação média, cor rósea, isótropo, à biotita e muscovita. Apresenta dois xenólitos de quartzito branco e cinza com cerca de 70cm de comprimento.

UNIDADE ESTRAT. GRANITO DE CARNAÍBA

LITOLÓGICA

ROCHA

granito

CLASSE

ígnea

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF LC	C/G 1526
------------	-------------

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 52
-----------------	-----------	---------	---------	----------	----------

ALTIT. 480	LOCALIZAÇÃO 360,75E/8831,97N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA anel rodoviário de Antonio Gonçalves rodovia Antonio Gonçalves - Campo Formoso

RELÊVO plano/ondulado

VEGETAÇÃO pastagem

SOLO argilo arenoso marrom

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. 80/S 45E

ATIT. DO LIN.....

OUTROS juntas: E-W N70W/NE, N80W/NE, N30E

LITOLOGIA

ROCHA
xisto

CLASSE
metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha xistosa a quartzo feldspato e duas micas, granulação fina, apresentando xistosidade com espaçamento milimétrico, bastante regular. A rocha encontra-se muito alterada.

UNIDADE ESTRAT.
COMPLEXO SAÚDE

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 53
-----------------	-----------	---------	---------	----------	----------

ALTIT. 480	LOCALIZAÇÃO 360,23E/8832,3N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	--------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA estrada Antonio Gonçalves/Campo Formoso

RELÊVO cristas

VEGETAÇÃO pastagem

SOLO argilo arenoso marrom

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. 65/S 75E

ATIT. DO LIN.....

OUTROS juntas. 10/N25E

LITOLOGIA

ROCHA
metarenito filito

CLASSE
metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Níveis de metarenito de coloração cinza azulado, devido a impregnação de ferro e manganês, apresenta intercalações de filitos.

UNIDADE ESTRAT.
COMPLEXO ITAPICURÚ

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 54
-----------------	-----------	---------	---------	----------	----------

ALTIT. 510	LOCALIZAÇÃO 560,0E/8832,5N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	-------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA estrada Antonio Gonçalves/Campo Formoso

RELÊVO cristas

VEGETAÇÃO pastagem

SOLO argilo arenoso marrom

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS foliação 25 /S 40 E

LITOLOGIA

ROCHA
filito

CLASSE
metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Filito de coloração vermelha bastante alterado

UNIDADE ESTRAT.
COMPLEXO ITAPICURÚ



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF LC	C/C 1526
------------	-------------

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 55
-----------------	-----------	---------	---------	----------	----------

ALTIT. 480	LOCALIZAÇÃO 359,5E/8832,85N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	--------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA estrada Antonio Gonçalves/Campo Formoso

RELÊVO vale aplainado

VEGETAÇÃO pastagem

SOLO argilo arenoso marrom

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS foliação
80/ S 65 E

DADOS GEOLÓGICOS

Intercalações centimétricas de filito de coloração cinza esverdeado e vermelho, ambas em avançado estágio de intemperização.

UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO ITAPICURU

LITOLOGIA

ROCHA
filito

CLASSE
metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 56
-----------------	-----------	---------	---------	----------	----------

ALTIT. 500	LOCALIZAÇÃO 358,45E/8833,5N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	--------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA estrada Antonio Gonçalves - Campo Formoso

RELÊVO cristas

VEGETAÇÃO pastagem

SOLO argilo arenoso laterítico

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fol. N35E/90
fratura 20/N 60W

DADOS GEOLÓGICOS

Crista constituída por intercalações de quartzito ferruginoso, itabirito e filitos, bastante impregnados de óxidos de ferro e manganês.

UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO ITAPICURU

LITOLOGIA

ROCHA
quartzito
itabirito
filito

CLASSE
metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 57
-----------------	-----------	---------	---------	----------	----------

ALTIT. 500	LOCALIZAÇÃO 357,2E/8835,4N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	-------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA estrada Antonio Gonçalves/Campo Formoso

RELÊVO CRISTAS

VEGETAÇÃO pastagem

SOLO argilo arenoso laterítico

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Quartzito ferruginoso, finamente laminado, intercalado com faixas exclusivamente ferruginosa

UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO ITAPICURU

LITOLOGIA

ROCHA
quartzito
itabirito

CLASSE
metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF
ICC/C
1576

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
1						58

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
550	357,05E/8835,5N		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA estrada Antonio Gonçalves - Campo Formoso

RELÊVO crista

VEGETAÇÃO mata

SOLO areno argiloso amarelado

DADOS GEOLÓGICOS

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fol. 56/S
55E

fratura=45N 50W

LITOLOGIA

ROCHA

quartzito

CLASSE

metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Quartzito branco muito fino, duro recristalizado, sericítico.

UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO ITAPICURU

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
1						59

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
680	355,63E/8836,5N		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA estrada Campo Formoso/Antonio Gonçalves

RELÊVO crista

VEGETAÇÃO pastagem

SOLO areno argiloso

DADOS GEOLÓGICOS

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fol. 53/S 50E

fratura 85/W 30E

LITOLOGIA

ROCHA

quartzito

CLASSE

metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Rocha quartzítica muito dura, recristalizada, gramação fina, com cores alternadas de verde a cinza clara, laminados a mediamente acamadado.

UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO ITAPICURU

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
1						60

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
670	355,8E/8836,2N		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA estrada Campo Formoso/Antonio Gonçalves 50 metros a esquerda

RELÊVO crista

VEGETAÇÃO pastagem

SOLO areno argiloso

DADOS GEOLÓGICOS

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA

quartzito

CLASSE

metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Quartzito bastante duro, recristalizado, coloração variando de branco a verde.

UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO ITAPICURU



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF LC	C/C 1526
------------	-------------

CADERN 1	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 61
-------------	----------	-----------	---------	---------	----------	----------

ALTIT. 490	LOCALIZAÇÃO 355,9E/8836,0N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	-------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA a esquerda da estrada Campo Formoso/Antonio Gonçalves

RELÊVO crista

VEGETAÇÃO pastagem

SOLO areno argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS foliação 60/S 55 E

LITOLÓGICA

ROCHA
quartzito

CLASSE
metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Quartzito verde, com níveis brancos bem recristalizado de granulação fina. O afloramento constitui uma antiga pedreira de onde é extraído o referido material.

UNIDADE ESTRAT.
COMPLEXO ITAPICURÚ

CADERN 1	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 62
-------------	----------	-----------	---------	---------	----------	----------

ALTIT. 630	LOCALIZAÇÃO 356,6E/8835,98N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	--------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA a esquerda da estrada Campo Formoso/Antonio Gonçalves

RELÊVO crista

VEGETAÇÃO pastagem

SOLO areno argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA
quartzito

CLASSE
metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha quartzítica, de coloração verde a marrom, granulação grosseira, exibindo uma foliação devido a esforços tectônicos.

UNIDADE ESTRAT.
COMPLEXO ITAPICURÚ

CADERN 1	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 63
-------------	----------	-----------	---------	---------	----------	----------

ALTIT. 550	LOCALIZAÇÃO 358,3E/8833,8N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	-------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA a direita da estrada Antonio Gonçalves/Campo Formoso

RELÊVO crista

VEGETAÇÃO pastagem

SOLO argiloso avermelhado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS foliação 65/S 57 E

LITOLÓGICA

ROCHA
filito

CLASSE
metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha filitosa em cores cinza claro a cinza amarelado, contendo intercalações de até 1,0 cm de espessura de óxidos de ferro e manganês de cor preta.

UNIDADE ESTRAT.



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF
LCC/C
1526

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
1					64

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
620	357,4E/8834,0N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA corte da linha férrea, junto ao riacho da Gia

RELÊVO crista

VEGETAÇÃO mata

SOLO argilo arenoso avermelhado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Junta 10/N 40 W

LITOLÓGICA

ROCHA

Quartzito filito

CLASSE metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Contato de uma sequência filítica de coloração cinza com quartzito de granulação cinza, com quartzito de granulação grosseira, coloração esbranquiçada.

UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO ITAPICURU

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
1					65

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
640	357,7E/8834,7N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA linha elétrica junto a estrada Antonio Gonçalves/Campo Formoso

RELÊVO crista

VEGETAÇÃO pastagem

SOLO argiloso avermelhado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fol. 63/S
50 E

LITOLÓGICA

ROCHA

quartzito conglomerático

CLASSE metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Quartzito duro, granulação fina a grosseira, cinza a cinza esverdeado, localmente apresenta seixos sub arredondados de material quartzítico

UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO ITAPICURU

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
1					66

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
480	360,25E/8828,75N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA a esquerda da estrada Antonio Gonçalves - Pindobaçu.

RELÊVO plano

VEGETAÇÃO pastagem

SOLO areno argiloso cinza claro

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fol. 80/N 40W
fratura N50W/90

LITOLÓGICA

ROCHA

gnaisse

CLASSE metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha gnaissica, pouco recristalizada, granulação fina, composta de quartzo, feldspato e biotita que forma bandas milimétricas de coloração cinza.

UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO SAÚDE



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF LC	C/C 1526
------------	-------------

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
1					67

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
460	359,1E/8827,4N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA a direita da estrada Antonio Gonçalves/Pindobaçu

RELÊVO plano

VEGETAÇÃO pastagem

SOLO areno argiloso cinza claro

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN. N 65 E

OUTROS.....

ROCHA

gnaisse

LITOLÓGICA

CLASSE

metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha gnaíssica, fracamente bandeada, cor cinza médio, granulação fina. A biotita forma bandas milimétricas, alternadas com bandas quartzo-feldspáticas.

UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO SAÚDE

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
1					68

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
450	359,13E/8826,7N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA estrada Antonio Gonçalves - Pindobaçu

RELÊVO plano

VEGETAÇÃO pastagem

SOLO areno argiloso cinza claro

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN. N 30 E

OUTROS Juntas

N 30W, E-W

ROCHA

gnaisse

LITOLÓGICA

CLASSE

metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha gnaíssica, fracamente bandeada, cor cinza médio, granulação fina. A biotita forma bandas milimétricas, alternadas com bandas quartzo-feldspáticas.

UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO SAÚDE

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
1					69

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
450	359,3E/8826,15N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA ponte sobre o rio da Laginha estrada Antonio Gonçalves - Pindobaçu

RELÊVO plano

VEGETAÇÃO pastagem

SOLO argilo arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

biotita gnaisse

LITOLÓGICA

CLASSE

metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Biotita gnaisse com características migmatíticas, com bandas e veios pegmatíticos, paralelos e as vezes cortando a foliação original do gnaisse

UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO SAÚDE



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF LC C/C 1526

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
1					70

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
450	359,0E/8826,1N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA povoado de Laginha

RELÊVO plano

VEGETAÇÃO pastagem

SOLO argilo arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS foliação
N 40 E / 90

LITOLÓGICA

ROCHA
biotita gnaïsse

CLASSE
metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Biotita gnaïsse, bem foliado, granulação grosseira, coloração cinza esverdeado a cinza avermelhado, granatífero. Apresenta veios de quartzo concordantes.

UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO SAÚDE

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
1					71

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
430	356,75E/8822,15N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA estrada Laginha/Pindobaçu

RELÊVO plano

VEGETAÇÃO pastagem

SOLO areno argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA
cobertura

CLASSE
sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Cobertura (solo?) de composição areno argilosa de coloração amarelo-avermelhada.

UNIDADE ESTRAT. Tqdz

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
1					72

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
470	355,3E/8820,45N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA estrada Laginha/Pindobaçu

RELÊVO plano

VEGETAÇÃO pastagem

SOLO argilo arenosa

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Juntas
E-W, N 30 E

LITOLÓGICA

ROCHA

CLASSE
metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de coloração clara, composta essencialmente por feldspato, em porfiroblastos de diametro médio 5,7 cm. O quartzo e a muscovita também aparecem. A rocha apresenta-se isotropa.

UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO SAÚDE



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF	C/C
LC	1526

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
1					73

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
430	354,65E/8819,22N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA estrada Laginha/Pindobaçu

RELÊVO plano

VEGETAÇÃO pastagem

SOLO argilo arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN... 20/N35E

OUTROS Junta

N 70'W

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha gnaissica de granulação média, coloração cinza, bastante redobrada, apresentando vênulas de quartzo geralmente concordante.

UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO SAÚDE

LITOLOGIA

ROCHA gnaisse

CLASSE metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
1					74

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
440	354,4E/8818,7N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA estrada Laginha/Pindobaçu

RELÊVO plano

VEGETAÇÃO pastagem

SOLO argilo arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Gnaisse finamente bandeado, a biotita e muscovita, intensamente intemperizada.

UNIDADE ESTRAT.

LITOLOGIA

ROCHA gnaisse

CLASSE metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
1					75

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
480	353,25E/8817,6N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA estrada Laginha/Pindobaçu

RELÊVO plano

VEGETAÇÃO pastagem

SOLO argilo arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Gnaisse finamente granulado, de coloração cinza esverdeado, bandeamento pouco nítido à quartzo felds pato e biotita, bastante intemperizado.

UNIDADE ESTRAT.

LITOLOGIA

ROCHA gnaisse

CLASSE metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF LC	C/C 1526
------------	-------------

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 76
-----------------	-----------	---------	---------	----------	----------

ALTIT. 440	LOCALIZAÇÃO 353,0E/8817,2N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	-------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA... estrada Laginha/Pindobaçu

RELÊVO... plano

VEGETAÇÃO... pastagem

SOLO... argilo arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN. N 40E

OUTROS... Juntas

...N30E, ...N60W

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha gnaíssica, insipientemente migmatizado, com vênulas e bandas quartzo-feldspáticas orientados ao acaso.

LITOLÓGICA

ROCHA
gnaisse
migmatítico

CLASSE
metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO SAÚDE

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 77
-----------------	-----------	---------	---------	----------	----------

ALTIT. 440	LOCALIZAÇÃO 351,7E/8813,65N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	--------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA... estrada Pindobaçu - Laginha

RELÊVO... plano

VEGETAÇÃO... pastagem

SOLO... argilo arenoso marrom avermelhado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN. N 30 E

OUTROS... fol. 80/N 80W

Juntas-N60E, N10E

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de coloração cinza escura, granulação média a fina, a quartzo feldspato e biotita, levemente foliada, localmente recortada por veios pegmatóides de até 0,4m de espessura.

LITOLÓGICA

ROCHA
gnaisse

CLASSE
metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO SAÚDE

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 78
-----------------	-----------	---------	---------	----------	----------

ALTIT. 430	LOCALIZAÇÃO 351,75E/8814,2N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	--------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA... estrada Pindobaçu-Laginha

RELÊVO... plano

VEGETAÇÃO... pastagem

SOLO... argilo arenoso marrom avermelhado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS... fratura

N 10 E N 60 E

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha gnaíssica a duas micas, granulação fina, bastante redobrada, coloração cinza, muito intemperizada.

LITOLÓGICA

ROCHA
gnaisse

CLASSE
metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO SAÚDE



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF LC	C/C 1526
------------	-------------

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
1					79

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
610	346,3E/8813,6N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA caminho antigo Carnaíba/Pindobaçu

RELÊVO serra

VEGETAÇÃO mata

SOLO areno argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA
quartzito e filito

CLASSE
metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Quartzito róseo, de granulação fina a média, algo friável, com intercalações de filito cinza azulado.

UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO ITAPICURÚ

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
1					80

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
750	347,15E/8812,95N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA caminho antigo Carnaíba/Pindobaçu

RELÊVO serra

VEGETAÇÃO mata

SOLO areno argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST ^{fol} 25/N45E

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Junta N60 W/90

LITOLOGIA

ROCHA
quartzito

CLASSE
metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Quartzito fino, de cor branca, sericítico, localmente fucsítico, algo friável, apresentando cristais de quartzo azulado de até 2mm de diametro

UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO ITAPICURU

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
1					81

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
750	347,5E/8813,2N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA caminho antigo Carnaíba/Pindobaçu

RELÊVO serra

VEGETAÇÃO mata

SOLO areno argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST ^{fol} 35/N55E

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA
quartzito

CLASSE
metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Quartzito branco, granulação fina, apresentando alguma variação para avermelhado

UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO ITAPICURU



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF LC	C/C 1526
------------	-------------

CADERN PALEONT. 1	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 82
----------------------	-----------	---------	---------	----------	----------

ALTIT. 650	LOCALIZAÇÃO 347,7E/8813,1N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	-------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS
 TOPONÍMIA... caminho antigo Carnaíba/Pindobaçu
 RELÊVO... serra
 VEGETAÇÃO... mata
 SOLO... areno argiloso

TECTÔNICA
 ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST.....
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS... fol. 35/N50E
 Junta N 60W

DADOS GEOLÓGICOS
 Quartzito de granulação fina, algo friável, com va
 riaçãoes de cores verde, branco e róseo.

LITOLOGIA
 ROCHA
 quartzito
 CLASSE
 metamórfica
 AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO ITAPICURÚ

CADERN PALEONT. 1	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 83
----------------------	-----------	---------	---------	----------	----------

ALTIT. 600	LOCALIZAÇÃO 348,27E/8813,05N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS
 TOPONÍMIA... caminho antigo Carnaíba/Pindobaçu
 RELÊVO... serra
 VEGETAÇÃO... mata
 SOLO... areno argiloso

TECTÔNICA
 ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST.....
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS... Juntas
 N50 W, N 60 E

DADOS GEOLÓGICOS
 Quartzito de granulação fina a média, amarelado,
 friável, bastante fraturado, sendo algumas fratu
 ras preenchidas por quartzo leitoso.

LITOLOGIA
 ROCHA
 quartzito
 CLASSE
 metamórfica
 AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO ITAPICURÚ

CADERN PALEONT. 1	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 84
----------------------	-----------	---------	---------	----------	----------

ALTIT. 600	LOCALIZAÇÃO 348,55E/8813,2N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	--------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS
 TOPONÍMIA... caminho antigo Carnaíba/Pindobaçu
 RELÊVO... serra
 VEGETAÇÃO... mata
 SOLO... argilo arenoso

TECTÔNICA
 ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST.....
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS
 Filito de cor cinza esverdeado e avermelhado, in
 temperisado, bem foliado.

LITOLOGIA
 ROCHA
 filito
 CLASSE
 metamórfica
 AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO ITAPICURÚ



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. LC C/C 1526

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 85
-----------------	-----------	---------	---------	----------	-------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
750	349,15E/8813,85N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA caminho antigo Carnaíba/Pindobaçu (Cascalheira)

RELÊVO serras

VEGETAÇÃO mata

SOLO argilo arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS frat. 75/S

20E, elev. 40/N

30E

DADOS GEOLÓGICOS

rocha itabirítica, mostrando intercalações regulares centimétricas de quartzo e magnetita.

UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO ITAPICURU

LITOLOGIA

ROCHA itabirito

CLASSE metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 86
-----------------	-----------	---------	---------	----------	-------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
430	350,75E/8813,5N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA riacho Barrocoão, próximo a Pindobaçu

RELÊVO plano/ondulado

VEGETAÇÃO mata

SOLO argilo arenoso marrom avermelhado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fol. 85/S

55E- frat. 870W,

N20E

DADOS GEOLÓGICOS

rocha de coloração cinza esverdeada, muito duro, composto principalmente de quartzo e mica branca.

UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO SAÚDE

LITOLOGIA

ROCHA gnaisse

CLASSE metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 87
-----------------	-----------	---------	---------	----------	-------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA estrada Velha Filadélfia/Antonio Gonçalves

RELÊVO plano

VEGETAÇÃO pastagem

SOLO argilo arenoso cinza a cinza amarronado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS N10 E

DADOS GEOLÓGICOS

pequeno afloramento onde se observa uma alternância de rocha granítica, grosseira, rósea, com bandas de rocha máfica.

UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO METAMÓRFICO MIGMATÍTICO

LITOLOGIA

ROCHA migmatito

CLASSE metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF
LC

C/C 1526

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
1						88

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA estrada Velha Filadélfia/Antonio Gonçalves

RELÊVO plano

VEGETAÇÃO pastagem

SOLO argilo arenoso cinza a cinza amarronado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

rocha granítica cinza clara, granulação fina a média, à biotita, isótropo, mostrando ainda restos de um gnaissé paleossomático a biotita não assimilado.

LITOLOGIA

ROCHA

granito

CLASSE

metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO METAMÓRFICO MIGMATÍTICO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
1						89

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA estrada Velha Filadélfia/Antonio Gonçalves

RELÊVO plano

VEGETAÇÃO pastagem

SOLO argilo arenoso cinza a cinza amarronado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

rocha granítica cinza clara, granulação fina a média, à biotita, isótropo, mostrando ainda a restos de um gnaissé paleossomático a biotita não assimilado.

LITOLOGIA

ROCHA

granito

CLASSE

metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO METAMÓRFICO MIGMATÍTICO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
1						90

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA estrada Velha Filadélfia/Antonio Gonçalves

RELÊVO colinoso

VEGETAÇÃO pastagem

SOLO areno argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS 45/S. 50E

DADOS GEOLÓGICOS

quartzito branco, granulação fina, bastante recristalizado, apresentando-se enriquecido em minerais aciculares alterados (cianita?).

LITOLOGIA

ROCHA

quartzito

CLASSE

metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO METAMÓRFICO MIGMATÍTICO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. LC C/C 1526

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
1					91

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA estrada Velha Filadélfia/Antonio Gonçalves

RELÊVO plano

VEGETAÇÃO pastagem

SOLO argilo arenoso cinza amarelado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS eixos de do

bras menores-N30E,

N35E, N40E

ROCHA

gnaisse

LITOLÓGICA

CLASSE

metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

rocha gnaíssica, de granulação fina, cinza escuro, intensamente redobrado, apresentando localmente vênulas graníticas concordantes, indicando início de migmatização.

UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO METAMÓRFICO MIGMATÍTICO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
1					92

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA estrada Velha Filadélfia/Antonio Gonçalves

RELÊVO plano

VEGETAÇÃO pastagem

SOLO argilo arenoso cinza amarelado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

diatexito

LITOLÓGICA

CLASSE

metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

rocha migmatítica bastante remobilizada. O neossoma granítico atinge mais que 90% da rocha. Do paleossoma gnaíssico, restam apenas faixas biotíticas que formam dobras convolutas.

UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO METAMÓRFICO MIGMATÍTICO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
1					93

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA estrada Velha Filadélfia/Antonio Gonçalves

RELÊVO plano

VEGETAÇÃO pastagem

SOLO argilo arenoso cinza amarelado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

migmatito

LITOLÓGICA

CLASSE

metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

migmatito móvel, apresentando estruturas "shilie ren" e "folded" principalmente. O paleossoma - gnaíssico, acha-se transformado em bandas biotíticas dispersas no neossoma granítico.

UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO METAMÓRFICO MIGMATÍTICO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. IC C/C 1526

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
1					94

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA estrada Velha Filadélfia/Antonio Gonçalves

RELÊVO plano

VEGETAÇÃO pastagem

SOLO argilo arenoso cinza amarelado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fratura

ROCHA

migmatito

LITOLOGIA

CLASSE

metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

migmatito móvel, apresentando estruturas "shilie ren" e "folded" principalmente. O paleossoma gnaíssico, acha-se transformado em bandas biotíticas dispersas no neossoma granítico.

UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO METAMÓRFICO MIGMATÍTICO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
1					95

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA estrada Velha Filadélfia/Antonio Gonçalves

RELÊVO plano

VEGETAÇÃO pastagem

SOLO argilo arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN...N25 E...

OUTROS.....

ROCHA

anfibólio (biotita) xisto

LITOLOGIA

CLASSE

metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

pequeno afloramento de rocha xistosa bem intemperizado, granulação fina, constituído essencialmente de anfibólio e biotita.

UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO METAMÓRFICO MIGMATÍTICO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
1					96

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA estrada Velha Filadélfia/Antonio Gonçalves

RELÊVO plano

VEGETAÇÃO pastagem

SOLO argilo arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.N50E/90

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

anfibólio (biotita) xisto

LITOLOGIA

CLASSE

metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

pequeno afloramento de rocha xistosa bem intemperizado, granulação fina, constituído essencialmente de anfibólio e biotita.

UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO METAMÓRFICO MIGMATÍTICO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF LC	C/G 1526
------------	-------------

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 97
1					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
580	356,55E/8837,0N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA variante a esquerda da estrada Campo Formoso/Antonio Gonçalves

RELÊVO serra

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo arenoso avermelhado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fol. 38/S
50E
Fratura N60°W

LITOLOGIA

ROCHA
quartzito

CLASSE
metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

quartzito, de coloração cinza esbranquiçado a verde, gramulação média a grosseira, muito recristalizado.

UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO ITAPICURU

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 98
1					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
750	338,0E/8825,5N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA a esquerda da estrada Brejão das Grotas - Lagoa Grande

RELÊVO serra

VEGETAÇÃO pastagem

SOLO argilo arenoso cinza esverdeado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. E-W/45N

ATIT. DO LIN.....

OUTROS eixo de dobras 60° N20 W.

LITOLOGIA

ROCHA
quartzito
milonitizado

CLASSE
metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

rocha extremamente cisalhada, localmente milonitizada, de coloração verde, apresentando inúmeras dobras de amplitude centimétrica.

UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO ITAPICURU

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 99
1					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
800	338,6E/8825,47N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA à direita da estrada Brejão das Grotas/Lagoa Grande

RELÊVO serra

VEGETAÇÃO pastagem

SOLO argilo arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA
filito

CLASSE
metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

rocha de coloração vermelho arroxeada, de gramulação fina, bastante redobrada, intensamente intemperizada.

UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO ITAPICURU



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF IC C/C 1526

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. NP 100

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

930 341,2E/8827,2N

TOPONÍMIA Estrondador, estrada Brejão das Grotas/Lagoa Grande

RELÊVO planalto

VEGETAÇÃO mata

SOLO argilo arenoso amarelado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA

quartzito

CLASSE

metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

quartzito de granulação grosseira, bastante rico em óxido de ferro, em cores marrom e cinza claro, friável, bastante intemperizado.

UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO ITAPICURU

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. NP 101

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

570 342,1E/8813,4N

TOPONÍMIA estrada Velha Carnaíba Pindobaçu

RELÊVO montanhoso

VEGETAÇÃO mata

SOLO argiloso marrom avermelhado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN..... fol. cataclástica 25/S 20E

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA

granito

CLASSE

ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

rocha xistosa muito alterada, de coloração amarelada, composta de quartzo, feldspato e mica branca. Deve tratar-se de rocha granítica cisalhada.

UNIDADE ESTRAT. GRANITO DE CARNAÍBA

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. NP 102

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

720 342,75E/8813,65N

TOPONÍMIA estrada Velha Carnaíba/Pindobaçu

RELÊVO montanhoso

VEGETAÇÃO mata

SOLO argiloso marrom avermelhado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA

quartzito

CLASSE

metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

quartzito de coloração cinza a cinza avermelhado, quando impregnado por óxido de ferro, granulação grosseira, grosseiramente estratificado

UNIDADE ESTRAT. FORMAÇÃO RIO DO OURO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF LC C/C 1526

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 103
-----------------	-----------	---------	---------	----------	--------

ALTIT. 850	LOCALIZAÇÃO 343,15E/8814,0N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	-----------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA estrada Velha Carnaíba/Pindobaçu

RELÊVO montanhoso

VEGETAÇÃO mata

SOLO arenoso cinza claro

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

quartzito

LITOLOGIA

CLASSE metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

quartzito de coloração branca esverdeada, granulação grosseira, intemperizado e finamente acamada.

UNIDADE ESTRAT. FORMAÇÃO RIO DO OURO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 104
-----------------	-----------	---------	---------	----------	--------

ALTIT. 800	LOCALIZAÇÃO 344,4E/8813,9N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	----------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA estrada Velha Carnaíba/Pindobaçu

RELÊVO montanhoso

VEGETAÇÃO mata

SOLO argiloso amarelado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

metabasito

LITOLOGIA

CLASSE metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

rocha de natureza ultrabásica de coloração verde, totalmente transformada em minerais filitosos, principalmente o talco. A cor de alteração é amarelada.

UNIDADE ESTRAT.

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 105
-----------------	-----------	---------	---------	----------	--------

ALTIT. 750	LOCALIZAÇÃO 344,4E/8813,9N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	----------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA estrada Velha Carnaíba-Pindobaçu

RELÊVO serra

VEGETAÇÃO cerrado

SOLO arenoso esbranquiçado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM. 42/N 80E

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS junta 85/N 30W

ROCHA

quartzito

LITOLOGIA

CLASSE metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

quartzitos brancos e verdes, granulação média a grossa, bastante recristalizado, finamente acamadado.

UNIDADE ESTRAT. FORMAÇÃO RIO DO OURO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. LC C/E 1526

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 106

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR. 630 344,8E/8813,75N

TOPONÍMIA estrada Velha Carnaíba/Pindobaçu
RELÊVO serra
VEGETAÇÃO mata
SOLO argilo arenoso avermelhado

TECTÔNICA
ATIT. DA CAM.....
ATIT. DA XIST. 50/S. 80E
ATIT. DO LIN.....
OUTROS.....

LITOLOGIA
ROCHA andaluzita xisto
CLASSE metamórfica
AMOSTRA SIM NÃO

rocha xistosa de coloração esverdeada, intensamente intemperizada, apresentando porfiroblastos de cianita e andaluzita.

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 107

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR. 530 345,3E/8813,55N

TOPONÍMIA estrada velha Carnaíba/Pindobaçu
RELÊVO serra
VEGETAÇÃO mata
SOLO argilo arenoso avermelhado

TECTÔNICA
ATIT. DA CAM.....
ATIT. DA XIST.....
ATIT. DO LIN. N. 40W
OUTROS.....

LITOLOGIA
ROCHA metabasito
CLASSE metamórfica
AMOSTRA SIM NÃO

rocha xistosa intensamente intemperizada, cor cinza, amarelada, totalmente transformada em argilo mine rais de origem provavelmente básica ou ultrabásica.

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 108

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR. 500 363,0E/8834,0N

TOPONÍMIA rodovia Antonio Gonçalves/Sr. do Bonfim
RELÊVO plano, levemente ondulado
VEGETAÇÃO pastagem
SOLO argilo arenoso avermelhado

TECTÔNICA
ATIT. DA CAM.....
ATIT. DA XIST. 85/N40W
ATIT. DO LIN.....
OUTROS direção do veio peg. N30 E

LITOLOGIA
ROCHA xisto
CLASSE metamórfica
AMOSTRA SIM NÃO

rocha xistosa, intensamente intemperizada, composta por quartzo, feldspato e mica branca, cortada por um veio pegmatítico.



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. LC C/C 1526

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
1					109

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA rodovia Antonio Gonçalves-Sr. do Bonfim

RELÉVO plano, levemente ondulado

VEGETAÇÃO pastagem

SOLO argilo arenoso avermelhado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. 85/S. 45E

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha xistosa intemperizada, composta por quartzo, feldspato e mica branca

UNIDADE ESTRAT.

LITOLÓGICA

ROCHA

xisto

CLASSE

metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
1					110

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA rodovia Antonio Gonçalves/Sr. do Bonfim

RELÉVO plano, levemente ondulado

VEGETAÇÃO pastagem

SOLO argilo arenoso avermelhado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS foliação 55/S. 50 E

DADOS GEOLÓGICOS

metarenito de coloração cinza esbranquiçada, granu lometria grosseira, muscovítico, friável, podendo apresentar intercalações de xisto sericítico.

UNIDADE ESTRAT.

LITOLÓGICA

ROCHA

metarenito xisto

CLASSE

metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
1					111

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA rodovia Antonio Gonçalves/Sr. do Bonfim

RELÉVO plano, levemente ondulado

VEGETAÇÃO pastagem

SOLO argilo arenoso avermelhado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. 55/S. 50E

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

xisto de granulação grosseira, a quartzo, feldspato e muscovita, intensamente intemperizado. Apresenta um veio de quartzo leitoso concordante com cerca de 0,3 m de espessura.

UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO SAÚDE

LITOLÓGICA

ROCHA

xisto

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

P.B.F. LC C/C 1526

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 112
1					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA estrada Missão do Sahy / Antonio Gonçalves

RELÊVO plano, levemente ondulado

VEGETAÇÃO pastagem

SOLO argilo arenoso avermelhado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

rocha xistosa de coloração avermelhada, intensamente intemperizado.

LITOLÓGICA

ROCHA

xisto

CLASSE

metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 113
1					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA estrada Missão do Sahy - Varginha

RELÊVO crista

VEGETAÇÃO mata

SOLO areno argiloso cinza avermelhado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fol. 50/S 60 E

DADOS GEOLÓGICOS

quartzito avermelhado ferruginoso, granulometria grosseira, apresentando cristais maiores de quartzo de até 2mm de diâmetro, duro, bastante recristalizado.

LITOLÓGICA

ROCHA

quartzito

CLASSE

metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 114
1					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA estrada Varginha-Missão do Sahy

RELÊVO crista

VEGETAÇÃO mata

SOLO areno argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS junta 70/S 30 E

DADOS GEOLÓGICOS

rocha com características ardósianas, coloração verde claro, com bandas milimétricas cinzentas, intensamente fraturada em todas as direções devido a esforços tectônicos

LITOLÓGICA

ROCHA

ardósia

CLASSE

metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO ITAPICURÚ				
------------------------------------	--	--	--	--



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF LC C/C 1526

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
1					115

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
730	360,02E/8831,4N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA linha férrea Antonio Gonçalves/Campo Formoso

RELÉVO plano

VEGETAÇÃO pastagem

SOLO argilo arenoso marrom avermelhado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. 85/S 40E

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

xisto de granulação média, a biotita e muscovita, localmente pelo aumento de granulação passa a uma rocha gnáissica.

UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO SAÚDE

LITOLÓGICA

ROCHA xisto

CLASSE metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
1					116

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
800	359,6E/8831,85N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA linha férrea Antonio Gonçalves/Campo Formoso

RELÉVO crista

VEGETAÇÃO pastagem

SOLO argilo arenoso marrom avermelhado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. N10E/90

ATIT. DO LIN.....

OUTROS clivagem 65/S 40 E

DADOS GEOLÓGICOS

quartzito ferruginoso, coloração marrom-escuro, granulação fina, duro, recristalizado, formando uma crista alongada com intercalações de filito avermelhada.

UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO ITAPICURÚ

LITOLÓGICA

ROCHA quartzito filito

CLASSE metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
1					117

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
530	357,75E/8833,35N		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA linha férrea Antonio Gonçalves/Campo Formoso

RELÉVO pequena colina

VEGETAÇÃO pastagem

SOLO argilo arenoso marrom avermelhado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

afloramento em um corte da estrada em cuja base aflora um itabirito com cerca de 1,0m de espessura e no topo filitos amarelos e avermelhados.

UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO ITAPICURÚ

LITOLÓGICA

ROCHA filito e itabirito

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF LC	C/C 1526
------------	-------------

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 118
-----------------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	-------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA linha férrea Antonio Gonçalves/Campo Formoso.

RELÊVO encosta de crista

VEGETAÇÃO pastagem

SOLO argilo arenoso marrom avermelhado

DADOS GEOLÓGICOS

intercalações de filitos de cor vermelha e cinza escura. Estas rochas apresentam dobramentos de envergadura centimétrica bastante apertados com eixos paralelos à xistosidade principal.

UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO ITAPICURÚ

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. 60/S 45E

ATIT. DO LIN. eixos de do

OUTROS bras 300/S 40E, 30°/S 10 E

ROCHA

filito

LITOLÓGICA

CLASSE metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 119
-----------------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	-------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA linha férrea Antonio Gonçalves/Campo Formoso

RELÊVO encosta de crista

VEGETAÇÃO pastagem

SOLO argilo arenoso marrom avermelhado

DADOS GEOLÓGICOS

quartzito fino, finamente laminado, coloração esbranquiçada, com intercalações verdes, micáceo, duro, granulometria variando de fina a grosseira.

UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO ITAPICURÚ

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN. fol. 85/S

OUTROS 35 E

frat. = 15/S 40 E

ROCHA

quartzito

LITOLÓGICA

CLASSE metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 120
-----------------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	-------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA estrada Poços/Brejo Grande

RELÊVO planície

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo arenoso marrom claro

DADOS GEOLÓGICOS

afloramento com cerca de 20m de largura, constituído por material cisalhado (brecha) em contato com o batólito de Campo Formoso.

UNIDADE ESTRAT. BATÓLITO DE CAMPO FORMOSO

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. fol. E-W

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Juntas

N60 E, N20 W

ROCHA

brecha e granito

LITOLÓGICA

CLASSE metamórfica ígnea

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. LC	C/C 1526
----------	----------

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 121
37					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
680	346,15E/8836,5N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA estrada Poços/Brejo Grande

RELÊVO planície

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo arenoso marrom claro

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....
fol. E-W

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS juntas

N60 E, N 20 W

LITOLOGIA

ROCHA
granito

CLASSE
ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha granítica de coloração rósea, levemente folia da, apresentando localmente agregados de pórfiros de muscovita de até 2 cm de comprimento.

UNIDADE ESTRAT. BATÓLITO DE CAMPO FORMOSO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 122
37					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
670	346,25E/8836,25N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA estrada Poços-Brejo Grande

RELÊVO planície

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo arenoso marrom claro

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS falha

N40 W/50 SW

LITOLOGIA

ROCHA
granito

CLASSE
ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

granito aflorando próximo à zona de falha, localmente em contato com quartzo de preenchimento de fratura, ambos bastante cisalhados

UNIDADE ESTRAT. BATÓLITO DE CAMPO FORMOSO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 123
37					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
660	346,25E/8835,8N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA estrada Poços/Brejo Grande

RELÊVO planície

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo arenoso marrom claro

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA
granito

CLASSE
ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

granito grosseiro de cor rósea à muscovita. Esta se acha bastante alterada a um mineral de coloração verde. A rocha é isótropa a levemente foliada.

UNIDADE ESTRAT. BATÓLITO DE CAMPO FORMOSO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF LC C/C 1526

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. NP 124

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

640 346,63E/8835,7N

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA estrada Poços/Brejo Grande

RELÊVO planície

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

granito de coloração cinza, granulação grosseira, apresentando comumente fenocristais de feldspato e mica de até 2,0 cm de comprimento.

LITOLÓGICA

ROCHA granito

CLASSE ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. BATÓLITO DE CAMPO FORMOSO

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. NP 125

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

650 346,5E/8835,45N

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA estrada Poços/Brejo Grande

RELÊVO planície

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fol-N70.W

DADOS GEOLÓGICOS

granito de coloração cinza, granulação grosseira, mostrando fenocristais de feldspato e mica de até 2,0 cm de comprimento, apresentando uma foliação bem desenvolvida, sendo comumente recortado por veio de quartzo segundo N 10° E

LITOLÓGICA

ROCHA granito

CLASSE ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. BATÓLITO DE CAMPO FORMOSO

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. NP 126

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

640 346,5E/8835,0N

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA estrada Poços - Brejo Grande

RELÊVO Planície

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fol. N70 W

DADOS GEOLÓGICOS

granito de coloração cinza, granulação grosseira, apresentando comumente fenocristais de feldspato e mica.

LITOLÓGICA

ROCHA granito

CLASSE ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. BATÓLITO DE CAMPO FORMOSO



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. LC C/C 1526

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
37					127

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
680	346,1E/8833,6N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Coitizeiro

RELÊVO meia encosta de serra

VEGETAÇÃO cerrado

SOLO argiloso, coloração verde a marrom

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

afloramento de cromita, em bancos de espessura decimétrica, subjacente e uma camada de 5 cm de argila verde da alteração do peridotito.

LITOLOGIA

ROCHA

alteração de metaperidotito

CLASSE

metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO BÁSICO/ULTRABÁSICO DE CAMPO FORMOSO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
37					128

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
800	346,5E/8833,25N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA estrada Coitizeiros - Lagoa Grande

RELÊVO meia encosta de serra

VEGETAÇÃO cerrado

SOLO argilo arenoso marrom

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS foliação 45/S 30 E

DADOS GEOLÓGICOS

quartzito de granulometria fina a média, coloração branca a cinza esbranquiçada, duro, bem recristalizado.

LITOLOGIA

ROCHA

quartzito

CLASSE

metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO ITAPICURÚ

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
37					129

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
750	346,75E/8833,3N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA estrada Coitizeiros - Lagoa Grande

RELÊVO serrano

VEGETAÇÃO cerrado

SOLO argilo arenoso marrom

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fol. 30/S 45 E

DADOS GEOLÓGICOS

quartzito de granulometria fina a média, coloração branca a cinza esbranquiçada, duro, bem recristalizado.

LITOLOGIA

ROCHA

quartzito

CLASSE

metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO ITAPICURU



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREP LC C/C 1526

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 130

37

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

800 346,95E/8833,3N

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA estrada Coitizeiros/Lagoa Grande

RELÉVO serrano

VEGETAÇÃO cerrado

SOLO argilo arenoso cinza

DADOS GEOLÓGICOS

quartzito de coloração verde médio, grosseiro, apresentando uma intercalação de rocha ultramáfica.

UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO ITAPICURÚ

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fol. 45/S
45.E.....

LITOLÓGICA

ROCHA quartzito e metaperidotito

CLASSE metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 131

37

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

850 347,1E/8833,2N

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA estrada Coitizeiros - Lagoa Grande

RELÉVO serrano

VEGETAÇÃO cerrado

SOLO argilo arenoso cinza

DADOS GEOLÓGICOS

intercalação de cerca de 1 metro de espessura de rocha argilosa de cores variadas, encaixada em quartzitos verdes, friáveis.

UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO ITAPICURÚ

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA ultramáfica quartzito

CLASSE metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 132

37

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

930 346,2E/8832,6N

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA estrada Coitizeiros - Lagoa Grande
entrada para barragem Teixeira

RELÉVO plano

VEGETAÇÃO mata

SOLO areno argiloso amarronzado

DADOS GEOLÓGICOS

quartzito de granulometria grosseira, bastante fria vel, coloração branca

UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO ITAPICURÚ

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA quartzito

CLASSE metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. LC C/C 1526

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
37					133

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
560	355,97E/8835,45N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA... próximo ao morro da torre de TV em Campo Formoso

RELÉVO... meia encosta de serra

VEGETAÇÃO... cerrado

SOLO... arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fol- 70/S
30 E

DADOS GEOLÓGICOS

quartzito de granulometria muito fina, algo friável, cinza a cinza esverdeado, bastante fraturado, micáceo. Observa-se a turmalina como acessório.

LITOLOGIA

ROCHA
quartzito

CLASSE
metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO ITAPICURÚ

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
37					134

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
600	355,6E/8835,1N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA... próximo ao morro da torre de TV Campo Formoso

RELÉVO... meia encosta de serra

VEGETAÇÃO... cerrado

SOLO... arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fol- 60/S
30 E

DADOS GEOLÓGICOS

Quartzito de granulometria fina, algo friável, cinza a cinza esverdeado, bastante fraturado, micáceo, apresentando turmalina como acessório

LITOLOGIA

ROCHA
quartzito

CLASSE
metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT.

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
37					135

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
770	354,9E/8834,47N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA... à direita da estrada para o morro da torre de TV Campo Formoso

RELÉVO... vale

VEGETAÇÃO... mata

SOLO... argiloso vermelho

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

seixos e blocos de natureza diversa cimentados por argila.

LITOLOGIA

ROCHA

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. TALUS



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF LC C/C 1526

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. NP 136

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR. 770 355,3E/8834,25N

DADOS GEográficos
TOPONÍMIA Morro da torre de TV Campo Formoso
RELÊVO serra (crista)
VEGETAÇÃO cerrado
SOLO argilo arenoso amarelado

TECTÓNICA
ATIT. DA CAM.....
ATIT. DA XIST.....
ATIT. DO LIN.....
OUTROS fol. 60/S
35 E

LITOLÓGICA
ROCHA
quartzito
CLASSE
metamórfica
AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS
quartzito branco, grosseiro, bastante recristalizado, apresentando-se algo xistificado, devido ao a linhamento de cristais de sericita.
UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO ITAPICURÚ

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. NP 137

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEográficos
TOPONÍMIA caminho para sul a partir da estrada Campo Formoso/Sr. do Bonfim em direção à Cachoeira
RELÊVO crista
VEGETAÇÃO cerrado
SOLO areno argiloso marrom

TECTÓNICA
ATIT. DA CAM.....
ATIT. DA XIST.....
ATIT. DO LIN.....
OUTROS fol- 25/N
40 W

LITOLÓGICA
ROCHA
quartzito
CLASSE
metamórfica
AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS
quartzito branco, grosseiro, bastante recristalizado, muito endurecido.
UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO ITAPICURÚ

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. NP 138

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR. 650 355,4E/8834,8N

DADOS GEográficos
TOPONÍMIA caminho para sul a partir da estrada Campo Formoso - Sr. do Bonfim em direção à Cachoeira
RELÊVO crista
VEGETAÇÃO cerrado
SOLO areno argiloso marrom

TECTÓNICA
ATIT. DA CAM.....
ATIT. DA XIST.....
ATIT. DO LIN.....
OUTROS fol- 50/S 45E
junta- N25 W

LITOLÓGICA
ROCHA
quartzito
CLASSE
metamórfica
AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS
quartzito de granulação fina a grosseira, coloração cinza, duro, pouco sericítico, bastante recristalizado.
UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO ITAPICURÚ



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF LC	C/G 1526
------------	-------------

CADERN PALEONT. 37	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 139
-----------------------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 650	LOCALIZAÇÃO 355,45E/8835,15N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Cachoeira, num afluente a margem direita do rio Água Branca

RELÊVO serrano

VEGETAÇÃO mata

SOLO argilo arenoso cinza claro

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

andalusita
xisto

LITOLOGIA

CLASSE metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha xistosa, cinza escuro, rica em porfiroblastos orientados de andalusita e/ou cianita de coloração cinza esbranquiçado

UNIDADE ESTRAT.

CADERN PALEONT. 37	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 140
-----------------------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 710	LOCALIZAÇÃO 343,6E/8838,3N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	-------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA estrada fazenda Sta. Rita/Lagoa do Mato

RELÊVO plano

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo arenoso marrom

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

brecha

LITOLOGIA

CLASSE metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

granito róseo extremamente fraturado, localmente passando a uma brecha bastante silicificada e in temperizada.

UNIDADE ESTRAT. BATÓLITO DE CAMPO FORMOSO

CADERN PALEONT. 37	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 141
-----------------------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 700	LOCALIZAÇÃO 339,4E/8835,9N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	-------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA estrada fazenda Sta. Rita/Lagoa do Mato

RELÊVO plano

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo arenoso marrom

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

granito

LITOLOGIA

CLASSE ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

granito de granulação fina, coloração cinza, algo róseo, à biotita, cortado por veio pegmatítico a quartzo-feldspato e biotita.

UNIDADE ESTRAT. BATÓLITO DE CAMPO FORMOSO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF LC	C/C 1526
------------	-------------

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 142
-----------------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 670	LOCALIZAÇÃO 339,5E/8835,5N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	-------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA estrada fazenda Sta. Rita, Lagoa do Mato

RELÉVO plano

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo arenoso marrom

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fol. N45W/
90.....

LITOLÓGICA

ROCHA
anfibolito

CLASSE
metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

rocha de natureza máfica, coloração cinza escuro, com pontuações cinza claro devido a presença de feldspato. Encontra-se encaixada em migmatito.

UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO METAMÓRFICO-MIGMATÍTICO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 143
-----------------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 690	LOCALIZAÇÃO 340,15E/8834,4N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	--------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA estrada fazenda Malva - Barreiro

RELÉVO plano

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fol. 70/N
40 E.....

LITOLÓGICA

ROCHA
migmatito

CLASSE
metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

migmatito com estrutura porfiroblástica. Apresenta porfiroblastos de feldspato com diâmetro médio de 1,0cm algo foliado. O paleossoma é um biotita gnaisse de granulação fina.

UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO METAMÓRFICO MIGMATÍTICO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 144
-----------------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 640	LOCALIZAÇÃO 340,5E/8834,1N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	-------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA estrada fazenda Malva - Barreiro

RELÉVO plano

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN...N...55...W...

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

migmatito com estrutura porfiroblástica. Apresenta porfiroblastos de feldspato com diâmetro médio de 1,0cm algo foliado. O paleossoma é um biotita gnaisse de granulação fina.

UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO METAMÓRFICO MIGMATÍTICO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF LC	C/C 1526
------------	-------------

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	Nº 145
-----------------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 630	LOCALIZAÇÃO 340,65E/8833,85N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA estrada fazenda Malva-Barreiro

RELÊVO plano

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fol- 75/N
40. E.....

ROCHA

migmatito

LITOLOGIA

CLASSE

metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

migmatito com estrutura "stromatic" com paleossoma gnáissico e neossoma granítico concordantes. Os veios neossomáticos apresentam espessura média 5 cm.

UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO METAMÓRFICO MIGMATÍTICO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	Nº 146
-----------------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 620	LOCALIZAÇÃO 341,25E/8833,7N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	--------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA estrada fazenda Malva - Barreiro

RELÊVO plano

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS N. 55. W.....

ROCHA

migmatito

LITOLOGIA

CLASSE

metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

migmatito com estrutura "stromatic" com paleossoma gnáissico e neossoma granítico concordante

UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO METAMÓRFICO-MIGMATÍTICO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	Nº 147
-----------------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 690	LOCALIZAÇÃO 337,25E/8831,9N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	--------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA estrada Lagoa do Mato - Lagoinha

RELÊVO plano

VEGETAÇÃO cerrado

SOLO argilo arenoso cinza amarelado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

migmatito
nebulítico

LITOLOGIA

CLASSE

metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

migmatito extremamente móvel passando a um granito de anatexia a quartzo-feldspato e biotita. A foliação é difusa.

UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO METAMÓRFICO MIGMATÍTICO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF LC	C/C 1526
------------	-------------

CADERN PALEONT. 37	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 148
-----------------------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 710	LOCALIZAÇÃO 3336,6E/8832,2N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	--------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA estrada Lagoa do Mato - Lagoinha

RELÉVO plano

VEGETAÇÃO cerrado

SOLO argilo arenoso cinza amarelado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

migmatito
nebulítico

LITOLOGIA

CLASSE

metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

migmatito com estrutura diatexitica "nebulitic", localmente passando a uma rocha granítica de cor rosa, a quartzo, feldspato e muscovita.

UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO METAMÓRFICO MIGMATÍTICO

CADERN PALEONT. 37	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 149
-----------------------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 650	LOCALIZAÇÃO 341,85E/8832,6N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	--------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA estrada Santo Antonio - Camarinha

RELÉVO encosta de serra

VEGETAÇÃO mata

SOLO argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

metaperidotito

LITOLOGIA

CLASSE

metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

afloramento de metaperidotito intensamente alterado. Os minerais argilosos se dispõem em faixas milimétricas alternadas de coloração verde e vermelho.

UNIDADE ESTRAT.

CADERN PALEONT. 37	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 150
-----------------------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 70	LOCALIZAÇÃO 341,9E/8832,65N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------------	--------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA estrada Santo Antonio - Camarinha

RELÉVO encosta de serra

VEGETAÇÃO mata

SOLO argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

granito

LITOLOGIA

CLASSE

ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

rocha granítica de coloração branca, intensamente alterado a minerais argilosos, composto por quartzo, feldspato e muscovita.

UNIDADE ESTRAT.



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. IC C/C 1526

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 151
37					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
700	342,25E/8832,4N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA estrada Santo Antonio - Camarinha

RELÊVO encosta de serra

VEGETAÇÃO mata

SOLO argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

metaperidotito de granulação grosseira, alterado principalmente a argilo minerais, de coloração verde claro intensamente cisalhado.

LITOLOGIA

ROCHA

metaperidotito

CLASSE

metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO BÁSICO/ULTRABÁSICO DE CAMPO FORMOSO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 152
37					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
650	355,5E/8831,0N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Mangabeira

RELÊVO vale entre cristas

VEGETAÇÃO mata

SOLO argiloso avermelhado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

depósito aluvial, semi consolidado, constituído de matações e seixos de tamanho, forma e composição variada com matriz argilo ferruginosa.

LITOLOGIA

ROCHA

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. ALUVIÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 153
37					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
470	355,83E/8826,3N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA estrada Bananeira/Grota Ferreira

RELÊVO planície

VEGETAÇÃO pastagem

SOLO argiloso amarronzado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

cobertura aluvio coluvial de coloração avermelhada, argilosa, localmente apresentando seixos arredondados e angulares de material variado.

LITOLOGIA

ROCHA

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF LC

C/G 1526

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR.

37

NP 154

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

540 354,27E/8825,8N

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA estrada Bananeira/Grota Ferreira

RELÉVO planície

VEGETAÇÃO pastagem

SOLO argiloso amarronzado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

cobertura argilosa amarronzada pouco arenosa relacionada a "Superfície Velhas".

UNIDADE ESTRAT.

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR.

37

NP 155

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

550 353,3E/8825,5N

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Sossego

RELÉVO crista

VEGETAÇÃO mata

SOLO argilo arenoso marrom

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fol. 85/S
50. E

LITOLÓGICA

ROCHA

quartzito

CLASSE

metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

quartzito de coloração branco róseo, duro, muito recristalizado, bastante fraturado; é rico em concentrações antiformes de hematita e magnetita

UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO ITAPICURU

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR.

37

NP 156

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

530 352,53E/8825,3N

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA fazenda João Pinto - Grota do João Pinto

RELÉVO vale

VEGETAÇÃO mata

SOLO argiloso cinza escuro

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

cobertura argilo arenosa de coloração marrom avermelhada, localmente misturada a rolados de encosta.

UNIDADE ESTRAT.



DESCRIÇÃO DE A FLORAMENTOS

PREF LC C/C 157

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 157
37					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
480	355,6E/8827,4N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Bananeira

RELÉVO planície

VEGETAÇÃO pastagem

SOLO argiloso amarelado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. N30E/90

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA

xisto

CLASSE

metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

xisto quartzo-feldspático contendo mica, cor amarelo, xistosidade milimétrica bem desenvolvida bastante intemperizado.

UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO ITAPICURÚ

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 158
37					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
480	353,9E/8826,7N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA estrada Bananeira - Ajudante

RELÉVO planície

VEGETAÇÃO pastagem

SOLO argiloso amarelado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

cobertura aluvio-coluvial, composta por material argiloso vermelho e seixos rolados de tamanho e composição diversas.

UNIDADE ESTRAT.

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 159
37					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
860	345,1E/8830,75N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA estrada Coitizeiros = Lagoa Grande

RELÉVO planalto

VEGETAÇÃO mata

SOLO argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

cobertura detrítica, composta por material argiloso parcialmente laterizado, apresentando também uma linha de seixos com cerca de 0,3m de espessura.

UNIDADE ESTRAT.



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREP LC C/C 1526

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
37					160

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
730	344,85E/8828,6N		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA estrada Lagoa Grande/Coitizeiros, próximo à Lagoa do Moura

RELÊVO planalto

VEGETAÇÃO cerrado

SOLO argiloso cinza escuro

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

quartzito

LITOLOGIA

CLASSE metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

blocos angulares de quartzito verde, bastante friável, localmente argiloso.

UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO ITAPICURÚ

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
37					161

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
700	345,0E/8829,1N		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA estrada Lagoa Grande/Coitizeiros

RELÊVO planalto

VEGETAÇÃO cerrado

SOLO argiloso cinza escuro

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS fol. 50/S 20 W

ROCHA

quartzito

LITOLOGIA

CLASSE metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

quartzito verde, duro, bastante recristalizado, granulometria fina. São blocos angulares, alguns deles parecendo estar "in situ".

UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO ITAPICURÚ

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
37					162

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
730	338,2E/8831,5N		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA estrada Campo Formoso - Carnaíba

RELÊVO planície

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argiloso cinza escuro

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

gabro

LITOLOGIA

CLASSE ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

rocha cinza escuro isotrópica a levemente foliada, possivelmente encaixada em migmatito.

UNIDADE ESTRAT.

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

RC

1. Os pontos abaixo relacionados estão situados fora da área do projeto.

RC - 524	RC- 683
793	794
<u>795</u>	<u>796</u>
802	803
804	805
806	807
808	809

2. Os pontos de N^{os} 779 a 782, referem-se a Concentrados de Batéia, não tendo fichas de descrição.



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF RC	C/C 1526
------------	-------------

CADERN PALEONT. 7	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 1
----------------------	-----------	---------	---------	----------	---------

ALTIT. 645	LOCALIZAÇÃO 8.865,6N/370,3E	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	--------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA A leste da cidade de Jaguarari, na estrada p/ fazenda LA. da onça;

RELÊVO Levemente ondulado

VEGETAÇÃO Caatinga (rala)

SOLO Arenoso - argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA
Granito

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Róseo, pouco alterado, algo foliado, em pequenos blocos arredondados

UNIDADE ESTRAT.
Granito de Jaguarari

CADERN PALEONT. 7	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 2
----------------------	-----------	---------	---------	----------	---------

ALTIT. 605	LOCALIZAÇÃO 8.865,8N/370,4E	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	--------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA A leste de Jaguarari, na estrada para fazenda da La. da onça

RELÊVO Levemente ondulado

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Arenoso - argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA
Granito Pegmatóide.

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Em pequena escavação, pequeno bloco de granito pegmatóide, róseo, bem conservado.

UNIDADE ESTRAT.
Granito de Jaguarari

CADERN PALEONT. 7	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 3
----------------------	-----------	---------	---------	----------	---------

ALTIT. 590	LOCALIZAÇÃO 8.866,3N/371,6E	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	--------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA A leste de Jaguarari, na estrada p/fazenda La. da onça.

RELÊVO Levemente ondulado

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fol. 75%N80° E
FRABS: N10° W/90°; N65° E

LITOLOGIA

ROCHA
Granito (?)

CLASSE
Ígnea (?)

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Cinzento, róseo quando alterado, pegmatóide, com foliação/conspícua.

UNIDADE ESTRAT.
Granito de Jaguarari



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF RC	C/C 1526
---------	----------

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 4
-----------------	-----------	---------	---------	----------	------

ALTIT. 595	LOCALIZAÇÃO 8.866,6 N/ 371,8E	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	-------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA A nordeste de Jaguarari, na estrada p/fazenda La. da onça.

RELÊVO Ondulado

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Areno - argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA Diatexito

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Acinzentado, com grandes blocos alongados, pouco alterado, com estrutura homogênea (schlieren)

UNIDADE ESTRAT. Complexo Metamórfico-Migmatítico (dtx)

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 5
-----------------	-----------	---------	---------	----------	------

ALTIT. 600	LOCALIZAÇÃO 8.866,75 N/372,95 E	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	---------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA A nordeste de Jaguarari, na estrada p/fazenda La. da onça

RELÊVO Levemente ondulado

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Areno - argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fol: N10° W/90°
Frat. N85° E/90°

LITOLÓGICA

ROCHA Metatexito

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha clara, pouco alterada, migmatítica, com estrutura heterogênea (agmatítica).

UNIDADE ESTRAT. Complexo metamórfico-Migmatítico (mtx)

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 6
-----------------	-----------	---------	---------	----------	------

ALTIT. 620	LOCALIZAÇÃO 8.864,7N/ 370,8 E	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	-------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA A 1,8 km de Jaguarari, na estrada p/Senhor do Bonfim.

RELÊVO Plano - ondulado

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Areno - argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA Granito

CLASSE Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Róseo, pouco alterado, fanerítico médio, equigranular.

UNIDADE ESTRAT. Granito de Jaguarari



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. RO C/F 1526

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
7					7

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
640	8.865,3 N/ 370,4E		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA A 0,8 km de Jaguarari, na estrada para Senhor do Bomfim

RELÊVO Ondulado

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Areno - argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

A margem da estrada, em grande lagedo arredondado, aflora granito róseo, bem conservado, isotrópico

UNIDADE E ESTRAT. Granito de Jaguarari

LITOLÓGICA

ROCHA Granito

CLASSE Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
7					8

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
550	8.863,35 N/373,45E		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Na estrada p/ fazenda Oiteiro

RELÊVO Plano - ondulado

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS FRAT: 80° S25° E

DADOS GEOLÓGICOS

Conservada, rósea, bem foliada, rica em biotita.

UNIDADE E ESTRAT. Complexo Metamórfico-Migmatítico

LITOLÓGICA

ROCHA Quartzo-Feldspato biotita-gnaise

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
7					9

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
540	8.863,35 N/371,35E		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA 300 metros a oeste da fazenda Arueira

RELÊVO Ondulado

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Areno - Argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Conservado, róseo, isotrópico, com textura fanerítica média. Biotita e moscovita presentes

UNIDADE E ESTRAT. Granito de Jaguarari

LITOLÓGICA

ROCHA Granito

CLASSE Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF RC	C/C 1526
------------	-------------

CADERN PALEONT. 7	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 10
----------------------	-----------	---------	---------	----------	----------

ALTIT. 680	LOCALIZAÇÃO 8.865,15N/368,6E	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Nos arredores e a sudoeste de Jaguarari

RELÉVO Ondulado

VEGETAÇÃO Arbustiva

SOLO Areno - argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. N20°W/90

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Muscovita-quartzo xisto

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de granulação fina, acinzentada clara, xisto sa, bem alterada, com sinais de cataclase intensa.

UNIDADE ESTRAT. Granito de Jaguarari

CADERN PALEONT. 7	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 11
----------------------	-----------	---------	---------	----------	----------

ALTIT. 720	LOCALIZAÇÃO 8.867,2 N/366,25E	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	----------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Estrada Catuada - fazenda Morgado

RELÉVO Montanhoso

VEGETAÇÃO Alturas diversas

SOLO Argilo - arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Filito e Quartzizito

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Filito de cor escura, bastante intemperizado, com finas intercalações de quartzito cinza, silicificado. Ao redor blocos rolados desse quartzito.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru

CADERN PALEONT. 7	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 12
----------------------	-----------	---------	---------	----------	----------

ALTIT. 800	LOCALIZAÇÃO 8.866,9N/349,85E	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Estrada faz. Catuaba - faz. Morgado

RELÉVO Montanhoso

VEGETAÇÃO Mata

SOLO Areno - argiloso, coluvionar

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Blocos Rolados

LITOLOGIA

CLASSE

Sedimento

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Abundantes blocos rolados de encosta, atingindo até 5 metros de quartzito brechado

UNIDADE ESTRAT.



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. RC: 1526

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
7					13

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
900	8.868,1 N/364,7E		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Estrada Catuaba - fazenda Morgado

RELÊVO Montanhoso

VEGETAÇÃO Culturas diversas

SOLO Argilo - arenoso, avermelhado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Solo

LITOLOGIA

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Em uma faixa de 150 metros aproximados, ocorre solo argiloso-arenoso, de coloração vermelha, provável alteração de rocha básica.

UNIDADE ESTRAT.

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
7					14

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
910	8.868,2 N/364,35E		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Estrada Catuaba - fazenda Morgado

RELÊVO Montanhoso

VEGETAÇÃO Arbustiva

SOLO Areno - argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM 50°/N50°E

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Frat: N80° E/90°

ROCHA

cianita-(andalu-sita?)-xisto.

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Bastante alterado, acinzentado, aflorando numa faixa com não mais que 3 metros de espessura.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
7					15

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
1.000	8.867,2 N/366,25E		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Nos arredores e a sudoeste da fazenda Morgado.

RELÊVO Montanhoso

VEGETAÇÃO Caatinga/ Arbustiva

SOLO Areno-argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST 50°W/?

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Xisto(?)

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento arrasado de rocha verde, granulação fina a muito fina, xistosa em avançado estado de alteração.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF RC C/C 1526

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. NP 16

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

1030 8.866,75 N/363,65E

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Estrada faz. Morgado - faz. Boa Vista

RELÊVO Montanhoso

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM Fol 40°/N80° E

ATIT. DA XIST. 40°/N80° E

ATIT. DO LIN.

OUTROS Juntas N20° E/90

LITOLÓGICA

ROCHA Quartzito

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Branco, bem alterado, fino e médio, com cimento pouco argiloso, exibindo foliação nítida.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. NP 17

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

1030 8.865,85 N/363,5E

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Estrada fazenda Morgado - fazenda Boa - Vista

RELÊVO Montanhoso

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS FRAT: 70°/N40° W

LITOLÓGICA

ROCHA Quartzito

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Alterado, claro, quase branco, granulação fina a média, mal estratificado, algo diaclasado.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. NP 18

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

1050 8.865,8N/363,5E

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Estrada faz. Morgado - faz. Boa Vista

RELÊVO Montanhoso

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Areno - argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM Fol ?/N60° E

ATIT. DA XIST. ?/N60° E

ATIT. DO LIN.

OUTROS

LITOLÓGICA

ROCHA Quartzito

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Branco, róseo em alteração, de granulação fina a média, nitidamente foliado

UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF RC	C/C 1526
------------	-------------

CADERN PALEONT. 7	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 19
----------------------	-----------	---------	---------	----------	----------

ALTIT. 800	LOCALIZAÇÃO 8.865,7 N/363,1 E	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	----------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Caminho Boa Vista- Saco Grande

RELÊVO Plano - Ondulado

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Argilo - arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA
Tremolita-Talco-Xisto.

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Raros blocos rolados da rocha verde, xistosa, com textura nematoblástica, bem macia ao tato, pela presença de Talco.

UNIDADE ESTRAT.
Complexo Campo Formoso

CADERN PALEONT. 7	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 20
----------------------	-----------	---------	---------	----------	----------

ALTIT. 810	LOCALIZAÇÃO 8866,35N/358,5E	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	--------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Caminho Boa Vista - Saco Grande

RELÊVO Plano Ondulado

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA
Solo

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Espessa cobertura de solo residual argiloso, de coloração castanho escuro. Alteração de rocha básica (?).

UNIDADE ESTRAT.

CADERN PALEONT. 7	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 21
----------------------	-----------	---------	---------	----------	----------

ALTIT. 820	LOCALIZAÇÃO 8866,35N/358,1E	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	--------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Caminho Boa Vista-Saco Grande

RELÊVO Plano - ondulado

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Argilo - arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS FOL: 40°/N80°
FRAT: N70°E/90°

LITOLÓGICA

ROCHA
Metabasito

CLASSE
Metamórfica e Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha cinzento-esverdeada, bem foliada, granulação fina a muito fina, bem intemperizada. alguns metros a oeste ocorre material completamente alterado, constituído por uma massa de quartzo, sílica, óxido de ferro, clorita e serpentina com aspecto brechoide

UNIDADE ESTRAT.



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF RC C/C 1526

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 22
-----------------	-----------	---------	---------	----------	-------

ALTIT. 830	LOCALIZAÇÃO 8866,45N/357,65E	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Caminho Boa Vista - Saco Grande

RELÊVO Plano -ondulado

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Arenoso - argiloso

DADOS GEOLÓGICOS

Róseo, pouco alterado, aflorando em blocos de forma arredondada, fanerítico médio a fino, equigranular

UNIDADE ESTRAT. Batolito Granítico de Campo Formoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS FRAT: N50°E/90°
N85°W/90°

ROCHA

Granito

LITOLOGIA

CLASSE Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 23
-----------------	-----------	---------	---------	----------	-------

ALTIT. 840	LOCALIZAÇÃO 8866,45N/357,5E	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	-----------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Caminho faz. Boa Vista - faz. Saco Grande

RELÊVO Plano-Ondulado

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Róseo, pouco alterado, fanerítico médio, localmente pegmatoide, com estrutura isotrópica

UNIDADE ESTRAT. Batolito de Campo Formoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Granito

LITOLOGIA

CLASSE Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 24
-----------------	-----------	---------	---------	----------	-------

ALTIT. 840	LOCALIZAÇÃO 8866,55N/356,45E	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Saco Grande

RELÊVO Plano-Ondulado

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Arenoso - argiloso

DADOS GEOLÓGICOS

Cinzento claro, fanerítico médio, localmente grosseiro. Aflora em grandes blocos arredondados, com esfoliação concentrica característica. Foliação pou nítida.

UNIDADE ESTRAT. Batolito Granítico de Campo Formoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Granito

LITOLOGIA

CLASSE Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF RC	C/C 1526
------------	-------------

CADERN PALEONT. 7	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 25
----------------------	-----------	---------	---------	----------	----------

ALTIT. 840	LOCALIZAÇÃO 8866,55N/356,55E	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Saco Grande

RELÊVO Plano - Ondulado

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Areno - argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA
Anfibolito

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Abundantes fragmentos de anfibolito esverdeado, de granulação fina, aparecendo cristais de plagioclásio com aspecto vermiforme.

UNIDADE ESTRAT.

CADERN PALEONT. 7	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 26
----------------------	-----------	---------	---------	----------	----------

ALTIT. 760	LOCALIZAÇÃO 8.866,6N/355,2E	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	--------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Caminho faz. Saco Grande - faz. Lagoa dos Porcos

RELÊVO Plano ondulado

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Areno - argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

Juntas: N50°E/90°

OUTROS: N70°W/90°; N20°W/90°

LITOLÓGICA

ROCHA
Granito

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Próximo ao riacho da Cacimba, grande bloco aflorante de granito cinzento, bem conservado, fanerítico médio, isotrópico

UNIDADE ESTRAT.
Batólito de Campo Formoso

CADERN PALEONT. 7	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 27
----------------------	-----------	---------	---------	----------	----------

ALTIT. 790	LOCALIZAÇÃO 8.867,0N/352,7E	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	--------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Caminho faz. Lagoa dos Porcos - faz. Tranqueiras

RELÊVO Plano - ondulado

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Argiloso - castanho

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA
Anfibolito

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Sobre solo argiloso, de tonalidade castanha, abundam fragmentos de anfibolito verde, finamente granulado, com textura nematoblastica.

UNIDADE ESTRAT.



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. RC C/G 1526

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
7					28

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
800	8.866,9N/349,85E		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Nos arredores, a leste da fazenda Tranqueiras

RELÉVO Plano - ondulado

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Arenoso - aluvionar

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

No leito do riacho das Tranqueiras, pequena exposição de granito róseo, fino a médio bem conservado.

UNIDADE ESTRAT. Batolito de Campo Formoso

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
7					29

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
500	8.854,25 N/375,0E		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Canavieira

RELÉVO Plano - ondulado

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA

Cobertura Arenosa

CLASSE

Sedimento

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Cobertura arenosa, com fração grossa predominante, de coloração esbranquiçada.

UNIDADE ESTRAT.

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
7					30

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
500	8,854,05N/375,55E		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Canavieira

RELÉVO Plano - ondulado

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM..... FOI N25W/90°

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS FRAT: N45°E/90°
N80°E/90°:N55°E/90°

LITOLÓGICA

ROCHA

Gnaiss Félsico "Kieselgallen"

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha clara, conservada, foliada, composta essencialmente de quartzo e feldspato, com alguma mica. Ocorrem, subparalelos à foliação, nódulos elipsoidais centimétricos - os "Kieselgallen".

UNIDADE ESTRAT. Complexo metamórfico - Migmatítico



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF RC C/C 1526

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
7					31

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA A oeste da estrada Canavieira - Igara.

RELÊVO Plano - ondulado

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Plunge dobra menor: N20⁰W/40⁰S

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha cinzenta, pouco alterada, algo foliada, com estrutura migmatítica, pitgmática. O paleossoma é um biotita-gnaisse, finamente granulado.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Metamórfico-Migmatítico

LITOLOGIA

ROCHA

Metatextito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
7					32

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
490	8.851,35N/375,8E		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Jatobá

RELÊVO Plano - ondulado

VEGETAÇÃO Caatinga / Pastagem

SOLO Arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS FRAT: N75⁰W/90⁰

DADOS GEOLÓGICOS

Cinzento, mediamente granulado, pouco alterado, levemente foliado. Apresenta nódulos ovais, centí-métricos ("Kieselgallen") subparalelos à foliação.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Metamórfico - Migmatítico

LITOLOGIA

ROCHA

Gnaisse a biotita c/"Kieselgallen"

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
7					33

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
520	8.851,35 N/ 373,85		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Estrada fazenda Jatobá - Carrapichel

RELÊVO Plano - ondulado

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Cobertura de areia quartzosa, predominantemente média a grossa, com alguma fração argilosa.

UNIDADE ESTRAT.

LITOLOGIA

ROCHA

Cobertura arenosa

CLASSE

Sedimento

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF RC	C/C 1526
------------	-------------

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
7					34

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
540	8.851,23 N/372,55E		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Estrada fazenda Jatobá - Carrapichel

RELÊVO Plano - ondulado

VEGETAÇÃO Caatinga / Pastagem

SOLO Arenoso - argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA

Granito

CLASSE

Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Róseo, bem conservado, fanerítico fino a médio, com estrutura isotrópica.

UNIDADE ESTRAT.

Granito de Jaguarari

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
7					35

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
540	8.850,06 N/370,7E		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Carrapichel

RELÊVO Plano - ondulado

VEGETAÇÃO Cultura diversas

SOLO Arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA

Granito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Acinzentado, compacto, fanerítico médio a grosseira, estrutura isótropa. Microclina, plagioclásio, quartzo, muscovita e biotita são seus minerais constituintes.

UNIDADE ESTRAT.

Granito de Jaguarari

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
7					36

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
510	8.842,95N/371,85E		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Estrada para Umburana

RELÊVO Plano - ondulado

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. 78°/S70°

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA

Quartzo - Biotita - Xisto

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha acinzentada, alterada, xistosa de granulção fina e média, composta essencialmente de quartzo e biotita

UNIDADE ESTRAT.

Compl. Met. Mig.



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF RC C/S 1526

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
7					37

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
490	8.843,5N/374,25E		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Estrada para Umburana

RELÊVO Plano-ondulado

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Arenoso-argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. N25°E/90°

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA
Quartzo - Mica
Branca - Xisto

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha clara, bastante alterada, fina a média, com xistosidade proeminente. Está relacionada a zona de cataclase

UNIDADE ESTRAT.
Idem

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
7					38

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
550	8.846,8N/369,65E		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Estrada velha Senhor do Bonfim - Jaguarari

RELÊVO Ondulado

VEGETAÇÃO Caatinga/Culturas

SOLO Arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA
Granito

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Róseo, inalterado, fanerítico médio equigranular, homófono.

UNIDADE ESTRAT.
Granito de Jaguarari

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
7					39

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
590	8.859,03 N / 372,02E		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Olho d'Água

RELÊVO Plano - ondulado

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA
Granito

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Róseo, inalterado, em grandes blocos de forma arredondada. Granulação fanerítica média, localmente pegmatóide.

UNIDADE ESTRAT.
Granito de Jaguarari



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF RC C/C 1526

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
7					40

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
500	8.844,85N/372,9E		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Capote

RELÊVO Plano - ondulado

VEGETAÇÃO Caatinga/culturas

SOLO Arenoso, aluvionar

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM 80°/575°E

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

FRAT. N80E/90°

OUTROS N35°W/90°:N

LITOLOGIA

ROCHA Metatexito com "Kieselgallen".

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha migmatítica, bem conservada, com estrutura estromática. Ocorrem pequenos nódulos em elipses, centimétricos, subparalelos à foliação (Kieselgallen)

UNIDADE ESTRAT. Complexo Metamórfico - Migmatítico

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
7					41

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
505	8.845,53N/374,7E		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA A sul da fazenda Baraúna

RELÊVO Plano - ondulado

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

LITOLOGIA

ROCHA Cobertura arenosa

CLASSE Sedimento

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Cobertura de areia quartzosa, com predominância da fração areia grossa, contendo alguma argila

UNIDADE ESTRAT.

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
7					42

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
498	8.851,96 N/376,03E		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda das Cunibas

RELÊVO Plano - ondulado

VEGETAÇÃO Caatinga Pastagem

SOLO Areno - argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS FRAT: N20° W/90°

LITOLOGIA

ROCHA Pigmatito

CLASSE Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento de grandes dimensões de rocha pegmatítica, bem conservada, de coloração rósea marcante. Feldspato potássico, quartzo, biotita e Turmalina são seus minerais constituintes.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Metamórfico - Migmatítico



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF RC C/E 1526

CADERN PALEONT. 7 SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. NP 43

ALTIT. 498 LOCALIZAÇÃO 8,851,97 N/375,85E CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEGRÁFICOS
 TOPONÍMIA Fazenda dos Cunibas
 RELÉVO Plano - ondulado
 VEGETAÇÃO Caatinga - Pastagem
 SOLO Arenoso - argiloso

TECTÔNICA
 ATIT. DA CAM
 ATIT. DA XIST. ^{FOL} N20° E/90°
 ATIT. DO LIN.
 OUTROS

ROCHA
 Biotita - Gnaiss

LITOLOGIA
 CLASSE
 Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS
 Rocha cinzenta, conservada, bastante biotítica, com bandamento mineralógico notável. Atravessado localmente por pegmatitos
 UNIDADE ESTRAT. Compl. Met. Mig.

CADERN PALEONT. 7 SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. NP 44

ALTIT. 530 LOCALIZAÇÃO 8.845,13N/371,95 E CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEGRÁFICOS
 TOPONÍMIA Fazenda Peba
 RELÉVO Ondulado
 VEGETAÇÃO Caatinga
 SOLO Arenoso

TECTÔNICA
 ATIT. DA CAM
 ATIT. DA XIST.
 ATIT. DO LIN.
 OUTROS

ROCHA
 Brecha de Falha

LITOLOGIA
 CLASSE
 Matamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS
 Em pequena escavação a norte da sede da fazenda, ocorre material rico em sílica, completamente cataclasado, em zona de falha.
 UNIDADE ESTRAT.

CADERN PALEONT. 7 SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. NP 45

ALTIT. 490 LOCALIZAÇÃO 8.841,1N/372,85E CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEGRÁFICOS
 TOPONÍMIA Estrada para Cariacá
 RELÉVO Plano -ondulado
 VEGETAÇÃO Caatinga rala
 SOLO Arenoso

TECTÔNICA
 ATIT. DA CAM
 ATIT. DA XIST.
 ATIT. DO LIN.
 OUTROS ^{FRAT}: N70°W/90°
 N70°E/90°

ROCHA
 Diatexito

LITOLOGIA
 CLASSE
 Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS
 Rocha cinzento claro, conservada, foliada, com estrutura migmatítica ("schlieren").
 UNIDADE ESTRAT. Complexo Metamórfico - Migmatítico



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF RC C/C 1526

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. NP 46

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR. 450 8.839,8N/375,05E

DADOS GEGRÁFICOS
 TOPONÍMIA Estrada de ferro Senhor do Bomfim - Cariacá
 RELÊVO Plano -ondulado
 VEGETAÇÃO Pastagem
 SOLO Areno - argiloso

TECTÔNICA
 ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST.....
 ATIT. DO LIN. FOL: 77° / N70° W;
 OUTROS 80° / S70° E

DADOS GEOLÓGICOS
 Gnaisses a biotita, alterados, bem foliados, injetados por veios pegmatíticos concordantes, dando à rocha estrutura migmatítica acamadada. Veios de quartzo cortam a sequência

ROCHA
 Metatextito

LITOLOGIA
 CLASSE
 Metamórfica

UNIDADE ESTRAT. Complexo Metamórfico - Migmatítico

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. NP 47

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR. 450 8.839,8N/375,15E

DADOS GEGRÁFICOS
 TOPONÍMIA Estrada de ferro Senhor do Bomfim - Cariacá
 RELÊVO Plano - ondulado
 VEGETAÇÃO Pastagem
 SOLO Areno - argiloso

TECTÔNICA
 ATIT. DA CAM. FOL: N20° E / 90°
 ATIT. DA XIST.....
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS
 Rocha clara, alterada, bem foliada, com quartzo feldspato e mica abundante. Ocorrem nódulos elipsoidais subparalelos à foliação - Os "Kieselgallen".

ROCHA
 Gnaisse a biotita c/"Kieselgallen"

LITOLOGIA
 CLASSE
 Metamórfica

UNIDADE ESTRAT. Complexo Metamórfico - Migmatítico

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. NP 48

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR. 450 8.839,45N/376,6E

DADOS GEGRÁFICOS
 TOPONÍMIA Cariacá
 RELÊVO Plano - ondulado
 VEGETAÇÃO Culturas
 SOLO Arenoso

TECTÔNICA
 ATIT. DA CAM. FOL: 78° / 580° E
 Frats N75° W / 90°
 ATIT. DA XIST N50° E90° EW / 90°
 ATIT. DO LIN. Eixo de dobra
 OUTROS menor NS 40S

DADOS GEOLÓGICOS
 Afloramento de grandes dimensões, de rocha cinzenta, muito bem conservada, foliada com estrutura migmatítica metatexitica (estromática e dobrada). Secundariamente, por influência de granitos róseos apresenta-se "remigmatizado," c/estrutura "schlieren" ocorrem "Kieselgallen" subparalelos a foliação.

ROCHA
 Metatextito com "Kieselgallen"

LITOLOGIA
 CLASSE
 Metamórfica

UNIDADE ESTRAT. Complexo Metamórfico - Migmatítico

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF RC	C/E 1526
------------	-------------

CADERN PALEONT. 7	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 49
----------------------	-----------	---------	---------	----------	----------

ALTIT. 550	LOCALIZAÇÃO 8.850,6N/368,7E	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	--------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Estrada Carrapichel - Amarante

RELÊVO Ondulado

VEGETAÇÃO Pastagem

SOLO Arenoso - coluvionar

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA
Blocos Rolados

CLASSE
Sedimento

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Região de depósito de Talus da serra de Jacobina Blocos e matações de quartzito cinza e esbranquiçado areia e argila também presentes.

UNIDADE ESTRAT.

CADERN PALEONT. 7	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 50
----------------------	-----------	---------	---------	----------	----------

ALTIT. 550	LOCALIZAÇÃO 8.850,6N/367,7E	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	--------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Caminho fazenda Amarante - fazenda Boca do Mato.

RELÊVO Montanhoso

VEGETAÇÃO Pastagem / Caatinga

SOLO Areno - argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM ^{76°}/N80°W

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS ^{Frat}N70°E/90°

LITOLOGIA

ROCHA
Quartzito e Filito

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Filitos escuros, mal estratificados, alterados com intercalações quartzíticas de 30 a 50 centímetros de espessura. Nota-se alguma impregnação de óxidos de manganês.

UNIDADE ESTRAT.
Complexo Itapicuru

CADERN PALEONT. 7	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 51
----------------------	-----------	---------	---------	----------	----------

ALTIT. 540	LOCALIZAÇÃO 8.850,8N/367,4E	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	--------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Caminho fazenda Amarante - faz. Boca do Mato

RELÊVO Montanhoso

VEGETAÇÃO Pastagem / Caatinga

SOLO Areno - argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST ^{Fol:}79°/S75°E

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA
Quartzito

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Branco acinzentado, friável, fino a médio, cimentado pouco argiloso. Exibe nítida foliação mergulhante forte para leste.

UNIDADE ESTRAT.
Complexo Itapicuru



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

RC

C/C 1526

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
7					52

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
560	8,851,05N/367,3E		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Caminho faz Amarante - faz Boca do Mato

RELÉVO Montanhoso

VEGETAÇÃO Pastagem / Caatinga

SOLO Areno Argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA
Quartzito

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Bem conservado, mostrando coloração cinza granulação fina e estrutura maciça, com aspecto sacaróide

UNIDADE ESTRAT.
Complexo Itapicuru

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
7					53

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
545	8.852,25 N/365,9E		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Caminho faz Amarante - faz Boca do Mato

RELÉVO Montanhoso

VEGETAÇÃO Pastagem / Caatinga

SOLO Areno - argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA
Quartzito

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Cinzento, duro, recristalizado, fino, intensamente diaclasado, com aspecto local de brecha.

UNIDADE ESTRAT.
Complexo Itapicuru

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
7					54

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
540	8.851,95N/366,12E		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Caminho Amarante - Boca do Mato

RELÉVO Montanhoso

VEGETAÇÃO Caatinga / Pastagem

SÓLO Argilo - arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA
Rolados de Encosta

CLASSE
Sedimento

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rolados abundantes de quartzito acinzentado claro, duro, recristalizado, sobre solo argilo-arenoso avermelhado

UNIDADE ESTRAT.



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PBR HC C/C 1526

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
7					55

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
650	8.852,5 N/365,7E		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Caminho faz. Amarante - faz Boca do Mato RELÊVO Montanhoso VEGETAÇÃO Caatinga SOLO Areno - argiloso
--

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....
ATIT. DA XIST..... Fol: 75 / S57° E
ATIT. DO LIN.....
OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA
Quartzito
CLASSE
Metamórfica
AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Quartzito de cor cinza, bem recristalizado, foliado, invadido conspicuamente por veios de quartzo
UNIDADE ESTRAT.
Complexo Itapicuru

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
7					56

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
600	8.852,43 N/365,45E		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Caminho Amarante - Boca do Mato RELÊVO Montanhoso VEGETAÇÃO Caatinga/Pastagem SOLO Areno - argiloso
--

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....
ATIT. DA XIST.....
ATIT. DO LIN.....
OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA
Metarenito argiloso brechoide (?)
CLASSE
Metamórfica
AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha bastante alterada, algo xistosa, constituída por grãos de quartzo, opacos, fragmentos de materiais diversos, com intercalações argilosas.
UNIDADE ESTRAT.
Complexo Itapicuru

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
7					57

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
590	8.853,35 N/365,45E		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Caminho Amarante - Boca do Mato RELÊVO Montanhoso VEGETAÇÃO Culturas / Pastagem/Caatinga SOLO Areno - argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....
ATIT. DA XIST.....
ATIT. DO LIN.....
OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA
Quartzito
CLASSE
Metamórfica
AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Cinzento, inalterado, recristalizado, bastante cataclasado.
UNIDADE ESTRAT.
Complexo Itapicuru



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

REF
RCC/C
1526

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
7					58

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
600	8.853,75 N/365,0E		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Caminho Amarante - Boca do Mato

RELÉVO Montanhoso

VEGETAÇÃO Caatinga / Culturas

SOLO Argilo - arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Turmalina-quartzo fels

LITOLOGIA

CLASSE

?

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Abundantes fragmentos de rocha escura, constituída quase que exclusivamente de Turmalina, em cristais bem formados, e quartzo, em grãos xenomórfos.

UNIDADE ESTRAT.

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
7					59

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
510	8.839,85N/370,85E		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Macambira

RELÉVO Plano - ondulado

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Cobertura Arenosa

LITOLOGIA

CLASSE

Sedimento

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Cobertura de areia quartzosa, com fração areia grossa predominante, de coloração geral amarelada.

UNIDADE ESTRAT.

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
7					60

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
490	8.839,2N/371,5E		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 50 metros a leste da estrada velha de Senhor do Bomfim - Tijuaçu

RELÉVO Plano - ondulado

VEGETAÇÃO Caatinga / Pastagem

SOLO Arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM..... ^{FOL} ~~CAM~~ N25° E/90°

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Migmatito

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha acinzentada, conservada, Migmatítica, apresentando estruturas dobrada e pitgmática. O paleosoma é um biotita-gnaisse

UNIDADE ESTRAT. Complexo Metamórfica - Migmatítico



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF RC C/C 1526

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
7					61

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
500	8.833,9N/372,55E		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Estrada velha Senhor do Bomfim - Tijuagu

RELÊVO Plano - ondulado

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA

Cobertura Arenosa

CLASSE

Sedimento

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Cobertura de areia quartzosa, com predominância da fração areia grossa.

UNIDADE ESTRAT.

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
7					62

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
510	8.832,5 N/373,2E		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Estrada velha Senhor do Bomfim - Tijuagu (Serra dos Três Morros)

RELÊVO Cristas alinhadas (sopé)

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM ^{FOL: 65°/N60W}.....

ATIT. DA XIST ^{FOL: 60°/N30W}.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS ^{FRAT: 75°/N80E} 65°/520°W

LITOLÓGICA

ROCHA

Quartzito Micáceo

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha amarelada, bem alterada, com planos de foliação nítidos. Sinais evidentes de ação cisalhante. Mica abundante.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Metamórfico - Migmatítico

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
7					63

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
500	8.832,35 N/373,25E		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Estrada velha Senhor do Bomfim - Tijuagu (Serra dos Três Morros)

RELÊVO Cristas Alinhadas

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA

Quartzito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Acinzentado claro, conservado bem recristalizado, algo fraturado. Contém alguma Mica (biotita?)

UNIDADE ESTRAT. Complexo Metamórfico - Migmatítico



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF RC	C/C 1526
------------	-------------

CADERN PALEONT. 7	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 64
----------------------	-----------	---------	---------	----------	----------

ALTIT. 430	LOCALIZAÇÃO 8.828,85N/374,20E	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	----------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Estrada velha Senhor do Bomfim - Tijuacu

RELÉVO Plano - ondulado

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Areno - argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS. Fol 67°/N70° E

LITOLOGIA

ROCHA
Biotita-Gnaisse

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha gnaissica, a biotita, bem alterada, com injeções "lit-par-lit" de pegmatito

UNIDADE ESTRAT.
Complexo Metamórfico - Migmatítico

CADERN PALEONT. 7	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 65
----------------------	-----------	---------	---------	----------	----------

ALTIT. 400	LOCALIZAÇÃO 8.828,85 N/375,60E	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	-----------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA A leste da BA-130, no trecho Tijuacu - Senhor do Bomfim

RELÉVO Plano - ondulado

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Areno - argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS. Fol 65°/N60° W

LITOLOGIA

ROCHA
Biotita-Gnaisse

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha bem foliada, alterada, mediamente granulada, quartzo - feláspática - biotitica. Ocorrem veio pegmatiticos concordantes ou não.

UNIDADE ESTRAT.
Complexo Metamórfico - Migmatítico

CADERN PALEONT. 7	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 66
----------------------	-----------	---------	---------	----------	----------

ALTIT. 425	LOCALIZAÇÃO 8.827,5N/374,7E	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	--------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Estrada velha Tijuacu - Senhor do Bomfim

RELÉVO Plano - ondulado

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Areno - argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM Fol N25E/90°

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA
Biotita-Gnaisse

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Em pequeno bloco, alongado na direção norte - sul, ocorre rocha mesocrática, pouco alterada, foliada, de granulação média

UNIDADE ESTRAT.
Complexo Metamórfico - Migmatítico



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF RC	C/S 1526
------------	-------------

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
7					67

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
450	8.831,85N/373,95E		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA A oeste da fazenda Tanquinho (sudeste da - Serra dos três Morros)

RELÉVO Plano - ondulado

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Faixa de cobertura de areia quartzosa. Fração areia grossa predominante. Coloração geral cinzenta - esbranquiçada.

UNIDADE ESTRAT.

ROCHA

Cobertura Arenosa

LITOLÓGICA

CLASSE

Sedimento

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
7					68

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
550	8.838,15N/366,1E		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Estrada Senhor do Bomfim- Missão do Sahi

RELÉVO Ondulado

VEGETAÇÃO Caatinga/Pastagem

SOLO Arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. ^{55°} / ^{S55°} E.....

ATIT. DO LIN. ^{36°} NE.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha bastante alterada, friável, de cor clara, xistosa, cataclástica

UNIDADE ESTRAT. Complexo Saúde

ROCHA

Quartzo-Mica Branca-Xisto

LITOLÓGICA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
7					69

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
650	8.837,55N/363,45E		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Estrada Missão do Sahi - fazenda Varginha

RELÉVO Montanhoso

VEGETAÇÃO Arbustiva

SOLO Areno - argiloso.

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS ^{FRAT} 70° / ^S 30° E.....

Clivagem: 30° SE

DADOS GEOLÓGICOS

Cinzento esverdeado, pouco alterado, apresentando uma clivagem notável. Apresenta-se bastante diaclasado:

UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru

ROCHA

Filito Ardosisimo

LITOLÓGICA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF RC

C/C 1526

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
7					70

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
620	8.837,60 N/363,25E		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA A oeste de Missão de Sahi

RELÊVO Montanhoso

VEGETAÇÃO Mata

SOLO Areno - argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

Fol: 60°/S75E

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Quartzito

LITOLÓGICA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Cinzento, bem conservado, fino a médio, folia do

UNIDADE ESTRAT. Compl. Itapicuru

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
7					71

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
490	8.827,5N/363,08E		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Estrada Antonio Gonçalves - caldeirão dos mulatos

RELÊVO Plano - ondulado

VEGETAÇÃO Pastagem

SOLO Argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS FRAT: N85 E/90°

N65°W/90°

ROCHA

Granito de Anatexia

LITOLÓGICA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Pequeno bloco aflorante de rocha granítica, de coloração rósea, alterada, com estrutura isotrópica, e granulação média

UNIDADE ESTRAT. Complexo Metamórfico - Migmatítico

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
7					72

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
500	8.827,1N/364,85E		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA A oeste da fazenda Gaeleira

RELÊVO Plano ondulado

VEGETAÇÃO Pastagem

SOLO Arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS FRAT: NS/90°

N75°W/90°

ROCHA

Diatexito

LITOLÓGICA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha cinzenta, pouco alterada, com estrutura migmatítica diatexítica ("schlieren"). Algo fraturada

UNIDADE ESTRAT. Complexo Metamórfico Migmatítico



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF RC	C/S 1526
------------	-------------

CADERN PALEONT. 7	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 73
----------------------	-----------	---------	---------	----------	----------

ALTIT. 500	LOCALIZAÇÃO 8.828,4N/367,1E	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	--------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Estrada fazenda Gameleira - Caldeirão dos Mulatos

RELÊVO Plano - ondulado

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA
Cobertura Arenosa

CLASSE
Sedimento

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Zona de cobertura de areia de natureza quartzo-
sa, com alguma argila. Predominância da fração areia
grossa

UNIDADE ESTRAT.

CADERN PALEONT. 7	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 74
----------------------	-----------	---------	---------	----------	----------

ALTIT. 500	LOCALIZAÇÃO 8,829,85N/369 E	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	--------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Caldeirão dos Mulatos

RELÊVO Plano - ondulado

VEGETAÇÃO Pastagem- Arbustiva

SOLO Arenoso- aluvionar

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS FRAT: N10° E/90°
N10° W/90°

LITOLOGIA

ROCHA
Metatexito c/
"Kieselgallen".

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha cinzenta, bem conservada, diaclasada,
com estrutura migmatítica metatexítica (estromá-
tica e dobrada) Apresenta nódulos elipsóides sub
paralelos à foliação.

UNIDADE ESTRAT.
Complexo Metamórfico - Migmatítico

CADERN PALEONT. 7	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 75
----------------------	-----------	---------	---------	----------	----------

ALTIT. 470	LOCALIZAÇÃO 8,830,5N/373,15E	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA A leste da fazenda Lagoinha

RELÊVO Plano - ondulado

VEGETAÇÃO Arbustiva

SOLO Arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA
Cobertura
Arenosa

CLASSE
Sedimento

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Cobertura arenosa, com fração areia grossa pre-
dominante e alguma fração argila. Coloração geral,
cinza - esbranquiçado

UNIDADE ESTRAT.



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREP
RCG/E
1526

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
7					76

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
540	8.850,75N/370,25E		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA A oeste de Carrapichel

RELÊVO Ondulado

VEGETAÇÃO Arbustiva

SOLO Arenoso - argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha granítica, alterada, intensamente cataclada, assumindo localmente aspecto xistoso, apresentando minerais prismáticos, estirados.

UNIDADE ESTRAT. Granito de Jaguarari

ROCHA

Cataclasito de Granito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
7					77

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
553	8.845,3N/370,08E		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA À margem da BA-130, no trecho Senhor do Bonfim - Jaguarari

RELÊVO Ondulado

VEGETAÇÃO Arbustiva

SOLO Arenoso - argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Róseo, bastante alterado, fanerítico médio, em geral equigranular, mostrando localmente textura pegmatóide.

UNIDADE ESTRAT. Granito de Jaguarari

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
7					78

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
540	8.840,2N/355,75E		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Estrada Campo Formoso - fazenda Pouso Alegre

RELÊVO Ondulado

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Arenoso, aluvionar

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Róseo, mediamente granuloso, composto essencialmente de quartzo, feldspato e biotita, aflorando no riacho de Passagem

UNIDADE ESTRAT. Batólito Granítico de Campo Formoso

ROCHA

Biotita-Granito

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. RC C/C 1526

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
7					79

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
640	8.840,75N/355,3E		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Estrada Campo Formoso - fazenda Pouso Alegre.

RELÊVO Plano - ondulado

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Argilo - arenoso

TECTÔNICA

Fol. N40° E/90°

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

FRAT: N20° E/90°

OUTROS N50° W/90°

LITOLOGIA

ROCHA Muscovita-Adamelito-Porfirítico

CLASSE Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha clara, pouco alterada, de cor rósea, textura fanerítica média, mostrando-se localmente pegmatóide.

UNIDADE ESTRAT. Bat. Gran. de Campo Formoso

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
7					80

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
650	8.841,8N/354,6E		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Estrada Campo Formoso - fazenda Pouso Alegre.

RELÊVO Ondulado

VEGETAÇÃO Pastagem

SOLO Areno - argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS FRAT. N20° E/90°

N75° E/90°

LITOLOGIA

ROCHA Muscovita-Granodiorito-Porfirítico

CLASSE Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha leucocrática, textura fanerítica média a grossa, com estrutura isotrópica, mostrar-se bem conservada, constituído por oligoclásio, quartzo, microclina e muscovita.

UNIDADE ESTRAT. Bat. Gran. de Campo Formoso

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
7					81

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
660	8.841,9N/354,3E		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Estrada Campo Formoso - fazenda Pouso Alegre.

RELÊVO Ondulado

VEGETAÇÃO Pastagem

SOLO Argilo - arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA Granito

CLASSE Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Inalterado, claro, quase róseo, de textura fanerítica média a grossa, aflorando em grandes blocos de forma arredondada.

UNIDADE ESTRAT. Bat. Gran. de Campo Formoso



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF RC	C/C 1526
------------	-------------

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
7					82

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
890	8.848, 5N/351, 5E		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Estrada Campo Formoso-fazenda Pouso Alegre

RELÉVO Ondulado

VEGETAÇÃO Pastagem/Mata

SOLO Areno-argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

FRAT: N10°E/90°

OUTROS N30°W/90°

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha leucocrática, rósea, fanerítica média a grossa, estrutura isotrópica, Composta essencialmente de quartzo, oligoclásio, microclina, que constitui os fenocristais, e muscovita.

LITOLÓGICA

ROCHA
Muscovita-Adame-lito-Perfirítico

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Bat. Gran. de Campo Formoso

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
7					83

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
840	8.849, 85N/350, 5E		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA 100 metros a oeste da estrada Campo Formoso - fazenda Pouso Alegre

RELÉVO Ondulado

VEGETAÇÃO Pastagem

SOLO Areno - argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

FRAT: NS/90° N75°E/90°

OUTROS N30°W/90° N78°W/90°

DADOS GEOLÓGICOS

Em grandes e numerosas exposições bem arrasadas, aflora granito róseo, fanerítico médio a grosso, isotrópico, conservado, algo diaclasado.

LITOLÓGICA

ROCHA
Mica branca-biotita-granito

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Bat. Gran. de Campo Formoso

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
7					84

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
870	8.853, 3N/349, 6E		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Estrada Pouso Alegre-fazenda Morros

RELÉVO Plano-ondulado

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Pequeno bloco aflorante de granito róseo, alterado fanerítico médio a grosso

LITOLÓGICA

ROCHA
Granito

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Bat. Gran. de Campo Formoso



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. RC 1526

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
7					85

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
820	8.854, 2N/349,65E		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Estrada fazenda Pouso Alegre-fazenda Morros

RELÊVO Plano-ondulado

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM. ^{FOL} N50°W/90°

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

FRAT. N10°E/90°

OUTROS N80°E/90°

ROCHA

Muscovita-biotita-granito

LITOLOGIA

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Claro, fanerítico médio a grosso, pouco alterado, levemente foliado. Observa-se uma pegmatização intensa, onde os veios pegmatíticos englobam "pedaços do granito, que se comportam como enclaves.

UNIDADE ESTRAT. Bat. Gran. de Campo Formoso

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
7					86

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
750	8.856, 3N/350,1E		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Serra Branca

RELÊVO Morro Testemunho /cristais alinhadas

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

ROCHA

Veio de quartzo

LITOLOGIA

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Veio de quartzo leitoso, intensamente diaclásado preenchendo zona de fratura.

UNIDADE ESTRAT.

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
7					87

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
820	8.859, 4N/349,5E		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Estrada fazenda Pouso Alegre - fazenda Morros.

RELÊVO Plano - ondulado

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

FRAT: NS/90°

OUTROS N70°W/90°

ROCHA

Muscovita - Adamelito-Porfirítico

LITOLOGIA

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha clara, conservada, com textura porfirítica e estrutura isotrópica. Oligoclásio, quartzo, microclina e muscovita são seus minerais essenciais.

UNIDADE ESTRAT. Bat. Gran. de Campo Formoso



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF RC C/C 1526

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
7					88

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
650	8.859,7N/349,65E		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Estrada fazenda Pouso Alegre - fazenda Morros.

RELÊVO Plano - ondulado

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Arenoso - argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM. 30°/N40E

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha clara, alterada, bem foliada, de granulação média, constituída essencialmente de ortoclásio, plagioclásio, quartzo, hornblenda actinolítica e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Metamórfico-Migmatítico

LITOLÓGICA

ROCHA Biotita-Anfibólio -Gnaisse

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
7					89

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
760	8.869,1N/349,35E		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Estrada fazenda Pouso Alegre - fazenda Morros.

RELÊVO Plano - ondulado

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Argilo - arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

DADOS GEOLÓGICOS

Exposição bastante arrasada de rocha esverdeada, alterada, muito finamente granulada, xistosa, de natureza ultra-básica.

UNIDADE ESTRAT.

LITOLÓGICA

ROCHA Talco-Clorita-Anfibólio-Xisto

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
7					90

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
760	8.862,35N/349,5E		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Estrada fazenda Morros - fazenda Tranqueiras.

RELÊVO Plano - ondulado

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM. 25°E/90°

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de granulação fina a média, algo foliada, de cor acinzentada, pouco alterada

UNIDADE ESTRAT. Complexo Metamórfico Migmatítico

LITOLÓGICA

ROCHA Plagioclásio-Quartzo-Microclina-Muscovita-Biotita-Gnaisse.

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF RC	C/C 1526
------------	-------------

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
7					91

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
780	8.863,0N/349,6E		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Estrada fazenda Morros - fazenda Tranqueiras

RELÉVO Morro Testemunho

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Argilo - arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. 40°/N30°ON

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA
Talco-Clorita-Amfibólio-Xisto.

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha verde, com alteração talcosa, algo xistosa, bem macia ao tato, de natureza ultrabásica, aflorando na meia encosta da Serra da Cupira.

UNIDADE ESTRAT.

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
7					92

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
740	8.864,6N/349,55E		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Estrada fazenda Morros - fazenda Tranqueira

RELÉVO Plano - ondulado

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Arenó-argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA
Biotita granodiorito cataclástico

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Pequeno bloco aflorante de rocha cataclástica, levemente foliada, de coloração rósea. Oligoclásio, quartzo, microclina e biotita são seus minerais essenciais.

UNIDADE ESTRAT.
Batólito Granítico de Campo Formoso

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
7					93

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
740	8.864,9N/349,45E		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Estrada fazenda Morros - fazenda Tranqueiras

RELÉVO Plano - ondulado

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Arenoso, aluvionar

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA
Epidiorito

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

No leito de pequeno riacho, pequeno afloramento de rocha verde, pouco alterada, finamente granulada, com minerais prismáticos (anfíbólio) levemente



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF RC C/C 1526

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
7					94

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
700	8.841,80N/360,20E		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Estrada Campo Formoso - Ituiutiba

RELÊVO Ondulado

VEGETAÇÃO Cuiaras

SOLO Argilo - arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

FRAT N4° 0E/90°

OUTROS N70° W/90°

LITOLOGIA

ROCHA Microclina-Quartzo-Plagioclásio-Mica Branca-Biotita-Augen-Gnaisse

CLASSE

Metamórfica

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de coloração cinzenta, granulação média a grosseira, algo foliada, sendo notável a presença de "olhos" de feldspato, em geral microclina.

UNIDADE ESTRAT. Bat. Gran. de Campo Formoso

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
7					95

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
760	8.848,25N/360,05E		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Estrada Campo Formoso - Ituiutiba

RELÊVO Levemente ondulado

VEGETAÇÃO Caatinga / Arbustiva

SOLO Arenoso - argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA Cobertura Arenoso-Argilosa

CLASSE

Sedimento

DADOS GEOLÓGICOS

Faixa de cobertura de natureza predominantemente arenosa, com alguma fração argilosa.

UNIDADE ESTRAT.

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
7					96

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
660	8.550,45N/359,8E		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Estrada Ituiutiba - fazenda Tranqueiras

RELÊVO Plano - ondulado

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA Muscovita-Adamello - Porfirítico

CLASSE

Ignea

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha leucocrática, conservada, fanerítica média a grossa, porfirítica, com estrutura isotrópica

UNIDADE ESTRAT. Bat. Gran. de Campo Formoso

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF RC	c/c 1526
------------	-------------

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
7					97

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
690	8.853,0N/360,4E		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Estrada Ituiutiba - fazenda Tranqueiras

RELÉVO Plano - ondulado

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

FRAT: N40°E/90°

OUTROS N75°E/90° N60°E

ROCHA Muscovita-Biotita-Granito-Porfirítico

LITOLOGIA

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Róseo, pouco alterado, fanerítico médio a grosso com textura porfirítica e estrutura isotrópica. Microclina, quartzo, oligoclásio, muscovita e biotita são seus minerais essenciais.

UNIDADE ESTRAT. Bat. Gran. de Campo Formoso

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
7					98

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
650	8.855,15N/359,2E		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Estrada Ituiutiba - fazenda Tranqueiras

RELÉVO Plano - ondulado

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

FRAT: N40°E/90°

OUTROS N75°E/90° N60°W/90° N100°W/90°

ROCHA Biotita-Muscovita-Granodiorito-porfirítico.

LITOLOGIA

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Leucocrático, róseo, conservado, fanerítico médio a grosso, algo pegmatítico, com textura porfirítica.

UNIDADE ESTRAT. Bat. Gran. de Campo Formoso

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
7					99

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
700	8.855,9N/358,95E		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Estrada Ituiutiba - fazenda Tranqueiras

RELÉVO Plano - ondulado

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

FRAT: EW/90°

OUTROS N20°W/90°

ROCHA Biotita - Granito Porfirítico

LITOLOGIA

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Claro, pouco alterado, com estrutura isotrópica. Textura fanerítica média a grossa, porfirítica, com fenocristais de microclina e oligoclásio

UNIDADE ESTRAT. Bat. Gran. de Campo Formoso



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

CPRM

PREF. RC C/C 1526

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
7					100

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
680	8.856,4N/358,6E		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Estrada Ituiutiba - fazenda Tranqueiras

RELÊVO Plano - ondulado

VEGETAÇÃO Caatinga / Culturas

SOLO Arenoso, aluvionar

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

FRATS: N55°E/90°

OUTROS: N70°E/90°

680/S60°W

ROCHA

Biotita-Granito

Porfirítico.

LITOLOGIA

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

No leito de pequena riacho, em grandes lajes, aflora granito rosado, conservado, com estrutura isotrópica. Ocorrem fenocristais de microclina e oligoclásio.

UNIDADE ESTRAT. Bat. Gran. de Campo Formoso

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
7					101

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
680	8.857,7N/357,75E		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Estrada Ituiutiba - fazenda Tranqueiras

RELÊVO Plano - ondulado

VEGETAÇÃO Caatinga / Pastagem

SOLO Arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Granito

LITOLOGIA

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Róseo, pouco alterado, isotrópico.

Textura fanerítica média a grossa, porfirítica.

UNIDADE ESTRAT. Bat. Gran. de Campo Formoso

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
7					102

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
700	8.858,95N/357,1E		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Estrada Ituiutiba - fazenda Tranqueiras

RELÊVO Plano - ondulado

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Arenoso, aluvionar

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

FRAT: 65°/S30°E

OUTROS: N80°E/90°; N10°E/90°

ROCHA

Mica-Branca-Granito

LITOLOGIA

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Claro, intemperizado, mostrando-se bastante fraturado. Textura fanerítica média, localmente grossa. Mica-branca abundante.

UNIDADE ESTRAT. Bat. Gran. de Campo Formoso



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. RC 1526

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
7					103

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
650	8.859,95N/356,2E		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Estrada Ituiutiba - fazenda Tranqueiros

RELÊVO Plano ondulado

VEGETAÇÃO Caatinga / Pastagem

SOLO Argilo - arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA Anfibolito

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Abundantes fragmentos, com 10 centímetros de tamanho médio, de anfóbolito esverdeado, finamente granulado, sobre solo castanho, argiloso.

UNIDADE ESTRAT.

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
7					104

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
650	8.860,5N/355,65E		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Estrada Ituiutiba - fazenda Tranqueiros

RELÊVO Plano - ondulado

VEGETAÇÃO Caatinga / Pastagem

SOLO Arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM ^{Fol.} N45° W/90°

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

FRAT: 53°/S45° E

OUTROS 57°/N55° E: EW72° S

LITOLOGIA

ROCHA Plagioclásio-Quartzo-Biotita-Gnaiss

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha mediamente granulada, cinzenta, foliada, conservada. Mostra-se algo diaclasada, cortada não raro por faixas graníticas de granulação grossa.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Metamórfico Migmatítico

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
7					105

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
755			

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Estrada Ituiutiba - fazenda Tranqueiras

RELÊVO Plano - ondulado

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA Biotita-Granito-Cataclástico

CLASSE Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de composição granítica, deformada por esforços cataclásticos. Mostra-se pouco alterada, com textura fanerítica fina a média.

UNIDADE ESTRAT. Bat. Gran. de Campo Formoso



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF RC

Cf 1526

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
7					106

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
680	8.841,75N/361,40E		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Tranqueira

RELÊVO Montanhoso

VEGETAÇÃO Arbustiva / Culturas

SOLO Areno - argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM 60°/S60° E

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

ROCHA

Quartzito.

LITOLÓGICA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Esverdeado claro, puro, granulação fina a média, algo micáceo, bem estratificado

UNIDADE ESTRAT. Formação Crã das Almas

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
7					107

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
700	8.841,55N/36160E		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Caminho fazenda Tranqueira - fazenda Barroca

RELÊVO Montanhoso

VEGETAÇÃO Pastagem / Arbustiva

SOLO Argilo - arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM 58°/S60° E

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

ROCHA

Quartzito

LITOLÓGICA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Clara, média a finamente granulada, alterada, com acamamento nítido, bem diaclasada.

UNIDADE ESTRAT. Form. Cruz das Almas

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
7					108

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
680	8.841,30N/362,10		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Barroca

RELÊVO Montanhoso

VEGETAÇÃO Pastagem/Mata rala

SOLO Areno - argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM 52°/S60° E

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS Sis. 60° N70° E
N60° W/90°

ROCHA

Quartzito

LITOLÓGICA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Esbranquiçado, bem conservado, recristalizado, finamente granulado. Apresenta-se cisalhado, regularmente estratificado.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF R6 C/S 1526

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. NP 109

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.
705 8.841,78N/363,73E

DADOS GEGRÁFICOS
 TOPONÍMIA Caminho fazenda Barroca - Senhor do Bonfim
 RELÊVO Montanhoso
 VEGETAÇÃO Cerrado
 SOLO Argilo - arenoso

DADOS GEOLÓGICOS
 TECTÔNICA
 ATIT. DA CAM. 50°/S75° E
 ATIT. DA XIST.
 ATIT. DO LIN.
 OUTROS

LITOLÓGICA
 ROCHA Filito e Quartzito
 CLASSE Metamórfica
 AMOSTRA SIM NÃO

Filito arroxeadado, bastante alterado c/ intercalações de quartzito fino a médio, claro, friável em bancos frequentes.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. NP 110

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.
765 8.841,95N/364,1E

DADOS GEGRÁFICOS
 TOPONÍMIA Caminho fazenda Barroca - Senhor do Bonfim
 RELÊVO Montanhoso
 VEGETAÇÃO Cerrado
 SOLO Argilo - arenoso

DADOS GEOLÓGICOS
 TECTÔNICA
 ATIT. DA CAM. 61°/S70° E
 ATIT. DA XIST.
 ATIT. DO LIN.
 OUTROS

LITOLÓGICA
 ROCHA Filito
 CLASSE Metamórfica
 AMOSTRA SIM NÃO

Arroxeadado escuro, alterado, com estratificação notável. Observa-se foliação secundária (S₂) não muito nítida

UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. NP 111

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.
775 8.842,15N/364,6E

DADOS GEGRÁFICOS
 TOPONÍMIA Caminho fazenda Barroca - Senhor do Bonfim
 RELÊVO Montanhoso
 VEGETAÇÃO Cerrado
 SOLO Areno - argiloso

DADOS GEOLÓGICOS
 TECTÔNICA
 ATIT. DA CAM.
 ATIT. DA XIST.
 ATIT. DO LIN.
 OUTROS

LITOLÓGICA
 ROCHA Quartzito
 CLASSE Metamórfica
 AMOSTRA SIM NÃO

Branco, duro, pouco alterado, recristalizado, de granulação fina, sem estratificação nítida. Mostra-se brechado, constituindo uma pequena elevação, intercalada nos metapelitos.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

REF RC 1526

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
7						112

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
850	8.842,25N/364,65E		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Caminho fazenda Barroca - Senhor do Bonfim

RELÊVO Montanhoso

VEGETAÇÃO Cerrado

SOLO Arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM. ?/N70°W

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

LITOLÓGICA

ROCHA

Quartzito

CLASSÉ

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Branco, bastante friável, com cimento pouco argiloso. Finamente granulado, com regular aca
tamento

UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
7						113

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
805	8.842,6N/365E		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Caminho fazenda Barroca - Senhor do Bonfim

RELÊVO Montanhoso

VEGETAÇÃO Cerrado

SOLO Argilo - arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

LITOLÓGICA

ROCHA

Filito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Arroxeadado escuro, alterado, sem estratificação nítida. Esporadicamente apresenta intercalações - pouco espessas de quartzitos argilosos e/ou ferru
ginosos.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
7						114

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
720	8.842,65N/365,3E		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Caminho fazenda Barroca - Senhor do Bonfim

RELÊVO Montanhoso

VEGETAÇÃO Cerrado

SOLO Argilo - arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

LITOLÓGICA

ROCHA

Filito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Vermelhos, arroxeadados, bem alterados em aflora
mento bastante arrasado. Embora não tenha estrati
ficação nítida, as camadas parecem verticalizadas

UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF RC	C/C 1526
---------	----------

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 115
7					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
530	8.835,55N/363,8E		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Estrada BA - 378 , Trecho Missão do Sahi
Antonio Gonçalves

RELÊVO Ondulado

VEGETAÇÃO Pastagem

SOLO Areno - argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM Fol 50°/S60° E

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fol. 75°/S60° E

LITOLOGIA

ROCHA
Moscovita Quartzito

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Esverdeado, orientação perfeita, granoblástico fino a médio, com aspecto cataclástico

UNIDADE ESTRAT.
Compl. Saúde

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 116
7					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
630	8.864,85 N/370,75E		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA BA - 130, Trecho Jaguarari - Senhor do Bonfim

RELÊVO Plano - ondulado

VEGETAÇÃO Caatinga / Pastagem

SOLO Arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS FRATN60°E/90°
N10°W/90°

LITOLOGIA

ROCHA
Moscovita-Biotita Granito

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Róseo, alterado, com estrutura isotrópica e textura fanerítica média, aflorando em ambas as margens da estrada em blocos arrasados

UNIDADE ESTRAT.
Gran. de Jaguarari

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 117
7					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
610	8.863,75N/371,25E		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA BA - 130, Trecho Jaguarari - Senhor do Bonfim

RELÊVO Plano - ondulado

VEGETAÇÃO Caatinga / Pastagem

SOLO Areno - argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM Fol N20°W/90°

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS FRATN70°E/90°
N10°W/90°

LITOLOGIA

ROCHA
Granito

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Róseo, conservado, ligeiramente foliado. Apresenta textura fanerítica média. Cortado por veios de quartzo.

UNIDADE ESTRAT.
Gran. de Jaguarari



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. RC C/G 1526

CPRM

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
7					118

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
610	8.858,25 N/372,2E		

TOPONÍMIA BA - 130 Trecho Jaguarari - Senhor do Bonfim

RELÊVO Plano - ondulado

VEGETAÇÃO Pastagem - Caatinga rala

SOLO Arenoso - argiloso

Pequena exposição de rocha granítica, totalmente intemperizada. Apresenta textura fanerítica grossa e mica abundante. Ocorrem associados veios pegmatóides.

UNIDADE ESTRAT. Gran. de Jaguarari

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Granito alterado

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
7					119

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
640	8.857,7N/372,2E		

TOPONÍMIA BA - 130, Trecho Jaguarari - Senhor do Bonfim

RELÊVO Plano - ondulado

VEGETAÇÃO Caatinga rala / Pastagem

SOLO

Rocha clara, alterada, algo xistosa, quartzo-feldspático, com textura granoblástica.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Metamórfico Migmatítico

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

FRAT. N45° E/90°

OUTROS 55° / S70° W

ROCHA

Leptito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
7					120

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
580	8.856,4N/372,15 E		

TOPONÍMIA BA-130, Trecho Jaguarari - Senhor do Bonfim

RELÊVO Plano - ondulado

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Arenoso - Aluvionar

Na margem do riacho da Baixa Fria, afloramento em grande bloco arredondado de granito pegmatóide, textura grosseira e estrutura isótrópica.

UNIDADE ESTRAT. Gran. Jaguarari

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

FRAT. N45° E/90°

OUTROS N60° E/90° EW/90°

ROCHA

Moscovita-Granito

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF RC	C/S 1526
------------	-------------

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
7					121

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
600	8.853,9N/372,05E		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA BA - 130, Trecho Jaguarari - Senhor do Bonfim.

RELÉVO Plano - ondulado

VEGETAÇÃO Culturas

SOLO Arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Alterado, róseo, fanerítico médio, localmente grosseiro, com estrutura isótropa, em pequena-exposição à margem da estrada

UNIDADE ESTRAT. Gran. de Jaguarari

ROCHA

Granito

LITOLOGIA

CLASSE ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
7					122

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
620	8.853,05 N/371,25E		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA BA-130, trecho Jaguarari - Senhor do Bonfim

RELÉVO Plano - ondulado

VEGETAÇÃO Culturas

SOLO Arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Cerca de cem metros a oeste da estrada, bloco de forma arredondada de granito cinzento, bem conservado, médio, isotrópico;

UNIDADE ESTRAT. Gran. de Jaguarari

ROCHA

Biotita-granito

LITOLOGIA

CLASSE ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
7					123

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
550	8.849,15N/370,7E		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA BA - 130 Trecho Jaguarari - Senhor do Bonfim

RELÉVO Plano - ondulado

VEGETAÇÃO Culturas

SOLO Arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Pequena exposição de granito, pouco alterado, textura fanerítica média e estrutura isotrópica.

UNIDADE ESTRAT. Gran de Jaguarari

ROCHA

Granito

LITOLOGIA

CLASSE ígnea

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. RC	C/S 1526
----------	----------

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 124
7					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
550			

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA BA - 130 Trecho Jaguarari - Senhor do Bonfim

RELÊVO Plano - Ondulado

VEGETAÇÃO Culturas/Pastagem

SOLO Arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Em pequena elevação do terreno, a flora rocha clara, alterada, quartzosa, bastante deformada, com alguma mica branca.

LITOLOGIA

ROCHA

Cataclasito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Complexo Metamórfico Migmatítico

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 125
7					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
570	8.846,25N/370,0E		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA BA - 130 Trecho Jaguarari - Senhor do Bonfim

RELÊVO Plano = ondulado

VEGETAÇÃO Pastagem

SOLO Arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

FRAT: N45°E/90°

OUTROS N20°W/90°

DADOS GEOLÓGICOS

Abundantes exposições, nas margens da estrada, de granito róseo, conservado, médio, localmente pegmatóide, com estrutura isótropa.

LITOLOGIA

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Granito Jaguarari

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 126
7					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
660			

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA A nordeste de Jaguarari, estrada para Fazenda Redondo

RELÊVO Plano ondulado

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Arenoso, aluvionar

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

FRAT: N60°E/90°

OUTROS N60°W/90°

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha mesocrática, intemperizada, fanerítica fina a média, com estrutura isotrópica, algo diaclasa da. Os feldspatos acham-se totalmente sericitizadas

LITOLOGIA

ROCHA

Granito alterado

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Granito de Jaguarari



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF RC C/C 1526

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.			NP 127
-----------------	-----------	---------	---------	----------	--	--	--

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
660	8.866,75N/370,07E		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA A nordeste de Jaguarari

RELÊVO Sopé de morro Testemunho (Morro da Quininha)

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Arenoso, aluvionar

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha meio acinzentada, pouco alterada, recristalizada, quartzíticas. Observa-se desenvolvimento de mica branca: finamente granulada, principalmente nos planos de fratura.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Metamórfico Migmatítico

LITOLOGIA

ROCHA Mica Branca-Quartzito

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.			NP 128
-----------------	-----------	---------	---------	----------	--	--	--

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
520	8.847,5N/372,07E		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Lagoa do Peixe

RELÊVO Aplainado

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Cobertura de areia quartzosa, de coloração geral amarelo-esbranquiçada, com predominância da fração-grossa

UNIDADE ESTRAT.

LITOLOGIA

ROCHA Cobertura arenosa

CLASSE Sedimento

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.			NP 129
-----------------	-----------	---------	---------	----------	--	--	--

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
520	8.848,4N/372,65E		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA A nordeste da fazenda Lagoa do Peixe

RELÊVO Plano - ondulado

VEGETAÇÃO Arbustiva

SOLO Areno - argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM..... Fol. N25° E/90°

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha mesocrática, pouco alterada, migmatítica, mostrando estruturas estromática e pitgmática.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Metamórfico - Migmatítico.

LITOLOGIA

ROCHA Metatextito

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF R0 C/C 1526

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
7					130

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
520	8.848,9N/371,95E		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Passagem

RELÊVO Plano - ondulado

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Arenoso, aluvionar

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Moscovita-Biotita-Granito.

LITOLOGIA

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Em meio a depósitos aluvionares do rio Itapicuru aflora rocha granítica, clara, bem conservada, com textura fanerítica média e estrutura isótropa.

UNIDADE ESTRAT. Gran. de Jaguarari

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
7					131

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
550	8.848,53 N/371,7E		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Ao sul da fazenda Passagem

RELÊVO Sopé de morro Testemunho

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Quartzito (rolados)

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Abundantes rolados de rocha clara, pouco alterada, quartzítica, de granulação fina, recristalizada, com alguma mica branca.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Metamórfico Migmatítico

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
7					132

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
540	8.849,2N/371,05E		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA A oeste da fazenda Laginha

RELÊVO Plano - ondulado

VEGETAÇÃO Pastagem

SOLO Arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS FRAT⁸⁰/SIS^{0E}
85⁰/S15E

ROCHA

Muscovita-Biotita-Granito

LITOLOGIA

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Cinzento, duro, bem conservado, com textura fanerítica média e estrutura isotrópica, aflorando em pequena pedreira em exploração

UNIDADE ESTRAT. Gran. de Jaguarari

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
7						133
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			
530	8.849; 3N/371,6E					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Fazenda Laginha				
	RELEVO	Plano - ondulado				
	VEGETAÇÃO	Pastagem				
	SOLO	Arenoso				
DADOS GEOLÓGICOS	Em grande bloco, próximo à sede da fazenda Laginha, aflora rocha granítica, bem conservada, mostrando localmente foliação pouco nítida					
	UNIDADE ESTRAT.	Gran. de Jaguarari				
TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.					
	ATIT. DA XIST.					
	ATIT. DO LIN.	FRAT: N5°W/90° ; OUTROS N70°E/90°				
LITOLOGIA	ROCHA	Granito				
	CLASSE	Ígnea				
AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO						

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
7						134
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			
530	8.849,2N/371,85E					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Fazenda Laginha				
	RELEVO	Plano - ondulado				
	VEGETAÇÃO	Pastagem				
	SOLO	Areno - argiloso				
DADOS GEOLÓGICOS	Cinzento, alterado, intensamente diaclasado. Localmente, apresenta-se ligeiramente foliado.					
	UNIDADE ESTRAT.	Granito de Jaguarari				
TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.					
	ATIT. DA XIST.					
	ATIT. DO LIN.	FRAT: N35°E/90° OUTROS N55°W/90°; N5°W/90°				
LITOLOGIA	ROCHA	Granito				
	CLASSE	Ígnea				
AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO						

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
7						135
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			
560	8.852,8N/373,65E					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Estrada Carrapichel - Fazenda Canavieira				
	RELEVO	Plano - ondulado				
	VEGETAÇÃO	Caatinga				
	SOLO	Arenoso				
DADOS GEOLÓGICOS	Faixa de cobertura de areia quartzosa, com pequena fração argilosa.					
	UNIDADE ESTRAT.					
TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.					
	ATIT. DA XIST.					
	ATIT. DO LIN.					
LITOLOGIA	ROCHA	Cobertura arenosa				
	CLASSE	Sedimento				
AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO						

CADERN 7	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 136
-------------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT. 590	LOCALIZAÇÃO 8.856,05N/374,93E	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	----------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA A sudeste da fazenda Cupim

RELEVO Plano - ondulado

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de composição granítica, conservada, de coloração acinzentada, com foliação bem pouco nítida, apresentando estrutura migmatítica. Ocorrem "Kieselgallen" - nódulos elipsoidais subparalelos à foliação.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Metamórfico - Migmatítico

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

FRATS: N20°E/90°

OUTROS

ROCHA

Diatexito com "Kieselgallen"

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN 7	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 137
-------------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT. 550	LOCALIZAÇÃO 8.855,75N/374,55E	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	----------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA A sudeste da fazenda Cupim

RELEVO Plano-ondulado

VEGETAÇÃO Arbustiva/Culturas

SOLO Arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Em grande lajedo, aflora rocha mesocrática, conservada, com estruturas migmatíticas metatexiticas ("Kieselgallen" e migmatítica).

UNIDADE ESTRAT. Complexo Metamórfico - Migmatítico

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

FRATS: N45°E/90°

OUTROS N5°W/90°

ROCHA

Metatexito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN 7	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 138
-------------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT. 550	LOCALIZAÇÃO 8.855,0N/371,55E	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Vila de Estiva

RELEVO Plano - ondulado

VEGETAÇÃO Culturas

SOLO Areno-argiloso

DADOS GEOLÓGICOS

Granito cinza, conservado, fanerítico médio, isotrópico, englobando xenólitos de material quartzítico(?), fina coloração esverdeada, com aspecto Sacaroidal

UNIDADE ESTRAT. Granito Jaguarazi

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

FRATS: N45°E/90°

OUTROS N75°E/90°; N60°W/90°

ROCHA

A) Granito

~~Metatexito~~

B) Quartzito

CLASSE

Ignea

Metamórfica?

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
7						139
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
580	8.855,45N/370,9E					
DADOS GEográficos	TOPONÍMIA Estrada Velha Senhor do Bonfim - Jaguarari,					
	Trecho Estiva - Catuni					
	RELEVO Plano - ondulado					
	VEGETAÇÃO Pastagem/culturas					
SOLO Areno-argiloso, coluvionar						
DADOS GEOLÓGICOS	Abundantes blocos e matações rolados de quartzito duro, bem recristalizado, finamente granulado, com cores variegadas.					
	UNIDADE ESTRAT.					
TECTÓNICA						
ATIT. DA CAM.....						
ATIT. DA XIST.....						
ATIT. DO LIN.....						
OUTROS.....						
ROCHA						
Blocos Rolados						
LITOLÓGICA						
CLASSE						
Sedimento						
AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO						

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
7						140
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
620	8.855,4E/370,55E					
DADOS GEográficos	TOPONÍMIA Catuni (Corte da REFSA)					
	RELEVO Plano ondulado					
	VEGETAÇÃO Arbustiva rala					
	SOLO Areno - argiloso					
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha clara, intemperizada, xistosa, constituída essencialmente de mica branca de fina granulação, imadida por inúmeros veios de quartzo.					
	UNIDADE ESTRAT. Granito Jaguarari					
TECTÓNICA						
ATIT. DA CAM.....						
ATIT. DA XIST. 80°/N85° E						
ATIT. DO LIN.....						
OUTROS.....						
ROCHA						
Mica-Branca-Xisto (?)						
LITOLÓGICA						
CLASSE						
Metamórfica						
AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO						

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
7						141
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
620	8.355,75N/370,3E					
DADOS GEográficos	TOPONÍMIA A norte de catuni					
	RELEVO Plano - ondulado					
	VEGETAÇÃO Arbustiva					
	SOLO Arenoso, cinzento algo amarelado					
DADOS GEOLÓGICOS	Pequeno bloco aflorante de rocha pegmatítica, clara, pouco alterada, com alguma turmalina					
	UNIDADE ESTRAT.					
TECTÓNICA						
ATIT. DA CAM.....						
ATIT. DA XIST.....						
ATIT. DO LIN.....						
OUTROS.....						
ROCHA						
Pegmatito						
LITOLÓGICA						
CLASSE						
Ígnea						
AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO						



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF RC	C/C 1526
------------	-------------

CADERN 7	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 142
ALTIT. 600	LOCALIZAÇÃO 8.857,48N/370,65E		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA A norte de Catuni, margem de riacho da Baixa Fria.

RELEVO Plano - ondulado

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Arenoso, acizentado claro

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS FRAT:
N70° E/90°

DADOS GEOLÓGICOS

Em exposição bastante arrasada, aflora rocha granítica pegmatóide, com cristais bem formados de muscovita e feldspato potássico

UNIDADE ESTRAT.

LITOLOGIA

ROCHA
Granito Pegmatóide.

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN 7	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 143
ALTIT. 610	LOCALIZAÇÃO 8.858,03N/371,75E		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA A nordeste de Catuni (à margem da RFFSA)

RELEVO Plano ondulado

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Arenoso, acizentado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS FRAT: N10° W/90°
50° /S45° E

DADOS GEOLÓGICOS

Leucocrático, pouco, alterado, fanerítico médio, com estrutura isotrópica

UNIDADE ESTRAT.
Gran. de Jaguarari

LITOLOGIA

ROCHA
Granito

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN 7	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 144
ALTIT. 630	LOCALIZAÇÃO 8.859,85N/372,2E		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA A sul da fazenda Cajueiro

RELEVO Plano - ondulado

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS FRAT. N85° E/90°
N5° W/90°

DADOS GEOLÓGICOS

Leucocrático, fanerítico médio, com estrutura isotrópica, mostrando-se algo diaclasado.

UNIDADE ESTRAT.
Gran. de Jaguarari

LITOLOGIA

ROCHA
Granito

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
7						145
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
590	8.852,0N/373,35E					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA A sudoeste da faz. Volta					
	RELEVO Plano - ondulado					
	VEGETAÇÃO Caatinga					
	SOLO Arenoso, cinza-esbranquiçado					
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha cinzenta, pouco alterada, mediamente granulada, algo foliada, com biotita abundante.					
	UNIDADE ESTRAT. Complexo Metamórfico - Migmatítico					
	ROCHA Gnaisse a Biotita					
LITOLÓGIA Classe Metamórfica						
AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO						

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
7						146
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
580	8.856,65N/375,4E					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA A nordeste da fazenda Pau Ferro					
	RELEVO Plano - ondulado					
	VEGETAÇÃO Caatinga					
	SOLO Arenoso					
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha quartzo-feldspática, bastante intemperizada com sinais de intenso-cisalhamento, cortada por veios pegmatíticos. Apresenta foliação pouco nítida.					
	UNIDADE ESTRAT. Complexo Metamórfico Migmatítico					
	ROCHA Gnaisse Félsico					
LITOLÓGIA Classe Metamórfica						
AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO						

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
7						147
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
690	8849,45N/361,7E					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA Fazenda Esperança					
	RELEVO Ondulado					
	VEGETAÇÃO Culturas					
	SOLO Arenoso, aluvionar					
DADOS GEOLÓGICOS	À margem de pequeno riacho, aflora rocha granítica clara, alterada, rica em biotita, cujas lamelas mostram-se levemente orientadas.					
	UNIDADE ESTRAT. Bat. Gran. de Campo Formoso					
	ROCHA Granito					
LITOLÓGIA Classe Ígnea						
AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO						



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF RC	C/C 1526
------------	-------------

CADERN 7	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 148
-------------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT. 620	LOCALIZAÇÃO 8854,05N/351,95E	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA A oeste da faz. Boca do Mato (margens do rio cho Seco)

RELEVO Plano - ondulado

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Arenoso, aluvionar

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. Fol. N45W/90°

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

FRAT. N70°W/90°

OUTROS.

ROCHA

Granito

LITOLOGIA

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Róseo, algo intemperizado, com textura fanerítica média, ligeiramente foliado. Exposto em dois grandes blocos de forma arredondada

UNIDADE ESTRAT. Bat. Gran. de Campo Formoso

CADERN 7	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 149
-------------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT. 610	LOCALIZAÇÃO 8854,15N/362,6E	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	--------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Boca do Mato (margens e leito do rio Itapicuru)

RELEVO Aplainado

VEGETAÇÃO Arbustiva

SOLO Arenoso, aluvionar

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

FRAT. N10°W/90°

OUTROS. N40°E/90°

ROCHA

Muscovita-Biotita-Granodiorito-Porfirítico.

LITOLOGIA

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Diversas exposições de rocha de coloração rósea, textura fanerítica média a grossa, porfirítica, ligeiramente foliada, invadida não raro por veios de quartzo.

UNIDADE ESTRAT. Bat. Gran. de Campo Formoso

CADERN 7	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 150
-------------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT. 640	LOCALIZAÇÃO 8854,45N/361,35E	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Estrada faz. Sacaibá - faz. Riacho

RELEVO Ondulado

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

ROCHA

Quartzo de veio

LITOLOGIA

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Correspondendo a pequena elevação no terreno, aflora quartzo leitoso em veio com direção aproximada da EW, relacionada a zona de fratura

UNIDADE ESTRAT.

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
7						151
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
630	8854,50N/36K,5E					
DADOS GEográficos	TOPONÍMIA Estrada faz. Sacaibá - faz. Riacho					
	RELEVO Ondulado					
	VEGETAÇÃO Caatinga					
	SOLO Arenoso, aluvionar					
DADOS GEOLÓGICOS	Róseo, pouco alterado, textura fanerítica média, algo cataclasado. Observa-se uma foliação pouco nítida.					
	UNIDADE ESTRAT. Bat. Gran. de Campo Formoso					
TECTÓNICA						
ATIT. DA CAM.....						
ATIT. DA XIST.....						
ATIT. DO LIN.....						
OUTROS FRAT: 74° S						
N60°W/90°; N10W/90°						
ROCHA						
Muscovita-Biotita						
Granito						
LITOLÓGICA						
CLASSE						
Ígnea						
AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO						

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
9						152
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
640	8854,5N/36E,5E					
DADOS GEográficos	TOPONÍMIA Estrada faz. Sacaibá - faz. Riacho					
	RELEVO Ondulado					
	VEGETAÇÃO Caatinga					
	SOLO Arenoso, acinzentado claro, algo amarelado					
DADOS GEOLÓGICOS	Quartzo leitoso, preenchendo zona de fratura, aflorando com cerca de 4 metros de espessura.					
	UNIDADE ESTRAT.					
TECTÓNICA						
ATIT. DA CAM.....						
ATIT. DA XIST.....						
ATIT. DO LIN.....						
OUTROS.....						
ROCHA						
Quartzo de Veio						
LITOLÓGICA						
CLASSE						
Ígnea						
AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO						

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
9						153
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
700	8855,2N/36E,5E					
DADOS GEográficos	TOPONÍMIA Estrada faz. Sacaibá - faz. Riacho					
	RELEVO Ondulado					
	VEGETAÇÃO Caatinga					
	SOLO Arenoso, acinzentado claro, algo amarelado					
DADOS GEOLÓGICOS	Pequena exposição de rocha granítica em avançado estado de alteração. Apresenta cor rósea e textura fanerítica média.					
	UNIDADE ESTRAT. Bat. Gran. de Campo Formoso					
TECTÓNICA						
ATIT. DA CAM.....						
ATIT. DA XIST.....						
ATIT. DO LIN.....						
OUTROS.....						
ROCHA						
Granito						
LITOLÓGICA						
CLASSE						
Ígnea						
AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO						



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF RC	C/C 1526
------------	-------------

CADERN 9	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N. ^o 154
-------------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------------------

ALTIT. 680	LOCALIZAÇÃO 8856, 0N/361, 5E	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Estrada faz. Sacaibá - faz. Riacho

RELÉVO Ondulado

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Arenoso, acinzentado claro, algo amarelado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ~~50°~~ N40° W/90°

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

DADOS GEOLÓGICOS

Em pequeno bloco alongado à margem da estrada, aflora rocha clara, pouco alterada, mostrando-se localmente bastante cataclada, de composição e textura graníticas.

LITOLÓGICA

ROCHA
Roscovita-Biotita-Granito-Cataclást. CO.

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Bat. Gran. de Campo Formoso

CADERN 9	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N. ^o 155
-------------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------------------

ALTIT. 670	LOCALIZAÇÃO 8856, 35N/361, 4E	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	----------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Estrada faz. Sacaibá - faz. Riacho

RELÉVO Ondulado

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Arenoso, acinzentado claro, algo amarelado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

FRAT: N30° E/90°;

OUTROS. N35° W/90°

DADOS GEOLÓGICOS

Róseo, pouco alterado, apresentando textura fanerítica média e estrutura isotrópica, muito embora talmente mostre-se levemente foliado

LITOLÓGICA

ROCHA
Granito

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Bat. Gran. de Campo Formoso

CADERN 9	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N. ^o 156
-------------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------------------

ALTIT. 670	LOCALIZAÇÃO 8856, 85N/361, 25E	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	-----------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Estrada faz. Riacho - faz. Piabas

RELÉVO Ondulado

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Arenoso, esbranquiçado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

DADOS GEOLÓGICOS

Intemperizado, de cor rósea e textura fanerítica média. Mostra-se ligeiramente foliado. Aflora em inúmeros blocos arredondados.

LITOLÓGICA

ROCHA
Granito

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Bant. Gran. de Campo Formoso



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF RC C/C 1526

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
9						157

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
710	8857;1N/361;34E		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Estrada faz. Riacho - faz. Piabas

RELEVO Ondulado

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Areno - argiloso, Caatinga

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ^{Fol. N70°W/90°}

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

ROCHA

Biotita-Anfibólio

Gnaisse

LITOLÓGICA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha algo esverdeada, alterada de granulação média, foliada, aflorando em estreita faixa de terreno.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Metamórfico Migmatítico

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
9						158

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
720	8857;25N/361;25E		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Estrada faz. Riacho - faz. Piabas

RELEVO Ondulado

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Argilo - arenoso, castanho

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST. ? S

ATIT. DO LIN.

OUTROS

ROCHA

Ultrabásica serpentinizada (?)

LITOLÓGICA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha verde, finamente granulada, algo xistosa, com talco e clorita visíveis. Constitui um pequeno corpo, com cerca de 15 metros aflorantes.

UNIDADE ESTRAT.

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
9						159

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
730	8857;4N/361;25E		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Estrada faz. Riacho - faz. Piabas

RELEVO Ondulado

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Argilo - arenoso, castanho

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

ROCHA

Anfibolito

LITOLÓGICA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha escura, esverdeada, pouco alterada, em pequena exposição, constituída de mineral escuro prismático (anfíbólio) e de plagioclásio cujos cristais mostram aspecto vermiforme.

UNIDADE ESTRAT.



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREP	C/C 1526
------	----------

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
9						160

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
720	8857,6N/361,2E		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Estrada faz. Riacho - faz. Piabas

RELEVO Plano - ondulado

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Arenoso, cinza-esbranquiçado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Pequena exposição (cerca de 4m²) de granito róseo, pouco alterado, com estrutura isotrópica

UNIDADE ESTRAT. Bat. Gran. de Campo Formoso

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
9						161

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
720	8858,0N/361,15E		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Estrada faz. Riacho - faz. Piabas

RELEVO Plano-ondulado

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Arenoso, cinza-esbranquiçado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Leucocrático, com textura fanerítica grossa, localmente pegmatítica. Muscovita abundante.

UNIDADE ESTRAT. Bat. Gran. de Campo Formoso

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
9						162

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
720	8858,0N/361,0E		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Estrada faz. Riacho - faz. Piabas

RELEVO Plano-ondulado

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Arenoso, cinza-esbranquiçado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Biotita-Anfibólio Gnaisse.

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Associado a granito pegmatóide, ocorre rocha escura, de grã média a fina, com estrutura gnáissica muito mal definida, contendo abundante epidoto e com a biotita cloritizada

UNIDADE ESTRAT. Complexo Metamórfico, Migmatítico

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
9						163
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			
750	8858,65N/361,0E					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Estrada faz. Riacho - faz. Piabas				
	RELEVO	Plano-ondulado				
	VEGETAÇÃO	Caatinga				
	SOLO	Arenoso, cinza-esbranquiçado				
DADOS GEOLÓGICOS	Cinzento, fanerítico médio, com biotita abundante, mostrando foliação difusa					
	UNIDADE ESTRAT.	Bat. Gran. de Campo Formoso				
TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.	Fol N40°W/90°				
	ATIT. DA XIST.					
ATIT. DO LIN.						
OUTROS						
LITOLOGIA	ROCHA	Granito				
	CLASSE	Ígnea				
AMOSTRA	<input checked="" type="checkbox"/> SIM	<input type="checkbox"/> NÃO				

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
9						164
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			
760	8859,05N/361,0E					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Estrada fazenda Riacho - fazenda Piabas				
	RELEVO	Ondulado				
	VEGETAÇÃO	Caatinga				
	SOLO	Areno - argiloso, acinzentado claro, localmente castanho.				
DADOS GEOLÓGICOS	Pequeno afloramento de anfibolito esverdeado escuro, pouco alterado, finamente granuloso, com estrutura isotrópica.					
	UNIDADE ESTRAT.					
TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.					
	ATIT. DA XIST.					
ATIT. DO LIN.						
OUTROS	FRAT: N70°E/90°					
LITOLOGIA	ROCHA	Anfibolito				
	CLASSE	Metamórfica				
AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM	<input checked="" type="checkbox"/> NÃO				

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
9						165
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			
780	8859,6E/361,15E					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Estrada fazenda Riacho - fazenda Piabas				
	RELEVO	Ondulado				
	VEGETAÇÃO	Caatinga				
	SOLO	Arenoso				
DADOS GEOLÓGICOS	Intemperizado, de coloração rósea, fanerítico médio. Os feldspatos mostram-se caulinizados.					
	UNIDADE ESTRAT.	Bat. Gran. de Campo Formoso				
TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.					
	ATIT. DA XIST.					
ATIT. DO LIN.						
OUTROS						
LITOLOGIA	ROCHA	Granito				
	CLASSE	Ígnea				
AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM	<input checked="" type="checkbox"/> NÃO				

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

CPRM

PREF RC C/C 1526

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º 166

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

789 8860,05N/361,1E

TOPONÍMIA Estrada fazenda Riacho - fazenda Piabas

RELEVO Ondulado

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Arenoso

Rocha leucocrática, deformada por esforços cataclásticos, mostrando uma certa foliação. Apresenta textura fanerítica média e composição granítica.

UNIDADE ESTRAT. Bat. Gran. de Campo Formoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

FRAT: N35° E/90°

OUTROS N45° W/90°

LITOLOGIA

ROCHA Biotita-Granito-Cataclástico

CLASSE ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º 167

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

780 8861,15N/361,25E

TOPONÍMIA Estrada fazenda Riacho - fazenda Piabas

RELEVO Plano - ondulado

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Areno - argiloso, acastanhado

Pequeno afloramento de rocha esverdeada, pouco escura, ~~em~~ em avançado estado de alteração.

Anfibólio (hornblenda?) e plagioclásio são seus minerais constituintes essenciais.

UNIDADE ESTRAT.

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA Anfibolito

CLASSE metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º 168

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

760 8861,5N/361,35E

TOPONÍMIA Estrada fazenda Riacho - fazenda Piabas

RELEVO Ondulado

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Areno - argiloso, acinzentado, algo amarelado

Leucocrático, fanerítico médio, pouco alterado. Apresenta estrutura isotropa. Oligoclásio, quartzo, microclina e biotita são seus minerais essenciais.

UNIDADE ESTRAT. Bat. Gran. de Campo Formoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA Biotita-granodiorito-porfirítico

CLASSE ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
9						169
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			
840	8852,35N/362,5E					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Estrada fazenda Riacho - fazenda Piabas				
	RELEVO	Ondulado				
	VEGETAÇÃO	Caatinga				
	SOLO	Areno - argiloso, acinzentado, algo amarelado				
DADOS GEOLÓGICOS	Inumeros blocos aflorantes de rocha granítica, microcristalina, alterada, média, localmente pegmatóide. Veios de quartzo cortam a rocha					
	UNIDADE ESTRAT.	Bat. Gran. de Campo Formoso				
TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.					
	ATIT. DA XIST.					
	ATIT. DO LIN.					
	OUTROS					
LITOLOGIA	ROCHA					
	Granito					
	CLASSE					
Ígnea						
AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO						

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
9						170
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			
390	8.853N/363,75E					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	A oeste da sede da fazenda Piabas				
	RELEVO	Plano - ondulado				
	VEGETAÇÃO	Pastagem				
	SOLO	Areno-argiloso				
DADOS GEOLÓGICOS	Claro, pouco alterado, com textura fanerítica média e estrutura isotropa, aflorando em pequenos blocos arredondados.					
	UNIDADE ESTRAT.	Bat. Gran. de Campo Formoso				
TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.					
	ATIT. DA XIST.					
	ATIT. DO LIN.					
	OUTROS					
LITOLOGIA	ROCHA					
	Granito					
	CLASSE					
Ígnea						
AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO						

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
9						171
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			
520	8.842,3N/363,95E					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Nos arredores e a sudoeste de Senhor do Bonfim.				
	RELEVO	Plano - ondulado				
	VEGETAÇÃO	Culturas				
	SOLO	Areno - argiloso				
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha cinzenta, conservada, finamente granulada, biotítica, com alguns micrórfiros de granada.					
	UNIDADE ESTRAT.	Complexo Saúde				
TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.					
	ATIT. DA XIST.					
	ATIT. DO LIN.					
	FRAT: OUTROS N40°E/90° N30°E/90°; N10°E/90°					
LITOLOGIA	ROCHA					
	Granada-Biotita-Leptito					
	CLASSE					
Metamórfica						
AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO						



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. RC 1526

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
9						172

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
480			

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA BA-130, Trecho Senhor do Bonfim
Tijuaçu

RELÊVO Ondulado

VEGETAÇÃO Pastagem

SOLO Areno - argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM. N10°E/90°

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS FRAT: 75°/N85° E

LITOLOGIA

ROCHA
Gnaisse(?) Alterado

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha bastante alterada, algo foliada, quartzo-feldspática-micácea, invadida por inúmeros veios - pegmatíticos, concordantes à foliação.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Metamórfico Migmatítico

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
9						173

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
480	8.838,05N/374,05E		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA BA - 130, Trecho Senhor do Bonfim - Tijuaçu

RELÊVO Ondulado

VEGETAÇÃO Pastagem

SOLO Areno - argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM. N76°/575° E

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

LITOLOGIA

ROCHA
Biotita(?) Gnaisse

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Em extenso corte de estrada, aflora sequencia de rochas quartzo-feldspática-micáceas, bem intemperizadas, com intercalações pegmatítica e básica, as primeiras concordantes à foliação. Veios de quartzo presentes

UNIDADE ESTRAT. Complexo Metamórfico Migmatítico

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
9						174

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
520	8.836,95N/374,7E		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA BA - 130, Trecho Senhor do Bonfim - Tijuaçu

RELÊVO Ondulado

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Areno - argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS FRAT: N85°W/90°

LITOLOGIA

ROCHA
Rocha alterada

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha clara, totalmente intemperizada, sendo observáveis apenas quartzo, em cristais estirados, e mica, de fina granulação.

UNIDADE ESTRAT. Comp. Met. Mig.



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF RC

C/G 1526

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
9					175

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
510	8,836,5N/374,7E		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA BA - 130, Trecho Senhor do Bonfim - Tijuacu

RELÊVO Ondulado

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Areno - argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM. ^{FOL}N15°E/90°

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Granito(?) Micáceo

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha clara, bastante alterada, composta essencialmente de quartzo, com mica abundante. Apresenta foliação (?) notável

UNIDADE ESTRAT. Compl. Met. Mig.

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
9					176

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
480	8.835,65N/374,95E		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA BA - 130, Trecho Senhor do Bonfim - Tijuacu

RELÊVO Ondulado

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Areno-argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM. ^{FOL}76°/N70°W

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Gnaiss a Biotita

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha bem alterada, gnáissica, quartzo-feldspática micácea (biotita), mediantemente granulada, invadida por veios de quartzo

UNIDADE ESTRAT. Compl. Met -Mig.

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
9					177

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
480	8.834,5N/375,05E		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA BA - 130 Trecho Senhor do Bonfim-Tijuacu

RELÊVO Ondulado

VEGETAÇÃO Caatinga / Pastagem

SOLO Areno - argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM. ^{FOL}65°/575°E(?)

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS. FRAT 30°S
N45°E/90°

ROCHA

Biotita - Gnaiss

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Gnaiss a biotita com veios pegmatíticos e corpo básico (anfíbolito?) associados, aqueles concordantes à foliação da rocha gnáissica, que se mostra bem alterada, mediantemente granulada

UNIDADE ESTRAT. Compl. Met, Mig.

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
9						178

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
920	8.862,1N/364,55E		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Caminho fazenda Piabas - fazenda Licuri

RELEVO Montanhoso

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Arenoso, coluvionar

DADOS GEOLÓGICOS

Branco, apresentando localmente tonalidade esverdeada, pouco alterado, intensamente cataclasado. Os grãos de quartzo mostram-se estirados.

UNIDADE ESTRAT. Formação Cruz das Almas

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Quartzito cataclástico.

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
9						179

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
990	8.852,25N/364,85E		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Caminho fazenda Piabas - fazenda Licuri

RELEVO Montanhoso

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Areno - argiloso, amarelado

DADOS GEOLÓGICOS

Branco-esverdeado, conservado, altamente recristalizado. Mostra esfoliação não visível, interceptada subparalelamente por foliação secundária.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM 55°/N65°E

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Quartzito

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
9						180

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
890	8.853,3N/355,2E		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Caminho fazenda Piabas - fazenda Licuri

RELEVO Montanhoso

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Areno - argiloso

DADOS GEOLÓGICOS

Esbranquiçado, localmente acinzentado, sem acamamento visível, com sinais de cataclase intensa

UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

FRAT N70°E/90°

OUTROS N50°W/90°

ROCHA

Quartzito

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF RC	C/C 1526
------------	-------------

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
9					181

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
790	8.863,4N/366,2E		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Licuri

RELÊVO Montanhoso

VEGETAÇÃO Culturas

SOLO Argilo - arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM. ^{Fol 70°/N75°E}

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

LITOLOGIA

ROCHA

Filito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Vermelho - arroxeadado, bem alterado, mostrando foliação secundária notável.

UNIDADE ESTRAT.

Complexo Itapicuru

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
9					182

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
760	8.863,55N/366,7E		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Caminho fazenda Licuri - Jaguarari

RELÊVO Montanhoso

VEGETAÇÃO Cerrado

SOLO Areno - argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM. ^{64°/S85°E}

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

LITOLOGIA

ROCHA

Quartzito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Claro, localmente avermelhado devido à presença de óxidos de ferro, pouco alterado. Mediamente granulado, com foliação nítida.

UNIDADE ESTRAT.

Complexo Itapicuru

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
9					183

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
730	8.863,85N/366,9E		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Caminho fazenda Licuri - Jaguarari

RELÊVO Montanhoso

VEGETAÇÃO Cerrado

SOLO Areno - argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

LITOLOGIA

ROCHA

Quartzito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Branco, puro, altamente recristalizado, de fina granulação, sem orientação visível. Apresenta-se invadido por veios de quartzo, bastante cisalhado.

UNIDADE ESTRAT.

Complexo Itapicuru



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF RC C/C 1526

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
9					184

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
730	8.864, 1N/367, 25E		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Caminho fazenda Licuri - Jaguarari

RELÉVO Montanhoso

VEGETAÇÃO Cerrado

SOLO Argilo - arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha verde, alterada, xistosa, finamente granulada, com textura lepinematoblástica.

LITOLOGIA

ROCHA
Clorita-Tremolita Xisto.

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
9					185

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
740	8.864, 5N/367, 5E		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Caminho fazenda Licuri - Jaguarari

RELÉVO Montanhoso

VEGETAÇÃO Cerrado

SOLO Argilo - arenoso, ligeiramente castanho

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha verde, pouco alterada, algo xistosa de granulação fina a muito fina,

LITOLOGIA

ROCHA
Metabasito

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
9					186

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
700	8.864, 7N/367, 6E		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Caminho fazenda Licuri - Jaguarari

RELÉVO Montanhoso

VEGETAÇÃO Arbustiva/Mata

SOLO Arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM 56°/N70°E

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Branco - acinzentado, bem conservado, altamente recristalizado, de fina granulação.

Mostra diaclasamento intenso.

LITOLOGIA

ROCHA
Quartzito

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF
RCC/C
1526

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
9					187

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
780	8.861,65 N/349,15E		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Morros (margem do riacho do Gentil)

RELÉVO Plano - ondulado

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Argilo - arenoso, castanho

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha verde, pouco alterada, média, com textura nematoblástica, em extenso afloramento na margem do riacho do Gentil

ROCHA

Epidiorito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT.

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
					888

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
660	8.841,2N/356,25E		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Estrada Campo Formoso - Curral da Ponte

RELÉVO Ondulado

VEGETAÇÃO Arbustiva

SOLO Areno - argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

FRAT. N45°E/90°

OUTROS N10°W/90°

DADOS GEOLÓGICOS

Claro, alterado, com textura fanerítica média, mostrando-se levemente foliado, rico em biotita.

ROCHA

Granito

CLASSE

Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Bat. Gran. de Campo Formoso

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
9					189

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
660	8.841,45N/356,65E		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Estrada Campo Formoso - Curral da Ponte

RELÉVO Ondulado

VEGETAÇÃO Pastagem

SOLO Areno - argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Acinzentado, secundariamente róseo, pouco alterado, mostrando estrutura isótropa e textura fanerítica média, localmente grosseira.

ROCHA

Granito

CLASSE

Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Bat. Gran. de Campo Formoso

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º 190

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

680 8.841,85N/356,65E

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Caminho para Curral da Ponte

RELEVO Ondulado

VEGETAÇÃO Pastagem

SOLO Arenoso - argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

FRAT. N10° W/90°

OUTROS N75° E/90°

LITOLÓGICA

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Aflorando em grandes blocos às margens de pequeno riacho; claro, pouco alterado, com estrutura isotropa, muito embora localmente apresente-se ligeiramente foliado.

UNIDADE ESTRAT. Bat. Gran. de Campo Formoso

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º 191

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

700 8.842,0N/356,40

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Caminho para Curral da Ponte

RELEVO Ondulado

VEGETAÇÃO Pastagem

SOLO Arenoso - argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Acinzentado claro, pouco alterado, com textura fanerítica média a grossa e estrutura isotrópica. Biotita abundante.

UNIDADE ESTRAT. Bat. Gran. de Campo Formoso

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º 192

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

640 8.855,28N/369,85E

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Caminho Catuni - fazenda Cachoeira

RELEVO Ondulado

VEGETAÇÃO Pastagem/Culturas

SOLO Arenoso, coluvionar avermelhado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA

Quartzito (Blossos rolados)

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Abundantes blocos rolados de quartzito de cores variadas, do cinza ao avermelhado (óxidos de ferro) bem recristalizado.

UNIDADE ESTRAT.

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
9						193
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			
640	8.856,28N/369,65E					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Caminho Catuni - fazenda Cachoeira				
	RELEVO	Ondulado				
	VEGETAÇÃO	Pastagem				
	SOLO	Argilo - arenoso, vermelho				
DADOS GEOLOGICOS	Sobre solo vermelho intenso, algo argiloso, abundam blocos e fragmentos de quartzito escuro, de granulação fina a muito fina, recristalizado.					
	UNIDADE ESTRAT.	Complexo Itapicuru				
TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.....					
	ATIT. DA XIST.....					
	ATIT. DO LIN.....					
	OUTROS.....					
LITOLOGIA	ROCHA					
	Quartzito ferruginoso. (Blocos rolados)					
	CLASSE					
Metamórfica						
AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO						

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
9						194
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			
660	8856,28N/369,25E					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Caminho Catuni - Fazenda Cachoeira				
	RELEVO	Montanhoso				
	VEGETAÇÃO	Pastagem				
	SOLO	Areno - argiloso, levemente avermelhado				
DADOS GEOLOGICOS	Esbranquiçado, pouco alterado, constituído por lentes e grãos estirados de quartzo recristalizado, envolvidos por uma matriz de granulação mais fina e por finas palhetas de sericita, o que lhe empresta um aspecto "augen"					
	UNIDADE ESTRAT.	Complexo Itapicuru				
TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.....					
	ATIT. DA XIST.....					
	ATIT. DO LIN.....					
	OUTROS.....					
LITOLOGIA	ROCHA					
	Sericita Quartzito.					
	CLASSE					
Metamórfica						
AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO						

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
9						195
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			
670	8.856,05N/369,35E					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Caminho Catuni - fazenda Cachoeira				
	RELEVO	Montanhoso				
	VEGETAÇÃO	Pastagem/Culturas				
	SOLO	Argilo - arenoso, avermelhado				
DADOS GEOLOGICOS	Abundantes fragmentos de filito arroxeadado, bastante alterado, algo foliado, sobre solo de natureza algo argilosa, avermelhado.					
	UNIDADE ESTRAT.	Complexo Itapicuru				
TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.....					
	ATIT. DA XIST.....					
	ATIT. DO LIN.....					
	OUTROS.....					
LITOLOGIA	ROCHA					
	Filito					
	CLASSE					
Metamórfica						
AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO						

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
9						196

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
680	8.855,3N/369,05E		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Caminho Catuni - fazenda Cachoeira

RELEVO Montanhoso

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Areno - argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA ~~GAO~~ ^{Fol. 50} 50° N75° E

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

LITOLOGIA

ROCHA

Siltito Epimeta-
mórfico

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Escuro, pouco alterado, regularmente folia-
do. As camadas mostram-se enrugadas, com foliação se-
cundária provocada por intenso cisalhamento.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
9						197

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
700	8.856,33N/368,95E		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Caminho Catuni - fazenda Cachoeira

RELEVO Montanhoso

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Areno - argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA ~~GAO~~ ^{Fol. 50} 50° N70° E

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

LITOLOGIA

ROCHA

Metassiltito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Escuro, alterado, com orientação nítida.
Forma uma pequena elevação no terreno.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
9						198

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
700	8.856,35N/368,85E		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Caminho Catuni - fazenda Cachoeira

RELEVO Montanhoso

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Areno - argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA ~~GAO~~ ^{Fol. 54} 54° N70° E

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

LITOLOGIA

ROCHA

Metassiltito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Conservado, escuro, quartzoso, bem foliado
e foliação. Intercalam-se raras camadas mais claras,
quartzíticas de espessura centimétrica

UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREC RC 1526

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
9					199

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
715	8.856,2N/368,85E		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Caminho Catuni - fazenda Cachoeira

RELÊVO Montanhoso

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Areno - argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA ~~ROCHA~~ ^{FOL} 65°/N75°

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

LITOLOGIA

ROCHA

Quartzito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Esbranquiçado, duro, altamente recristalizado, de granulação fina, algo foliado. Mostra-se localmente brechado

UNIDADE ESTRAT.

Complexo Itapicuru

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
9					200

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
760	8.856,5N/368,45E		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Caminho Catuni - fazenda Cachoeira

RELÊVO Montanhoso

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Areno - argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

LITOLOGIA

ROCHA

Quartzito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Claro, alterado, recristalizado. Apresenta sinais de cataclase intensa, localmente brechado.

UNIDADE ESTRAT.

Complexo Itapicuru

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
9					201

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
860	8.855,95N/368,15E		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Caminho Catuni - fazenda Cachoeira

RELÊVO Montanhoso

VEGETAÇÃO Cerrado

SOLO Areno - argiloso, avermelhado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

LITOLOGIA

ROCHA

Quartzito e Filito (Rolados)

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Abundantes fragmentos rolados de quartzito esbranquiçado, recristalizado, de granulação fina e de filito vermelho, alterado.

UNIDADE ESTRAT.

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
9						202

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
920	8.855,75N/367,75E		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Caminho Catuni - fazenda Cachoeira

RELEVO Montanhoso

VEGETAÇÃO Cerrado

SOLO Arenoso; esbranquiçado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS FRAT: N30° E/90°
N60° E/90°; N70° W/90°

DADOS GEOLÓGICOS

Branco, puro, bem conservado, sem orientação visível, finamente granulado.
Apresenta diaclasamento intenso

ROCHA

Quartzito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
9						203

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
950	8.855,3N/367,75E		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Caminho Catuni - fazenda Cachoeira

RELEVO Montanhoso

VEGETAÇÃO Cerrado

SOLO Areno - argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Claro, variando de acinzentado a quase branco, alterado. Mica branca de fina granulação, ocorre com certa abundancia.

ROCHA

Metassiltito Argiloso

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
9						204

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
680	8.349,75T/359,45E		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Estrada Ituiutiba - fazenda Mandacaru

RELEVO Ondulado

VEGETAÇÃO Pastagem

SOLO Arenoso, cinza-esbranquiçado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Claro, alterado, em blocos arredondados. Textura fanerítica média e estrutura isotrópica

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Bat. Gran. de Campo Formoso

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
9						205
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
660	8.850,0N/358,75E					
DADOS GEográficos	TOPONÍMIA Estrada fazenda Mandacaru - fazenda Cercadinho (margem do riacho do Bina)					
	RELEVO Pastagem					
	VEGETAÇÃO Arenoso, aluvionar					
SOLO						
DADOS GEOLÓGicos	Decomposto, de coloração clara, com textura pegmatóide. Muscovita em palhetas com até 2 cm de comprimento.					
	UNIDADE ESTRAT. Bat. Gran. de Campo Formoso					
	ROCHA Granito					
CLASSE ígnea						
AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO						

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
9						206
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
690	8.850,35/358,35E					
DADOS GEográficos	TOPONÍMIA Estrada fazenda Mandacaru - fazenda Cercadinho					
	RELEVO Ondulado					
	VEGETAÇÃO Pastagem					
SOLO Arenoso						
DADOS GEOLÓGicos	Em grandes blocos aflorantes, mostando-se bem conservado, de coloração rósea e textura fanerítica média. A estrutura é isotrópica					
	UNIDADE ESTRAT. Bat. Gran. de Campo Formoso					
	ROCHA Granito					
CLASSE ígnea						
AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO						

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
9						207
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
720	8.850,6N/357,85E					
DADOS GEográficos	TOPONÍMIA A norte da fazenda Cercadinho					
	RELEVO Ondulado					
	VEGETAÇÃO Pastagem					
SOLO Arenoso						
DADOS GEOLÓGicos	Róseo, conservado, médio, com estrutura isotrópica, invadido localmente por veios de quartzo					
	UNIDADE ESTRAT. Bat. Gran. de Campo Formoso					
	ROCHA Granito					
CLASSE ígnea						
AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO						

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
9						208
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
720	8.849,7N/357,35E					
DADOS GEográficos	TOPONÍMIA Estrada fazenda Cercadinho - fazenda Puxadeira.					
	RELEVO Plano - ondulado					
	VEGETAÇÃO Caatinga					
	SOLO Arenoso, cinza - esbranquiçado					
DADOS GEOLÓGICOS	Aflorando em bloco de forma esférica, com cerca de 1,60m de diâmetro; é róseo, conservado, com textura fanerítica média,					
	UNIDADE ESTRAT. Bat. Gran. de Campo Formoso					
	ROCHA Granito					
LITOLOGIA						
CLASSE Ígnea						
AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO						

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
9						2099
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
760	8.849,3N/351,55E					
DADOS GEográficos	TOPONÍMIA Estrada fazenda Cercadinho - fazenda Puxadeira.					
	RELEVO Plano - ondulado					
	VEGETAÇÃO Caatinga					
	SOLO Arenoso, cinza esbranquiçado					
DADOS GEOLÓGICOS	Róseo, alterado. Apresenta textura fanerítica média, com isotropismo nítido.					
	UNIDADE ESTRAT. Bat. Gran. de Campo Formoso					
	ROCHA Granito					
LITOLOGIA						
CLASSE Ígnea						
AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO						

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
9						210
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
810	8.849,5N/355,65E					
DADOS GEográficos	TOPONÍMIA Estrada fazenda Cercadinho - fazenda Puxadeira.					
	RELEVO Ondulado					
	VEGETAÇÃO Pastagem/Caatinga					
	SOLO Arenoso					
DADOS GEOLÓGICOS	Róseo, conservado, isotrópico, fanerítico médio, gradando lateralmente para aplito com esparsos cristais de granada (almandina?). Veios pegmatóides presentes.					
	UNIDADE ESTRAT. Bat. Gran. de Campo Formoso					
	ROCHA Granito					
LITOLOGIA						
CLASSE Ígnea						
AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO						

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
9						211
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			
840	8.849,7N/354,0E					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Estrada fazenda Cercadinho - fazenda Puxadeira.				
	RELEVO	Ondulado				
	VEGETAÇÃO	Pastagem/Culturas				
	SOLO	Areno-argiloso, claro				
DADOS GEOLÓGICOS	Róseo, fanerítico médio, pouco alterado, aflorando em grandes lajedos à margem da estrada. Observa-se nítido isotropismo da rocha.					
	UNIDADE ESTRAT.	Bat. Gran. de Campo Formoso				
	TECTÓNICA	ATIT. DA CAM..... ATIT. DA XIST..... ATIT. DO LIN..... OUTROS.....				
LITOLÓGICA	ROCHA Granito CLASSE Ígnea AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO					

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
9						212
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			
900	8.849,2N/353,5E					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Fazenda Puxadeira				
	RELEVO	Ondulado				
	VEGETAÇÃO	Pastagem/Culturas				
	SOLO	Areno - argiloso				
DADOS GEOLÓGICOS	Róseo, pouco alterado. Textura fanerítica média, com isotropismo evidente. Turmalina ocorre esporadicamente.					
	UNIDADE ESTRAT.	Bat. Gran. de Campo Formoso				
	TECTÓNICA	ATIT. DA CAM..... ATIT. DA XIST..... ATIT. DO LIN..... OUTROS FRAT: N75°E/90° N60°W/90°				
LITOLÓGICA	ROCHA Granito CLASSE Ígnea AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO					

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
9						213
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			
760	8.857,1N/350,35E					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Estrada fazenda Serra Branca - fazenda Gentil.				
	RELEVO	Plano - ondulado				
	VEGETAÇÃO	Caatinga				
	SOLO	Arenoso				
DADOS GEOLÓGICOS	Pequena exposição de granito leucocrático, médio a grosso, textura porfirítica. Biotita, quartzo, oligoclásio e microclina, estes dois últimos em fenocristais, são seus minerais essenciais.					
	UNIDADE ESTRAT.	Bat. Gran. de Campo Formoso				
	TECTÓNICA	ATIT. DA CAM..... ATIT. DA XIST..... ATIT. DO LIN..... OUTROS.....				
LITOLÓGICA	ROCHA Biotita-granito Porfírico CLASSE Ígnea AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO					



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. RC C/C 1526

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º

9 [] [] [] [] [] 214

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

740 8.857,9N/351,2E [] []

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Estrada fazenda. Serra Branca - faz. Gentil

RELEVO Plano - ondulado

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Faixa de cobertura de areia quartzosa, com fração grosseira predominante. Sua coloração geral é cinza-esbranquiçado.

UNIDADE ESTRAT.

ROCHA

Cobertura Arenosa.

CLASSE

Sedimento

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º

9 [] [] [] [] [] 215

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

720 8.858,85N/351,7E [] []

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Estrada fazenda Gentil - fazenda Morros (margens e leito do riacho do Gentil).

RELEVO Plano-ondulado

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Arenoso, aluvionar

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS FRAT. N50° E/90°
N20° W/90°

DADOS GEOLÓGICOS

Claro, alterado, fino a médio, levemente foliado. Apresenta sinais de cataclase intensa, invadido por veios de quartzo.

UNIDADE ESTRAT.

Bat. Gran. de Campo Formoso

ROCHA

Granito Cataclástico

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º

9 [] [] [] [] [] 216

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

720 8.859,6N/351,05E [] []

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Estrada fazenda Gentil - fazenda Morros

RELEVO Ondulado

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Abundantes blocos rolados de elevação próxima, de quartzo leitoso e quartzo cinzento, relacionados a veio de preenchimento de fratura.

UNIDADE ESTRAT.

ROCHA

Quartzo veio (Blocos Rolados)

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
9						217
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			
760	8.961,2N/349,3E					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA Estrada fazenda Morros - fazenda Gentil					
	RELEVO Plano - ondulado					
	VEGETAÇÃO Caatinga					
	SOLO Argilo-arenoso, castanho					
DADOS GEOLÓGICOS	Sobre solo castanho escuro, de natureza argilosa, abundam fragmentos de anfibolito esverdeado, finamente granulado.					
	UNIDADE ESTRAT.					
						TECTÓNICA
						ATIT. DA CAM.....
						ATIT. DA XIST.....
						ATIT. DO LIN.....
						OUTROS.....
						ROCHA
						Anfibolito (Fragmentos)
						LITOLOGIA
						CLASSE
						Metamórfica
						AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
9						218
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			
760	8.861,0N/349,7E					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA Estrada fazenda Morros - fazenda Gentil					
	RELEVO Plano - ondulado					
	VEGETAÇÃO Caatinga					
	SOLO Argiloso, castanho					
DADOS GEOLÓGICOS	Fragmentos abundantes de rocha verde, alterada, finamente granulada, algo xistosa, rica em minerais micáceos (clorita), serpentinizada.					
	UNIDADE ESTRAT.					
						TECTÓNICA
						ATIT. DA CAM.....
						ATIT. DA XIST.....
						ATIT. DO LIN.....
						OUTROS.....
						ROCHA
						Ultrabásica Serpentinizada(?) (Fragmentos)
						LITOLOGIA
						CLASSE
						Metamórfica
						AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
9						219
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			
750	8.860,45N/350,2E					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA Estrada fazenda Morros - fazenda Gentil (leito) e margens do riacho do Gentil)					
	RELEVO Plano - ondulado					
	VEGETAÇÃO Caatinga					
	SOLO Arenoso, aluvionar					
DADOS GEOLÓGICOS	Abundantes blocos e fragmentos no leito e nas margens do riacho do Gentil, de anfibolito verde escuro, finamente granulado, com textura nematoblástica.					
	UNIDADE ESTRAT.					
						TECTÓNICA
						ATIT. DA CAM.....
						ATIT. DA XIST.....
						ATIT. DO LIN.....
						OUTROS.....
						ROCHA
						Anfibolito (Rolados)
						LITOLOGIA
						CLASSE
						Metamórfica
						AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF	C/C
RC	1526

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
9						220

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
750	8.860,45N/350,2E		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Estrada fazenda Morros - fazenda Gentil (leito do riacho do Gentil)

RELEVO Plano-ondulado

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Arenoso, aluvionar

DADOS GEOLÓGICOS

Claro, pouco alterado, aflorando no leito do riacho do Gentil. Observa-se estiramento dos grãos e das lentes de quartzo, em direção preferencial, além de veios de epidoto. Mostra-se intensamente diaclásado.

UNIDADE ESTRAT. Bat. Gan. de Campo Formoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS: N16°E/90°; N45°E/90°; N50°W/90°; N80°W/90°; N20°E/90°

LITOLOGIA

ROCHA Granito Cataclásico (?)

CLASSE ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
9						221

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
760	8.860,45N/350,6E		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Estrada fazenda Morros - fazenda Gentil

RELEVO Plano - ondulado

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Arenoso, acinzentado claro

DADOS GEOLÓGICOS

Abundantes fragmentos e blocos rolados de quartzo acinzentado, provenientes de veio de preenchimento de fratura, que constitui pequena elevação a leste.

UNIDADE ESTRAT.

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

LITOLOGIA

ROCHA Quartzo de veio (Rolados)

CLASSE ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
9						222

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
760	8.860,35N/350,7E		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Estrada fazenda Morros - fazenda Gentil

RELEVO Plano - ondulado

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Arenoso, acinzentado claro

DADOS GEOLÓGICOS

Raros fragmentos de rocha verde, finamente granulada, isotrópica, de composição básica.

UNIDADE ESTRAT.

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

LITOLOGIA

ROCHA Metabasito (Rolados)

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
9						223
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			
750	8.860,2N/350,85E					
DADOS GEGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Estrada fazenda Morros - fazenda Gentil				
	RELEVO	Plano - ondulado				
	VEGETAÇÃO	Caatinga				
	SOLO	Arenoso, acinzentado claro.				
DADOS GEOLÓGICOS	Bastante intemperizado, textura fanerítica média, ligeiramente foliado, em pequeno bloco aflorante de forma arredondada.					
	UNIDADE ESTRAT.	Bat. Gran. de Campo Formoso				
TECTÓNICA						
ATIT. DA CÂM.						
ATIT. DA XIST.						
ATIT. DO LIN.						
OUTROS.						
LITOLOGIA						
ROCHA						
Granito						
CLASSE						
Ígnea						
AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO						

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
9						224
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			
750	8.859,95N/351,05E					
DADOS GEGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Estrada fazenda Morros - fazenda Gentil				
	RELEVO	Plano - ondulado				
	VEGETAÇÃO	Caatinga				
	SOLO	Arenoso, aluvionar				
DADOS GEOLÓGICOS	Aflorando no leito de pequeno riacho. Mostra-se pouco alterado, é claro, fanerítico médio apresentando-se bastante diaclasado.					
	UNIDADE ESTRAT.	Bat. Gran. de Campo Formoso				
TECTÓNICA						
ATIT. DA CÂM.						
ATIT. DA XIST.						
ATIT. DO LIN.						
FRAT. N75°E/90°						
OUTROS. N45°W/90°						
LITOLOGIA						
ROCHA						
Granito						
CLASSE						
Ígnea						
AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO						

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
9						225
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			
750	8.859,7N/350,85E					
DADOS GEGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Estrada faz. Morros - fazenda Gentil				
	RELEVO	Plano - ondulado				
	VEGETAÇÃO	Caatinga				
	SOLO	Arenoso				
DADOS GEOLÓGICOS	Quartzo esbranquiçado ocorrendo em veio de direção geral NW-SE, relacionado a zona de fratura.					
	UNIDADE ESTRAT.					
TECTÓNICA						
ATIT. DA CÂM.						
ATIT. DA XIST.						
ATIT. DO LIN.						
OUTROS.						
LITOLOGIA						
ROCHA						
Quartzo de veio						
CLASSE						
Ígnea						
AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO						



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF	C/C
RC	1526

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
9						226

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
750	8.859,15N/351,2E		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Estrada fazenda Morros - fazenda Gentil

RELEVO Plano - ondulado

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Arenoso, aluvionar

DADOS GEOLÓGICOS

Leucocrático, fanerítico médio a grosseiro, ligeiramente foliado. Encontra-se bastante diaclasado. Rico em muscovita.

UNIDADE ESTRAT. Batólito Granítico de Campo Formoso

TECTÓNICA

Fol N70° W/90°

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

FRAT: N10°/90°; N40°E/90°

OUTROS: N50°E/90°; N45°E/90°

LITOLOGIA

ROCHA Muscovita-Grano-diorito.

CLASSE Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
9						227

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
750	8.859,0N/351,45E		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Estrada fazenda Morros - fazenda Gentil

RELEVO Plano - ondulado

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Arenoso, cinza-esbranquiçado

DADOS GEOLÓGICOS

Em pequena exposição, ocorre rocha granítica, bem alterada, textura fina a média. Nota-se estiramento dos grãos de quartzo, além de intenso cataclasmamento.

UNIDADE ESTRAT. Batólito Granítico de Campo Formoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

LITOLOGIA

ROCHA Granito Cataclásico.

CLASSE Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
9						228

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
730	8857,9N/352,65E		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Estrada fazenda Gentil - serra do Cercado Velho.

RELEVO Plano - ondulado

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO : Arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Faixa de cobertura arenosa, de fração grosseira predominante. Coloração geral amarelo - esbranquiçada.

UNIDADE ESTRAT.

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

LITOLOGIA

ROCHA Cobertura Arenosa

CLASSE Sedimento.

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
9						229
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			
780	S.857, 1N/353, 35E					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Estrada fazenda Gentil - serra do Cercado Velho.				
	RELEVO	Plano - ondulado				
	VEGETAÇÃO	Caatinga				
	SOLO	Arenoso, aluvionar				
DADOS GEOLÓGICOS	Quartzo leitoso, aflorando numa faixa com cerca de 5 cm de largura. Bastante diaclasado, relaciona-se a zona de fratura.					
	UNIDADE ESTRAT.					
TECTÓNICA						ATIT. DA CAM..... ATIT. DA XIST..... ATIT. DO LIN..... OUTROS.....
ROCHA						Quartzo de Veio
LITOLOGIA						CLASSE Ígnea
AMOSTRA						<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
9						230
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			
200	S.855, 9N/353, 8E					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Caminho para serra do Cercado Velho				
	RELEVO	Ondulado				
	VEGETAÇÃO	Caatinga/Pastagem				
	SOLO	Arenoso				
DADOS GEOLÓGICOS	Aflorando em dois pequenos blocos arredondados, de coloração acinzentada, textura fanerítica média e estrutura isotrópica. Mostra-se bem alterado.					
	UNIDADE ESTRAT.	Batólito Granítico de Campo Formoso				
TECTÓNICA						ATIT. DA CAM..... ATIT. DA XIST..... ATIT. DO LIN..... OUTROS.....
ROCHA						Granito
LITOLOGIA						CLASSE Ígnea
AMOSTRA						<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
9						231
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			
310	S.851, 8N/354, 15E					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	No sopé e ao norte da serra do Cercado Velho.				
	RELEVO	Sopé de Morro Testemunho				
	VEGETAÇÃO	Pastagem				
	SOLO	Arenoso				
DADOS GEOLÓGICOS	Leucocrática (róseo), fanerítico médio a grosse, com estrutura isotrópica, mostrando-se algo diaclasado. Aflora em grandes e numerosas blocos.					
	UNIDADE ESTRAT.	Batólito Granítico de Campo Formoso				
TECTÓNICA						ATIT. DA CAM..... ATIT. DA XIST..... ATIT. DO LIN..... FRAT: N20° E/90° OUTROS: N40° E/90°; N50° W/90°
ROCHA						Biotita-Muscovita Granodiorito-Porfirítico.
LITOLOGIA						CLASSE Ígnea
AMOSTRA						<input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º 232

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

340 8.855,7N/355,1E

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA No sopé e ao norte da serra do Cercado Velho

RELEVO Sopé de Morro Testemunho

VEGETAÇÃO Pastagem

SOLO Arenoso, coluvionar

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Zona de depósito de talus da serra do Cercado Velho, representada por abundantes rolados de quartzo leitoso com até 30 cm de tamanho.

UNIDADE ESTRAT.

LITOLÓGICA

ROCHA Rolados de Encostas.

CLASSE Sedimento

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º 233

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

860 8.855,55N/354,1E

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA No sopé e ao norte da serra do Cercado Velho.

RELEVO Sopé de Morro Testemunho

VEGETAÇÃO Caatinga/Pastagem

SOLO Arenoso, coluvionar

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS FRAT: N10° W/90°

DADOS GEOLÓGICOS

Róseo, com, textura fanerítica média a grossa, estrutura isotrópica, algo diaclasado.

UNIDADE ESTRAT. Bastolito de Campo Formoso

LITOLÓGICA

ROCHA Granito (?)

CLASSE Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º 234

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

910 8.855,35N/354,25

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Serra do Cercado Velho

RELEVO Morro Testemunho

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Quartzo leitoso e cinzento, intensamente diaclasado, ocorrendo em veio com direção aproximada EW, relacionado a preenchimento de fratura.

UNIDADE ESTRAT.

LITOLÓGICA

ROCHA Quartzo de veio

CLASSE Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
9						235
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			
760	8.852,05N/349,35E					
DADOS GEográficos	TOPONÍMIA	Estrada fazenda Morros - lagoa das Baraunas				
	RELEVO	Plano - ondulado				
	VEGETAÇÃO	Caatinga/Pastagem				
	SOLO	Argilo - arenoso, acastanhado				
DADOS GEOLÓGICOS	Abundantes fragmentos de rocha básica, de cor verde, granulação fina e composição anfibolítica, mostrando textura nematoblástica					
	UNIDADE ESTRAT.					
						TECTÓNICA
						ATIT. DA CAM.....
						ATIT. DA XIST.....
						ATIT. DO LIN.....
						OUTROS.....
						ROCHA
						Anfibolito
						LITOLÓGICA
						CLASSE
						Metamórfica
						AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
9						236
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			
760	8.861,9N/349,6E					
DADOS GEográficos	TOPONÍMIA	Estrada fazenda Morros - lagoa das Baraunas				
	RELEVO	Plano-ondulado				
	VEGETAÇÃO	Caatinga				
	SOLO	Argilo - arenoso, castanho				
DADOS GEOLÓGICOS	Em pequena exposição, com cerca de 1 metro de largura aflorante. Tem cor verde, granulação fina e foliação visível.					
	UNIDADE ESTRAT.					
						TECTÓNICA
						ATIT. DA CAM. 56°/N5° E
						ATIT. DA XIST.....
						ATIT. DO LIN.....
						OUTROS.....
						ROCHA
						Anfibolito
						LITOLÓGICA
						CLASSE
						Metamórfica
						AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
9						237
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			
760	8.862,05N/350,4E					
DADOS GEográficos	TOPONÍMIA	Estrada fazenda Morros - lagoa das Baraunas				
	RELEVO	Plano - ondulado				
	VEGETAÇÃO	Caatinga				
	SOLO	Arenoso, aluvionar				
DADOS GEOLÓGICOS	No leito de pequeno riacho, aflora rocha escura, de granulação fina a média, pouco alterada, levemente foliada, composta essencialmente de hornblenda e andesina.					
	UNIDADE ESTRAT.					
						TECTÓNICA
						ATIT. DA CAM.....
						ATIT. DA XIST.....
						ATIT. DO LIN.....
						FRAT: N40° E/90°; OUTROS 66°/N30° E
						ROCHA
						Anfibolito
						LITOLÓGICA
						CLASSE
						Metamórfica
						AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
9						238

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
760	8.861,7N/351,45E		

DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA Estrada fazenda Morros - lagoa das Baraunas RELEVO Aplainado VEGETAÇÃO Caatinga SOLO Arenoso
-------------------	---

DADOS GEOLÓGICOS	Faixa de cobertura de areia quartzosa, com predomínio de fração areia grossa, com coloração geral cinzento-esbranquiçada
UNIDADE ESTRAT.	

TECTÓNICA	ATIT. DA CAM..... ATIT. DA XIST..... ATIT. DO LIN..... OUTROS.....
-----------	---

ROCHA	Cobertura Arenosa
LITOLOGIA	CLASSE Sedimento
AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
9						239

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
760	886,45N/352,1E		

DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA Estrada fazenda Morros - lagoa das Baraunas RELEVO Aplainado VEGETAÇÃO Caatinga SOLO Arenoso, cinza-esbranquiçado
-------------------	--

DADOS GEOLÓGICOS	Pequena exposição de rocha granítica, textura fanerítica média, estrutura isótropa, de coloração clara, mostrando-se pouco alterada.
UNIDADE ESTRAT.	Batolito Granolito de Campo Formoso

TECTÓNICA	ATIT. DA CAM..... ATIT. DA XIST..... ATIT. DO LIN..... OUTROS.....
-----------	---

ROCHA	Granito (?)
LITOLOGIA	CLASSE Ígnea
AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
9						240

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
740	8.861,1N/352,9E		

DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA Lagoa das Baraunas RELEVO Aplainado VEGETAÇÃO Caatinga SOLO Argiloso, cinzento
-------------------	---

DADOS GEOLÓGICOS	Leucocrático, bem alterado, com textura fanerítica média a grossa, parcialmente isotrópico.
UNIDADE ESTRAT.	Batólito Granítico de Campo Formoso

TECTÓNICA	ATIT. DA CAM..... ATIT. DA XIST..... ATIT. DO LIN..... FRAT: N10°E/90° OUTROS.....
-----------	--

ROCHA	Granito
LITOLOGIA	CLASSE Ígnea
AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
9						241
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			
740	8860,95N/353,55E					
DADOS GEográficos	TOPONÍMIA A leste da lagoa das Baraunas					
	RELEVO Plano - ondulado					
	VEGETAÇÃO Caatinga					
	SOLO Arenoso-argiloso, acinzentado					
DADOS GEOLÓGICOS	Leucocrático, meio róseo, alterado, bastante diaclasado. Apresenta textura fanerítica média e estrutura isotropa.					
	UNIDADE ESTRAT. Batólito Granítico de Campo Formoso					
TECTÓNICA						ATIT. DA CAM..... ATIT. DA XIST..... ATIT. DO LIN..... FRAT: N10°E/90°; N40°E/90° OUTROS: N60°W/90°; N30°W/90°
LITOLÓGICA						ROCHA Granito CLASSE Ígnea AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
9						242
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			
740	8.862,35N/349,75E					
DADOS GEográficos	TOPONÍMIA Caminho fazenda Morros - serra da Cupira					
	RELEVO Ondulado					
	VEGETAÇÃO Caatinga					
	SOLO Arenoso, coluvionar					
DADOS GEOLÓGICOS	Extensa faixa de rolados de encosta, onde abundam fragmentos de quartzo e de material silicoso acinzentado, típico de preenchimento de fratura. Raros fragmentos de anfibólito e blocos de granito pegmatóide.					
	UNIDADE ESTRAT.					
TECTÓNICA						ATIT. DA CAM..... ATIT. DA XIST..... ATIT. DO LIN..... OUTROS.....
LITOLÓGICA						ROCHA Rolados de encosta CLASSE Sedimento AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
9						243
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			
330	8.862,8N/350,5E					
DADOS GEográficos	TOPONÍMIA Serra da Cupira					
	RELEVO :Morro Testemunho					
	VEGETAÇÃO Caatinga					
	SOLO Arenoso					
DADOS GEOLÓGICOS	No topo da serra da Cupira, aflora quartzo de cores rósea a cinzento, intensamente diaclasado, relacionando a veio, de direção geral NW-SE, de preenchimento de zona de fratura.					
	UNIDADE ESTRAT.					
TECTÓNICA						ATIT. DA CAM..... ATIT. DA XIST..... ATIT. DO LIN..... OUTROS.....
LITOLÓGICA						ROCHA Quartzo de Veio CLASSE Ígnea AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º 244

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR. 790 8.862,6N/350,45E

DADOS GEográficos
 TOPONÍMIA No sopé e ao sul da serra da Cupira
 RELEVO Sopé de Morro Testemunho
 VEGETAÇÃO Caatinga
 SOLO Arenoso, coluvionar

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST.....
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS.....

LITOLÓGICA
 ROCHA
 Metabasito (Rolados)
 CLASSE
 Metamórfica
 AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS
 Raros fragmentos de rocha verde, de granulação fina a média, alterada, composta essencialmente de actinolita e clorita.
 UNIDADE ESTRAT.

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º 245

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR. 750 8.863,2N/350,7E

DADOS GEográficos
 TOPONÍMIA Caminho serra da Cupira - riacho do Branco
 RELEVO Plano-ondulado
 VEGETAÇÃO Caatinga
 SOLO Arenoso, acinzentado claro

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST.....
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS.....

LITOLÓGICA
 ROCHA
 Granito (Rolados)
 CLASSE
 Ígnea
 AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS
 Vários matações de granito alterado, de cor rósea, textura fanerítica média, com estrutura isotrópica.
 UNIDADE ESTRAT.

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º 246

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR. 740 8.863,6N/350,6E

DADOS GEográficos
 TOPONÍMIA Caminho serra da Cupira riacho do Branco
 RELEVO Plano-ondulado
 VEGETAÇÃO Caatinga
 SOLO Arenoso, acinzentado claro

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST.....
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS FRAT: N20° E/90° ; N40° E/90° ; N75° E/90°

LITOLÓGICA
 ROCHA
 Biotita-Granodiorito-Porfirítico
 CLASSE
 Ígnea
 AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS
 Aflorando em pequenos blocos. É leucocrático (róseo), fanerítico médio a grosso, encontra-se pouco alterado, algo cisalhado.
 UNIDADE ESTRAT. Batólito Granítico de Campo Formoso

CADERN	PALEONT.	SÉDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
9						247
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
730	8.864,0N/350,9E					
DADOS GEográficos	TOPONÍMIA Caminho serra da Cupira riacho do Branco					
	RELEVO Plano - ondulado					
	VEGETAÇÃO Caatinga					
	SOLO Arenoso, acinzentado claro					
DADOS GEOLÓGICOS	Róseo, pouco alterado, tendendo ao isotropismo. Apresenta-se com textura fanerítica média. Observam-se pontuações de mineral metálico (?)					
	UNIDADE ESTRAT. Batolito Granítico de Campo Formoso					
TECTÓNICA						ATIT. DA CAM.....
						ATIT. DA XIST.....
						ATIT. DO LIN.....
						FRAT: N40° E/90°
						OUTROS.....
						60° N 60° E
ROCHA						Granito
LITOLÓGICA						CLASSE
						Ígnea
AMOSTRA						<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SÉDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
9						248
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
700	8.864,2N/351,45E					
DADOS GEográficos	TOPONÍMIA Riacho do Branco					
	RELEVO Plano - ondulado					
	VEGETAÇÃO Caatinga					
	SOLO Arenoso, aluvionar					
DADOS GEOLÓGICOS	No leito do riacho do Branco, aflorando em pequenos e numerosos blocos, ocorre anfibolito de cor verde escura, mediantemente granulada, algo foliado, composto essencialmente de hornblenda e andesina					
	UNIDADE ESTRAT.					
TECTÓNICA						ATIT. DA CAM.....
						ATIT. DA XIST.....
						ATIT. DO LIN.....
						OUTROS.....
ROCHA						Anfibolito
LITOLÓGICA						CLASSE
						Metamórfica
AMOSTRA						<input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SÉDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
9						249
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
700	8.864,9N/354,3E					
DADOS GEográficos	TOPONÍMIA Riacho do Branco					
	RELEVO Plano - ondulado					
	VEGETAÇÃO Caatinga					
	SOLO Arenoso, aluvionar					
DADOS GEOLÓGICOS	Leucocrático, médio, levemente foliado em certos locais. Mostra-se afetado por ação de metamorfismo dinâmico.					
	UNIDADE ESTRAT. Batolito Granítico de Campo Formoso					
TECTÓNICA						ATIT. DA CAM.....
						ATIT. DA XIST.....
						ATIT. DO LIN.....
						OUTROS.....
ROCHA						Biotita-Granito-Cataclástico.
LITOLÓGICA						CLASSE
						Ígnea
AMOSTRA						<input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
9						250

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR. /
720			

DADOS GEográficos	TOPONÍMIA	Riacho dos Passarinhos (?) (afluente do riacho do Branco)
	RELEVO	Plano-ondulado
	VEGETAÇÃO	Caatinga
	SOLO	Arenoso, aluvionar

Esverdeado, pouco alterado, bastante diaclasado, em pequena exposição, com cerca de 5m de lagura aflorante.

UNIDADE ESTRAT.

TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.	
	ATIT. DA XIST.	
	ATIT. DO LIN.	
	OUTROS	FRAT: N40° E/90° N75° E/90°; N45° W/90°

LITOLÓGICA	ROCHA	Anfibolito
	CLASSE	Metamórfica
	AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
9						251

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
710	8.866,4N/352,1E		

DADOS GEográficos	TOPONÍMIA	Caminho riacho do Branco - lagoa dos Porcos
	RELEVO	Plano-ondulado
	VEGETAÇÃO	Caatinga
	SOLO	Arenoso, claro

Róseo, compacto, isotrópico, fanerítico médio. Essencialmente quartzo-feldspática, com raras lamelas de biotita.

UNIDADE ESTRAT. Batolito Granítico de Campo Formoso

TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.	
	ATIT. DA XIST.	
	ATIT. DO LIN.	
	OUTROS	

LITOLÓGICA	ROCHA	Granito
	CLASSE	Ígnea
	AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
9						252

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
820	8.862,1N/351,65E		

DADOS GEográficos	TOPONÍMIA	Serra da Cupira
	RELEVO	Morro Testemunho
	VEGETAÇÃO	Caatinga
	SOLO	Areno-argiloso

Rolados abundantes de rocha de composição básica de cor escura, alterada. Finamente granulada, mostra uma foliação bem tênue.

UNIDADE ESTRAT.

TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.	
	ATIT. DA XIST.	
	ATIT. DO LIN.	
	OUTROS	

LITOLÓGICA	ROCHA	Metabasito (Rolados)
	CLASSE	Metamórfica
	AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
9						253
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
770	8861,75N/353,9E					
DADOS GEográficos	TOPONÍMIA Nordeste da lagoa das Baraunas (serra das Galinhas)					
	RELEVO Morro Testemunho					
	VEGETAÇÃO Caatinga					
	SOLO Arenoso					
DADOS GEOLÓGICOS	Representando a crista da serra das Galinhas, aflora veio de quartzo leitoso, intensamente fraturado, preenchendo fratura.					
	UNIDADE ESTRAT.					
TECTÓNICA						
ATIT. DA CAM.....						
ATIT. DA XIST.....						
ATIT. DO LIN.....						
OUTROS.....						
ROCHA						
Quartzo de veio						
LITOLÓGICA						
CLASSE						
Ígnea						
AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO						

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
9						254
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
710	8860,75N/354,25E					
DADOS GEográficos	TOPONÍMIA Caminho para serra comprida (à leste da lagoa das Baraunas)					
	RELEVO Plano - ondulado					
	VEGETAÇÃO Caatinga					
	SOLO Arenoso, esbranquiçado					
DADOS GEOLÓGICOS	Acinzentado, compacto, fanerítico médio a grosso com estrutura isótropa. Microclina, quartzo, oligoclásio e muscovita são seus minerais essenciais.					
	UNIDADE ESTRAT. Batólito Granítico de Campo Formoso					
TECTÓNICA						
ATIT. DA CAM.....						
ATIT. DA XIST.....						
ATIT. DO LIN.....						
FRAT: N80°W/90°						
OUTROS N45°V/90°; N5°W/90°						
ROCHA						
Muscovita-Biotita-Granito.						
LITOLÓGICA						
CLASSE						
Ígnea						
AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO						

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
9						255
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
330	8859,0N/354,05E					
DADOS GEográficos	TOPONÍMIA Serra Comprida					
	RELEVO Cristas alinhadas					
	VEGETAÇÃO Caatinga					
	SOLO Arenoso, avermelhado					
DADOS GEOLÓGICOS	Bem conservado, recristalizado, algo micáceo, regularmente estratificado. Apresenta camadas de cor branca, de granulação grossa, e outras de cor verde, finamente granuladas.					
	UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru					
TECTÓNICA						
ATIT. DA CAM. 67°/N20°E						
ATIT. DA XIST.....						
ATIT. DO LIN.....						
OUTROS.....						
ROCHA						
Quartzito						
LITOLÓGICA						
CLASSE						
Metamórfica						
AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO						



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF RC	CJC 1526
------------	-------------

CADERN 9	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 256
-------------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT. 820	LOCALIZAÇÃO 8.858,8N/354,0E	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	--------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Serra Comprida

RELEVO Cristas Alinhadas

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Arenoso, avermelhado

DADOS GEOLÓGICOS

Clare, compacto, bem conservado. Mostra-se altamente recristalizado, bastante fraturado.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

ROCHA

Quartzito

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN 9	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 257
-------------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT. 690	LOCALIZAÇÃO 8.857,95N/357,75E	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	----------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Gangorra

RELEVO Plano - ondulado

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Arenoso, aluvionar

DADOS GEOLÓGICOS

Leucocrático, fanerítico médio a grosso, porfirítico, com estrutura isotropa.

UNIDADE ESTRAT. Batolito Granítico de Campo Formoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS. FRAT;
N25 E/90°

ROCHA

Biotita-Granito-Porfirítico

LITOLOGIA

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN 9	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 258
-------------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT. 700	LOCALIZAÇÃO 8.857,9N/358,2	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	-------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Caminho fazenda Gangorra - fazenda Riacho

RELEVO Plano - ondulado

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Arenoso, cinza esbranquiçado

DADOS GEOLÓGICOS

Acinzentado claro, bastante alterado, fanerítico médio, mostrando foliação bem pouco nítida.

UNIDADE ESTRAT. Batolito Granítico de Campo Formoso.

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS. FRAT. N75° W/90°
N45° W/90°; N10° W/90°

ROCHA

Granito

LITOLOGIA

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
9						259
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
690	8.857,2N/359,45E					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA Caminho fazenda Gangorra - fazenda Riacho.					
	RELEVO Plano - ondulado					
	VEGETAÇÃO Caatinga					
	SOLO Arenoso					
DADOS GEOLÓGICOS	Faixa de cobertura (solo?) arenosa, de coloração cinzento-esbranquiçada, grosseira, com alguma fração argilosa.					
	UNIDADE ESTRAT.					
TECTÓNICA						
ATIT. DA CAM.....						
ATIT. DA XIST.....						
ATIT. DO LIN.....						
OUTROS.....						
ROCHA						
Cobertura Arenosa						
LITOLOGIA						
CLASSE						
Sedimento						
AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO						

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
9						260
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
690	8.857,1N/359,95E					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA Caminho fazenda Gangorra - fazenda Riacho					
	RELEVO Plano - ondulado					
	VEGETAÇÃO Caatinga					
	SOLO Arenoso, acinzentado					
DADOS GEOLÓGICOS	Exposição arrasada de rocha granítica em elevado estado de alteração, clara, média a grosseira, invadida localmente por veios pegmatóides.					
	UNIDADE ESTRAT.					
	Batólito Granítico de Campo Formoso					
TECTÓNICA						
ATIT. DA CAM.....						
ATIT. DA XIST.....						
ATIT. DO LIN.....						
FRAT: N70° W/90°						
OUTROS: N25° W/90°						
ROCHA						
Granito						
LITOLOGIA						
CLASSE						
Ígnea						
AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO						

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
9						261
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
690	8.855,9N/360,4E					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA Caminho fazenda Gangorra - fazenda Riacho					
	RELEVO Plano - ondulado					
	VEGETAÇÃO Caatinga					
	SOLO Arenoso, claro					
DADOS GEOLÓGICOS	Acinzentado claro, fanerítico média conservado, com estrutura isotrópica, invadido localmente por veios pegmatóides. Observa-se foliação bem tenue.					
	UNIDADE ESTRAT.					
	Batólito Granítico de Campo Formoso					
TECTÓNICA						
ATIT. DA CAM.....						
ATIT. DA XIST.....						
ATIT. DO LIN.....						
FRAT: N25° E/90°; N75° E/90°						
OUTROS: N60° W/90°; N5° W/90°						
ROCHA						
Muscovita-Biotita-Adamelito-Porfirita						
LITOLOGIA						
CLASSE						
Ígnea						
AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO						



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF	C/C
RC	1526

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
9						262

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
660	8.856,7N/360,9E		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Caminho fazenda Gangorra - fazenda Riacho

RELEVO: Plano - ondulado

VEGETAÇÃO: Caatinga

SOLO: Arenoso, cinza esbranquiçado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

FRAT: N20° E/90° ;
OUTROS: N40° E/90° ; N75° E/90° ;
65°/N20° E

ROCHA

Muscovita-Granodiorito-Porfirítico

LITOLOGIA

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Lêucocrático, fanerítico médio, bem conservado. Ligeiramente foliado, é cortado por inúmeros veios pegmatíticos. Grada lateralmente para textura mais fina.

Intensamente diaclasado.

UNIDADE ESTRAT. Batólito Granítico de Campo Formoso

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
9						263

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
620	8.854,3N/362,1E		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: A nordeste da fazenda Boca do Mato

RELEVO: Plano - ondulado

VEGETAÇÃO: Caatinga

SOLO: Arenoso, esbranquiçado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

FRAT: N40° E/90°
OUTROS: N75° E/90°

ROCHA

Granito

LITOLOGIA

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Lêucocrático (róseo), com estrutura isotrópica. Apresenta textura fonerítica média e biotita abundante.

UNIDADE ESTRAT. Batólito Granítico de Campo Formoso

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
9						264

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
690	8.854,35N/361,95E		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: A noroeste da fazenda Boca do Mato

RELEVO: Morro Testemunho

VEGETAÇÃO: Caatinga

SOLO: Arenoso, esbranquiçado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS:

ROCHA

Quartzo de Veio

LITOLOGIA

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Constituindo uma pequena elevação - testemunho, aflora veio de quartzo acinzentado, bastante diaclasado. Relacionado a preenchimento de zona de fratura.

UNIDADE ESTRAT.

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
9						265

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
670	8.854,5N/362,1E		

DADOS GEográficos	TOPONÍMIA	A noroeste da fazenda Boca do Mato
	RELEVO	Plano - ondulado
	VEGETAÇÃO	Caatinga
	SOLO	Arenoso, esbranquiçado

DADOS GEOLÓGICOS	Intemperizado, róseo, fanerítico médio a grosso, isotrópico, aflorando em pequenos blocos de forma arredondada.
	UNIDADE ESTRAT.	Batólito Granítico de Campo Formoso

TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.	.....
	ATIT. DA XIST.	.....
	ATIT. DO LIN.	.....
	OUTROS	.....

LITOLÓGICA	ROCHA	Granito
	CLASSE	Igneia
	AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
9						266

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
680	8.866,0N/367,5E		

DADOS GEográficos	TOPONÍMIA	Margem esquerda do riacho dos Poços
	RELEVO	Plano-ondulado
	VEGETAÇÃO	Pastagem
	SOLO	Arenoso, aluvionar

DADOS GEOLÓGICOS	Pouco alterado, de coloração verde escuro, constituído essencialmente de hornblenda e epidota, mostrando certa orientação. Aflora em blocos alongados.
	UNIDADE ESTRAT.

TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.	.....
	ATIT. DA XIST.	.....
	ATIT. DO LIN.	.....
	OUTROS	.....

LITOLÓGICA	ROCHA	Anfibolito
	CLASSE	Metamórfica
	AMOSTRA	<input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
9						267

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
680	8859,55N/355,7E		

DADOS GEográficos	TOPONÍMIA	Riacho dos Poços
	RELEVO	Plano-ondulado
	VEGETAÇÃO	Pastagem
	SOLO	Arenoso, aluvionar

DADOS GEOLÓGICOS	Leucocrático, pouco alterado, isotrópico, fanerítico fino a médio, com alguma orientação. Cataclástico, aflora em extensa laje no leito do riacho.
	UNIDADE ESTRAT.	Batólito Granítico de Campo Formoso

TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.	.....
	ATIT. DA XIST.	.....
	ATIT. DO LIN.	.....
	OUTROS	FRAT: 74°/N10° E; N60E/90°; N5/90°; N20°E/90°; N30W/90°

LITOLÓGICA	ROCHA	Biotita-Granito-Cataclástico.
	CLASSE	Igneia
	AMOSTRA	<input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
9						268

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
690	8.859,4N/355,55E		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Caminho riacho dos Poços - serra Comprida.

RELEVO Plano - ondulado

VEGETAÇÃO Pastagem

SOLO Areno - argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

FRAT: N40° E/90°

OUTROS N60E/90°; N30° W/90°

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Acinzentado, pouco alterado, fanerítico fino a médio. Embora tenda, no geral, ao isotropismo, observa-se localmente uma ligeira foliação.

UNIDADE ESTRAT. Batólito Granítico de Campo Formoso

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
9						269

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
710719	8.859,1N/355,75E		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Caminho riacho dos Poços - serra Comprida

RELEVO Plano - ondulado

VEGETAÇÃO Pastagem

SOLO Arigilo - arenoso, localmente castanho

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Tremolita-Xisto

CLASSE

Métamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Fragmentos pouco abundantes, sobre solo algo argiloso, de rocha verde, muito finamente granulada, pouco foliada, composta essencialmente de tremolita.

UNIDADE ESTRAT.

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
9						270

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
740	8.858,8N/355,1E		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Caminho riacho dos Poços - serra Comprida.

RELEVO Ondulado

VEGETAÇÃO Pastagem

SOLO Areno - argiloso, coluvionar

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS FRAT: EW/90°

ROCHA

Biotita-Granito-Porfirítico

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Esbranquiçado, pouco alterado, fanerítico fino a médio, porfirítico, ligeiramente foliado, gradando lateralmente para granito pegmatóide.

UNIDADE ESTRAT. Batólito Granítico de Campo Formoso -

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
9						271
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			
780	8.858,5N/354,7E					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Serra Comprida				
	RELEVO	Sopé de Morro/Cristas alinhadas				
	VEGETAÇÃO	Caatinga				
	SOLO	Areno-argiloso, coluvionar				
DADOS GEOLÓGICOS	Esverdeado, finamente granulado, recristalizado, sem indícios de estratificação, algo fraturado.					
	UNIDADE ESTRAT.	Complexo Itapicuru				
TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.....					
	ATIT. DA XIST.....					
	ATIT. DO LIN.....					
OUTROS.....						
LITOLÓGICA	ROCHA					
	Quartzito					
	CLASSE					
Metamórfica						
AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO						

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
9						272
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			
900	8.858,3N/354,7E					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Serra Comprida				
	RELEVO	Cristas Alinhadas				
	VEGETAÇÃO	Caatinga				
	SOLO	Arenoso				
DADOS GEOLÓGICOS	Esverdeado, recristalizado, de granulação grossa, mal estratificado, algo cataclástico.					
	UNIDADE ESTRAT.	Complexo Itapicuru				
TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.....					
	ATIT. DA XIST.....					
	ATIT. DO LIN.....					
OUTROS.....						
LITOLÓGICA	ROCHA					
	Quartzito Micáceo					
	CLASSE					
Metamórfica						
AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO						

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
9						273
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			
660	82850,95N/359,15E					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	A norte da fazenda Mandacaru (margem esquerda do riacho do Bina)				
	RELEVO	Plano ondulado				
	VEGETAÇÃO	Pastagem/Caatinga				
	SOLO	Arenoso				
DADOS GEOLÓGICOS	Róseo, alterado, fanerítico médio a grosso, com estrutura isotrópica, algo diaclasado, a biotita.					
	UNIDADE ESTRAT.	Bat. Gran. de Campo Formoso				
TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.....					
	ATIT. DA XIST.....					
	ATIT. DO LIN.....					
OUTROS.....						
FRAT: N40° E/90°						
N75° E/90°						
LITOLÓGICA	ROCHA					
	Granito					
	CLASSE					
Ígnea						
AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO						



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. RC C/C 1526

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
9						274

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
750	8.842,25N/360,05E		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Estrada Campo Formoso - Ituiutiba

RELEVO Ondulado

VEGETAÇÃO Pastagem/Culturas

SOLO Arenoso-argiloso, acinzentado claro

DADOS GEOLÓGICOS

Leucocrático (róseo), pouco alterado, isotrópico com textura fanerítica média a grossa. Atravessado por veios pegmatóides.

UNIDADE ESTRAT. Batólito Granítico de Campo Formoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

FRAT: N40° E/90°;
OUTROS: N75° E/90°

ROCHA

Granito

LITOLÓGICA

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
9						275

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
500	8.851,9N/351,65E		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Estrada fazenda Riacho - fazenda Piabas

RELEVO Ondulado

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Argilo - arenoso, castanho

DADOS GEOLÓGICOS

Sobre solo de natureza argilosa, ocorrem inúmeros fragmentos de anfibolito de cor verde, finamente granulada, algo orientado.

UNIDADE ESTRAT.

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

ROCHA

Anfibolito

LITOLÓGICA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
9						276

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
680	8.853,4N/360,5E		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Estrada fazenda Sacaibá - fazenda Gongorra

RELEVO Ondulado

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Róseo, pouco alterado, isotrópico, muito embora localmente mostre-se levemente foliado. Atravessado por veios pegmatíticos.

UNIDADE ESTRAT. Batólito Granítico de Campo Formoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

ROCHA

Granito

LITOLÓGICA

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
9						277
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
(690)	8,853,7N/360,15E					
DADOS GEográficos	TOPONÍMIA Estrada fazenda Sacaibá - fazenda Gangorra					
	RELEVO Plano - ondulado					
	VEGETAÇÃO Caatinga					
	SOLO Arenoso, esbranquiçado					
DADOS GEOLÓGICOS	Claro, meio rosado, fanerítico médio, localmente pegmatóide, com estrutura isótropa. Biotita abundante.					
	UNIDADE ESTRAT. Batólito Granítico de Campo Formoso					
TECTÓNICA						
ATIT. DA CAM.....						
ATIT. DA XIST.....						
ATIT. DO LIN.....						
FRAT: N60° E/90°						
OUTROS N40° E/90°						
LITOLÓGICA						
ROCHA						
Granito						
CLASSE						
Ígnea						
AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO						

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
9						278
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
(650)	8.855,05N/359,5E					
DADOS GEográficos	TOPONÍMIA Estrada fazenda Sacaibá - fazenda Gangorra (leito do riacho seco)					
	RELEVO Plano - ondulado					
	VEGETAÇÃO Caatinga					
	SOLO Arenoso, aluvionar					
DADOS GEOLÓGICOS	Em grandes blocos meio arredondados no leito do riacho seco. Róseo, pouco alterado, fanerítico médio a grosso, isótropo.					
	UNIDADE ESTRAT. Batólito Granítico de Campo Formoso					
TECTÓNICA						
ATIT. DA CAM.....						
ATIT. DA XIST.....						
ATIT. DO LIN.....						
FRAT: N40° E/90°						
OUTROS N75° E/90°; NS° W/90°						
LITOLÓGICA						
ROCHA						
Granito						
CLASSE						
Ígnea						
AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO						

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
9						279
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
650	8.854,45N/359,7E					
DADOS GEográficos	TOPONÍMIA Estrada fazenda Sacaibá - fazenda Gangorra					
	RELEVO Plano - ondulado					
	VEGETAÇÃO Caatinga					
	SOLO Arenoso, esbranquiçado					
DADOS GEOLÓGICOS	Pouco alterado, Leucocrático, médio a grosso, invadido por veios pegmatoides.					
	UNIDADE ESTRAT. Batólito Granítico de Campo Formoso					
TECTÓNICA						
ATIT. DA CAM.....						
ATIT. DA XIST.....						
ATIT. DO LIN.....						
OUTROS.....						
LITOLÓGICA						
ROCHA						
Granito						
CLASSE						
Ígnea						
AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO						

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º 280

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR. 700 8.856,9N/357,35E

DADOS GEGRÁFICOS
 TOPONÍMIA Estrada fazenda Sacaibá - fazenda Gangorra
 RELEVÓ Plano - ondulado
 VEGETAÇÃO Caatinga/Pastagem
 SOLO Arenoso

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM.
 ATIT. DA XIST.
 ATIT. DO LIN.
 FRAT. N40° E/90°
 OUTROS N70° W/90°

LITOLOGIA
 ROCHA Granito
 CLASSE ígnea
 AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS
 Róseo, alterado, com estrutura isotrópica e textura fanerítica média a grossa.
 UNIDADE ESTRAT. Batólito Granítico de Campo Formoso

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º 281

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR. 700 8.850,85N/355,05E

DADOS GEGRÁFICOS
 TOPONÍMIA Estrada fazenda Gangorra - fazenda Tranqueiras (leito do riacho dos Poços)
 RELEVÓ Plano - ondulado
 VEGETAÇÃO Caatinga
 SOLO Arenoso, aluvionar

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM.
 ATIT. DA XIST.
 ATIT. DO LIN.
 OUTROS

LITOLOGIA
 ROCHA Granito
 CLASSE ígnea
 AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS
 Leucocrático, isótropo, mostrando-se pouco alterado, rico em biotita, fanerítico médio a grosso.
 UNIDADE ESTRAT. Batólito Granítico de Campo Formoso

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º 282

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR. 720 8.863,05N/354,0E

DADOS GEGRÁFICOS
 TOPONÍMIA Estrada fazenda Gangorra - fazenda Tranqueiras.
 RELEVÓ Plano - ondulado
 VEGETAÇÃO Caatinga
 SOLO Arenoso

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM.
 ATIT. DA XIST.
 ATIT. DO LIN.
 FRAT: N20° E/90°
 OUTROS N75° E/90°; N45° W/90°

LITOLOGIA
 ROCHA Biotita-Granito-Porfirítico.
 CLASSE ígnea
 AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS
 Róseo, pouco alterado, textura fanerítica média, porfirítica, apresentando-se levemente foliado, formado por esforços dinâmicos.
 UNIDADE ESTRAT. Batólito Granítico de Campo Formoso

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

CPRM

PREF. RC 1526

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. NP
 9 283

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.
 750 8.862,7N/349,5E

DADOS GEográficos
 TOPONÍMIA Faz. Morros
 RELÉVO Plano ondulado
 VEGETAÇÃO Caatinga/Pastagem
 SOLO Argilo arenoso

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST.....
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS
 Rocha clara, quartzo feldspático, de grã média, foliada, em contato com rocha anfibolítica, com textura nematoblástica e granulação média a fina.
 UNIDADE ESTRAT. Compl. Met. Mig.

LITOLOGIA
 ROCHA
 Gnaisse félsico e Anfibolito
 CLASSE
 Metamórfica
 AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. NP
 9 284

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.
 750 8.862,0N/349,5E

DADOS GEográficos
 TOPONÍMIA Faz. Morros
 RELÉVO Plano ondulado
 VEGETAÇÃO Caatinga
 SOLO Areno - argiloso

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM ^{FOI} 45°/N10E
 ATIT. DA XIST.....
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS FRATS N20°E/90°
 N40°E/90°

DADOS GEOLÓGICOS
 Rocha clara, finamente granulada, essencialmente quartzo, feldspática, cujos cristais mostram-se es-tirados. Está invadido por veios de quartzo.
 UNIDADE ESTRAT. Compl. Met. Mig.

LITOLOGIA
 ROCHA
 Cataclasito de Granito
 CLASSE
 Dinamometamórfica
 AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. NP
 9 285

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.
 750 8.862,1N/351,65E

DADOS GEográficos
 TOPONÍMIA Faz. Morros
 RELÉVO Plano ondulado
 VEGETAÇÃO Caatinga/Pastagem
 SOLO Argilo arenoso

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM ^{FOI} 45°/N10E
 ATIT. DA XIST.....
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS FRATS N20°/90°
 N50°E/20° N5°W/90°

DADOS GEOLÓGICOS
 Rocha clara, quartzo-feldspático, mediamente granulada, foliada, ou contato com anfibolito de grã fina a média, mostrando localmente foliação conspícuo, assumindo aspecto algo xistoso
 UNIDADE ESTRAT. Compl. Met. Mig.

LITOLOGIA
 ROCHA
 Gnaisse Félsico e Anfibolito
 CLASSE
 Metamórfica
 AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF RC C/C 1526

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10					286

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
1080	8.865,3N/363,08E		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Caminho faz. Morgado - faz Covão

RELÊVO Montanhoso

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Branco de granulação média, pouco alterado, mal estratificado, contendo alguma sericita.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Quartzito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10					287

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
1080	8.865,85 N/364,1E		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Caminho faz. Morgado - faz. Covão

RELÊVO Montanhoso

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Claro, quase branco, mediamente granuloso, alterado algo fraturado, localmente brechado, sem estruturas sedimentares

UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Quartzito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10					286

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
1050	8.865,95N/364,3E		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Caminho faz. Morgado - faz. Covão

RELÊVO Montanhoso

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Areno-argiloso, avermelhado

DADOS GEOLÓGICOS

Material marrom avermelhado, silicoso microcristalino, raramente exibindo pequenos grãos de quartzo, e grãos finos de lematita quase que completamente cristalizados

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Sílica Ferruginosa

CLASSE

Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF
RCC/C
1526

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10					289

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
1030	8.865, 2N/364, 45		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Caminho faz. Morgado - faz. Covão

RELÊVO Montanhoso

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Argilo Arenoso, avermelhado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Itabirito(?)

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha marrom-avermelhada, regularmente estratificada, alterada, podendo originalmente ter-se tratado de um Itabirito de chert hematita, que mostr-se agora tectonizado e limonitizado

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10					290

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
1020	8.865, 55N/364, 6E		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Caminho faz. Morgado - faz. Covão

RELÊVO Montanhoso

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

FRATS 60°/S15°E,

OUTROS 64°/S20°W

ROCHA

Quartzito

DADOS GEOLÓGICOS

Branco, fino a médio, recristalizado, pouco alterado, localmente avermelhado pela presença de óxidos de ferro. É mal estratificado, mostrando-se algo fraturado.

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10					291

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
950	8.865, 65N/364, 9E		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Caminho faz. Morgado - faz. Covão

RELÊVO Montanhoso

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Argilo - arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Metassiltito
Argiloso

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha avermelhada, granulação fina a muito fina, alterada, sem estruturas sedimentares.

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF RC	C/C 1526
------------	-------------

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10					292

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
920	8.865,6N/365,2E		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA... Caminho faz. Morgado - faz. Covão

RELÊVO... Montanhoso

VEGETAÇÃO... Caatinga

SOLO... Argilo - arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha totalmente intemperizada (limonitizada), no tando-se ainda uma antiga estratificação. Observa-se uma mistura de argila e sílica microcristalina (secundária). A rocha original pode ter sido um filito ferruginoso.

UNIDADE ESTRAT.

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10					293

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
820	8.865,35N/365,7E		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA... Faz. Covão

RELÊVO... Montanhoso

VEGETAÇÃO... Mata/Culturas

SOLO... Argiloso, avermelhado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM... ^{Fol} 60°/N65°E

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA

Quartzo-Sericita Xisto

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha creme-amarelada, finamente granulada, bastante intemperizada, com textura grã-lepidoblástica.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10					294

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
1000	8.865,65N/366,5E		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA... Caminho faz. Covão - Jaguarari

RELÊVO... Montanhoso

VEGETAÇÃO... Caatinga

SOLO... Arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM... ^{Fol} 54°/N70°E

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA

Quartzito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Branco, fino a médio, recristalizado, foliado, algo intemperizado

UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 295

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

960 8.865,8N/367,1E

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Caminho faz. Covão - Jaguarari

RELÊVO Montanhoso

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA

Quartzito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Cinzento a esbranquiçado, fino a médio, puro, re-ristalizado, mostrando-se mal estratificado.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 296

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

1840

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Caminho faz. Covão - Jaguarari

RELÊVO Montanhoso

VEGETAÇÃO Caatinga / Culturas

SOLO Areno-argiloso, coluvionar

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA

Filito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Cinzento arroxeadado, bastante alterado, mal estratificado, mostrando foliação secundária pouco conspícua.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 297

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

1.020 8.865,15N/364,85E

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Caminho faz. Morgado - faz. Licuri

RELÊVO Montanhoso

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM ^{POL 50° / S70° E}.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA

Quartzito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Branco, bem conservado, finamente granulado, algo foliado, mostrando diaclasamento intenso

UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. RC C/C 1526

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. NP 298

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

1.000 8.864,90N/364,95E

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Caminho faz. Morgado-faz. Licuri

RELÊVO Montanhoso

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Arenoso - argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA

Quartzito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Pequena exposição de quartzito acinzentado, fino, alterado. Mostra-se mal estratificado e intensamente diaclasado.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. NP 299

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

980 8.864,50N/365,45E

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Caminho faz. Morgado - faz Licuri

RELÊVO Montanhoso

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM ^{POL} 58° / N70° E.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA

Quartzito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Branco, duro, recristalizado, finamente granuloso. Não apresenta estruturas sedimentares

UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. NP 300

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

920 8.863,7N/365,7E

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Caminho faz. Morgado - faz. Licuri

RELÊVO Montanhoso

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA

Quartzito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Na meia encosta de pequena elevação, ocorre quartzito bem alterado, esbranquiçado, fino a médio impuro, mal estratificado.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. RC C/G 1526

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10					301

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
820	8.863,1N365,75E		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Faz. Licuri

RELÊVO Montanhoso

VEGETAÇÃO Culturas/Mata

SOLO Arenoso, coluvionar

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Abundantes blocos e matações rolados da elevação adjacente de quartzitos brancos e cinzentos, em geral bem recristalizados.

UNIDADE ESTRAT.

ROCHA

Rolados de Encosta (Quartzito)

LITOLOGIA

CLASSE

Sedimento

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10					302

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
870	8.863,15N/365,1E		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Caminho faz. Licuri - faz Curral Novo

RELÊVO Montanhoso

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM ^{FOL} 66°/N65°

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Branco, algo esverdeado, de granulação fina a média, bem conservado, intensamente diaclasado.

UNIDADE ESTRAT.

Complexo Itapicuru

ROCHA

Quartzito

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10					303

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
860	8.863,6N/365,1E		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Caminho faz. Licuri - faz. Curral Novo

RELÊVO Montanhoso

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Claro, quase branco, bem conservado, finamente granulado, mostrando diaclasamento intenso.

UNIDADE ESTRAT.

Complexo Itapicuru

ROCHA

Quartzito

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF RC	C/C 1526
------------	-------------

CADERN PALEONT. 10	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 304
-----------------------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 850	LOCALIZAÇÃO 8.863,75 N/364,65E	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	-----------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Caminho faz. Licuri - faz. Curral Novo

RELÊVO Ondulado

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Areno - argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA
Solo

CLASSE
Sedimento

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Faixa de solo cinzento mais ou menos escuro pré-dominante arenoso, com pouca fração argilosa. Não-raro, aparecem blocos rolados de quartzito

UNIDADE ESTRAT.

CADERN PALEONT. 10	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 305
-----------------------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 890	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	-------------	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Caminho faz. Licuri - faz. Curral Novo

RELÊVO Ondulado

VEGETAÇÃO Pastagem/Caatinga

SOLO Areno - argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM N65°E

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA
Quartzito

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Claro, localmente avermelhado, devido à presença de óxidos de ferro. É conservado, bem recristalizado, com foliação difusa

UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru

CADERN PALEONT. 10	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 306
-----------------------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 870	LOCALIZAÇÃO 8.864,05N/364,55E	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	----------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Faz. Curral Novo

RELÊVO Ondulado

VEGETAÇÃO Pastagem/Culturas

SOLO Areno - argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS FRATS N10°E/90°
N70°E/90°; N20°W/90°

LITOLOGIA

ROCHA
Granito

CLASSE
Ígnea/Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Róseo, médio, isotrópico, aflorando em grandes lajedos arrasados. A rocha apresenta aspectos texturais que sugerem ter sido originalmente ígnea que sofre processo de granitização.

UNIDADE ESTRAT. Bat. de Campo Formoso



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF RC C/C 1526

CPRM

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10					307

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
860	8.864,7N/36235E		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Faz. Curral Novo

RELÊVO Ondulado

VEGETAÇÃO Caatinga Pastagem

SOLO Arenoso - argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS FOLTSN 40° E / 90°
N20° W / 20°

DADOS GEOLÓGICOS

Claro, meio róseo, fanerítico médio a fino, com estrutura isótropo. Apresenta-se pouco alterado, algo fraturado

LITOLOGIA

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Bat. Campo Formoso

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10					308

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
980	8.865,05N/363,35E		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Caminho faz. Curral Novo - faz. Morgado

RELÊVO Montanhoso

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Arenoso, coluvionar

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

branco, fino, bem consevado, recristalizado. Disposto em bancos decimétricos, mostra-se pouco fraturado.

LITOLOGIA

ROCHA

Quartzito

CLASSE

Metmórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10					309

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
1.090	8.865,3N/363,35E		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Caminho faz. Curral Novo - faz. Morgado

RELÊVO Montanhoso

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Arenoso, coluvionar

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM. FOL 50° / N60°

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Claro, ligeiramente esverdeado. fino a médio, apresentando quebramento intenso, e foliação nítida

LITOLOGIA

ROCHA

Quartzito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF RC	C/C 1526
------------	-------------

CADERN PALEONT. 10	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 310
-----------------------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 720	LOCALIZAÇÃO 8.860,75N/368,2E	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Caminho faz. Jardim - Serra do Jardim

RELÊVO Ondulado

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Arenoso, coluvionar

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Zona de depósito de Talus. Abundantes rolados de quartzito branco a cinzento, em geral bem recristalizado.

LITOLÓGICA

ROCHA
Rolados de Encosta

CLASSE
Sedimento

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT.

CADERN PALEONT. 10	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 311
-----------------------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	-------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Serra do Jardim (bordo leste)

RELÊVO Montanhoso

VEGETAÇÃO Mata/Pastagem

SOLO Areno - argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Aflorando em paredão bastante íngreme, de coloração clara, quase branca, mostrando-se bem fraturada, sem estratificação visível

LITOLÓGICA

ROCHA
Quartzito

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT.
Complexo Itapicuru

CADERN PALEONT. 10	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 312
-----------------------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 610	LOCALIZAÇÃO 8.854,0N/363,55E	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Caminho faz Boca do Mato - faz. Mulungu

RELÊVO Montanhoso

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Arenoso, coluvionar

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Inúmeros blocos rolados das serras adjacentes, de quartzitos brancos e acinzentados, geralmente. Bem recristalizados, de granulação fina.

LITOLÓGICA

ROCHA
Rolados de Encosta

CLASSE
Sedimento

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT.



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. RC 1525

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10					313

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
640	8.854,0 N/363,95E		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Caminho faz. Boca do Mato - faz. Mulungu

RELÊVO Montanhoso

VEGETAÇÃO Caatinga/Mata

SOLO Arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS N10° E/90°

N70° W/90°

DADOS GEOLÓGICOS

Acinzentado, bem recristalizado, de grã fina a média, conservado. Mostra diaclasamento intenso, com aspecto local de brecha.

ROCHA

Quartzito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10					314

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
610	8.893,0N/364,7E		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Caminho faz. Boca do Mato - faz. Mulungu

RELÊVO Montanhoso

VEGETAÇÃO Mata/Caatinga

SOLO Arenoso aluvionar

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Sobre as aluviões do rio Itapicuru, abundam blocos e matações rolados de encosta de quartzito esbranquiçado, bem recristalizado, fino.

ROCHA

Rolados de Encosta

CLASSE

Sedimento

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10					315

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
640	8.853,6N/364,7E		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Caminho faz. Boca do Mato

RELÊVO Montanhoso

VEGETAÇÃO Mata/Caatinga

SOLO Arenoso, aluvionar

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Acinzentado claro; fino, pouco alterado, cisalha do exposto em prédio quase vertical à margem direita do Itapicuru

ROCHA

Quartzito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF RC	C/C 1526
---------	----------

CADERN PALEONT. 10	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 316
--------------------	-----------	---------	---------	----------	--------

ALTIT. 590	LOCALIZAÇÃO 8.853,65N/365,05E	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	-------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Caminho fazenda Boca do Mato - faz. Mulungu

RELÊVO Montanhoso

VEGETAÇÃO Culturas/Mata

SOLO Argilo-arenoso, vermelho

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Turmalina-Quartzito

Fels

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha escura, quase preta, algo foliada, fina a média, constituída quase exclusivamente de Turmalina e quartzo

UNIDADE ESTRAT.

CADERN PALEONT. 10	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 317
--------------------	-----------	---------	---------	----------	--------

ALTIT. 640	LOCALIZAÇÃO 8.852,3N/366,0E	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	-----------------------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Caminho faz. Boca do Mato - faz. Mulungu - faz. Curadeira)

RELÊVO Montanhoso

VEGETAÇÃO Culturas/Mata

SOLO Areno - argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Quartzito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Cinzento, bem recristalizado, fino, mal estratificado, algo foliado por açãocisalhante.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru

CADERN PALEONT. 10	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 318
--------------------	-----------	---------	---------	----------	--------

ALTIT. 630	LOCALIZAÇÃO 8.853,65N/365,43	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Caminho faz. Boca do Mato - faz. Mulungu

RELÊVO Montanhoso

VEGETAÇÃO Culturas / Mata

SOLO Areno Argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Quartzito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Aflorando em pequena crista, com direção aproximada transversal à estrutura, controlada por falhaamento. Bem recristalizado, caçaclasado, invadido por veios de quartzo centimétricos

UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

CPRM

PREF. RC 1526
C/C

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	Nº 319
10					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
630	8.853,8N/365,43E		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA faz. Mulungu

RELÊVO Montanhoso

VEGETAÇÃO Culturas

SOLO Argilo-arenoso, avermelhado

DADOS GEOLÓGICOS

Sobre solo predominantemente argiloso, ocorrem fragmentos de rocha escura, com pontações brancas, de granulação fina a média e textura nematoblástica.

UNIDADE ESTRAT.

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA

Turmalina-Quartzo
Fels(?)

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	Nº 320
10					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
670	8.854,95N/366,03E		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Caminho faz. Mulungu-faz. Cachoeira

RELÊVO Montanhoso

VEGETAÇÃO Culturas

SOLO Argilo-arenoso, avermelhado

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha clara, bem foliada, alterada, composta essencialmente por finos grãos de quartzo, com alguma mica branca (sericita)

UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA

Metassiltico

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	Nº 321
10					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
700	8.855,13N/365,9E		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Caminho faz. Mulungu - faz Cachoeira

RELÊVO Montanhoso

VEGETAÇÃO Culturas/Caatinga

SOLO Areno-argiloso

DADOS GEOLÓGICOS

Em pequena elevação, aflora quartzito esbranquiçado fino a médio, com cimento argiloso, mal-estratificado, algo cataclástico

UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA

Quartzito Argiloso

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF RC	C/C 1526
------------	-------------

CADERN PALEONT. 10	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 322
-----------------------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 730	LOCALIZAÇÃO 8.855,2N/366,2E	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	--------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA... Faz. Cachoeira

RELÉVO... Montanhoso

VEGETAÇÃO... Culturas/Caatinga

SOLO... Arenoso - argiloso

DADOS GEOLÓGICOS

Róseo avermelhado, finamente granulado, com foliação não muito visível, algo intemperizado.

UNIDADE ESTRAT. **Complexo Itapicuru**

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA
Quartzito

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT. 10	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 323
-----------------------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 630	LOCALIZAÇÃO 8.854,85N/362,5E	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA... Nos arredores e a NW da faz. Boca do Mato

RELÉVO... Ondulado

VEGETAÇÃO... Caatinga

SOLO... Arenoso, aluvionar

DADOS GEOLÓGICOS

Em afloramento na margem do rio Piabas, aflora quartzito bem recristalizado, duro, homófono, fraturado. Os planos de fratura estão preenchidos por linguas graníticas e aplíticas

UNIDADE ESTRAT.

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA
a) Quartzito
b) Granito

CLASSE
a) Metamórfica
b) Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT. 10	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 324
-----------------------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 680	LOCALIZAÇÃO 8.854,7N362,8E	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	-------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA... Nos arredores e a NW da faz. Boca do Mato

RELÉVO... Ondulado

VEGETAÇÃO... Caatinga

SOLO... Arenoso, coluvionar

DADOS GEOLÓGICOS

Branco, compacto, mal estratificado, de granulação fina a média, mostrando-se bastante diaclasado.

UNIDADE ESTRAT. **Complexo Itapicuru**

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA
Quartzito

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. RC C/C 1526

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10					325

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
660	8.854,6N/362,35E		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Nos arredores e a NW da faz. Boca do Mato

RELÊVO Morro Testemunho (sopé)

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Arenoso, coluvionar

DADOS GEOLÓGICOS

Em sopé de elevação Testemunho, aparecem inúmeras blocos de quartzito branco, fino a médio, recristalizado.

UNIDADE ESTRAT.

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA

Roaldos de Encosta

CLASSE

Sedimento

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10					326

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
680	8.860,45N/368,5E		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Caminho Catuni da Grotta - Faz. Osbetos

RELÊVO Montanhoso

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Arenoso - coluvionar

DADOS GEOLÓGICOS

Abundantes blocos rolados da serra adjacente de quartzitos brancos e cinzentos, bem recristalizados, finos, compactos

UNIDADE ESTRAT.

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA

Rolados de Encosta

CLASSE

Sedimento

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10					327

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
730	8.860,4N/367,75E		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Caminho Catuni da Grotta - faz. Osbetos

RELÊVO Montanhoso

VEGETAÇÃO Mata

SOLO Arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Esbranquiçado, fino, recristalizado, algo foliado

UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM ^{fol 65°/N80° E}.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA

Quartzito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

REF. RC C/C 1526

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10					328

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
860	8.860,23N/367,7E		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Caminho Catuni da Grotta - faz. Osbetos

RELÊVO Montanhoso

VEGETAÇÃO Caatinga/cerrado

SOLO Areno - argiloso

DADOS GEOLÓGICOS

Grandes blocos aflorantes na meia encosta da serra do Jardim, de quartzito esbranquiçado, pouco alterado, mostrando quebramento intenso

UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Quartzito

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10					329

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
920	8.860,55N/367,65E		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Caminho Catuni da Grotta - faz. Osbetos

RELÊVO Montanhoso

VEGETAÇÃO Caatinga / cerrado

SOLO Areno - Argiloso

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha cinzenta, bastante micácea, lepidoblástico fina, com inúmeras microdobras, algo intemperizado ocorrendo como intercalação pouco espessa (5a10) - nos quartzitos.

UNIDADE ESTRAT.

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST 65°/N80° E

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Sericita - Quartzito - xisto

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10					330

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
940	8.860,58N/367,6E		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Caminho Catuni da Grotta - faz. Osbetos

RELÊVO Montanhoso

VEGETAÇÃO Caatinga / cerrado

SOLO Areno argiloso

DADOS GEOLÓGICOS

Branco, recristalizado, bem conservado, finamente granuloso. Mostra-se foliado, disposto em bancos - decimétricos.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM 63°/N80° E

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Quartzito

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

CPRM

PREF RC C/C 1526

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	Nº 331
10					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
960	8.860,58N/367,5E		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Caminho Catuni da Grotta - faz. Osbetos

RELÊVO Montanhoso

VEGETAÇÃO Cerrado

SOLO Areno - argiloso, avermelhado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha avermelhada, essencialmente quartzosa, com grão subangulares, finos, cimentados por material argiloso mostra-se levemente fliada

UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru

LITOLOGIA

ROCHA

Quartzito Argiloso

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	Nº 332
10					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
960	8.860,6N/367,35E		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Caminho Catuni da Grotta - faz. Osbetos

RELÊVO Montanhoso

VEGETAÇÃO Cerrado

SOLO Areno - argiloso, avermelhado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Róseo avermelhado, bastante intemperizado, granoblástico fina, cataclástico.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru

LITOLOGIA

ROCHA

Quartzito Cataclástico

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	Nº 333
10					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
970	8.861,2N/366,65E		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Faz. Osbetos

RELÊVO Montanhoso

VEGETAÇÃO Mata

SOLO Argilo - arenoso, avermelhado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha filítica, bem intemperizada, vermelha, mostrando foliação secundária bem pouco conspícua, em pequenos blocos aflorantes.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru

LITOLOGIA

ROCHA

Filito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF RC	C/C 1526
------------	-------------

CADERN PALEONT. 10	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 334
-----------------------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 990	LOCALIZAÇÃO 8.861, 0N/366, 05E	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	-----------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Caminho fazenda Osbetos - faz. Cassatinga

RELÊVO Montanhoso

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Arenoso, acinzentado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Material silicoso, duro, enrugado, intensamente deformado.

UNIDADE ESTRAT.

LITOLÓGICA

ROCHA
Brecha de Falha

CLASSE
Dinamometamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT. 10	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 335
-----------------------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 980	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	-------------	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Caminho faz. Osbetos - faz. Cassatinga

RELÊVO Montanhoso

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Areno - argiloso, avermelhado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Com espessura aflorante aproximada de 3 metros, ocorre veio de quartzo, relacionado a fraturamento transversal. Impreguação de óxidos de ferro.

UNIDADE ESTRAT.

LITOLÓGICA

ROCHA
Quartzo de veio

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT. 10	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 336
-----------------------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 1.020	LOCALIZAÇÃO 8.860, 55N/365, 65E	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-----------------	------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Cam. faz. Osbetos - faz. Cassatinga

RELÊVO Montanhoso

VEGETAÇÃO Caatinga/Arbustiva

SOLO Arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM 54°/N70°E

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Branco, pouco alterado, de grã fina, regularmente estratificado, mostrando marcas ondulares assimétricas

UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru

LITOLÓGICA

ROCHA
Quartzito

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF	C/C
R0	1526

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10						337

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
950	8.860,55N/365,35E		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Caminho faz. Osbeto s - faz. Cassatinga

RELÊVO Montanhoso

VEGETAÇÃO Arbustiva

SOLO Arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....^{FOL} 50°/N80°^E

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA

Quartzito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Branco, consevado, finamente granulado, visivelmente foliado, algo diaclasado.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10						338

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
850	8.860,35N/364,8E		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Caminho fazenda Osbetos - faz. Cassatinga

RELÊVO Montanhoso

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Arenoso, coluvionar

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA

Roladas de Encosta

CLASSE

Sedimento

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Abundantes blocos rolados de encosta de quartzito branco, fino, recristalizado e, mais raramente fragmentos de material marrom avermelhado, fino, bastante ferruginoso.

UNIDADE ESTRAT.

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10						339

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
760	8.860,25N/364,05E		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Faz. Cassatinga

RELÊVO Ondulado

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Arenoso coluvionar

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....^{FRAT} N20°E/90°

LITOLÓGICA

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Cinzento, bem conservado, fanerítico médio, isotrópico, exposto em lajedo arrasado com cerca de 20m

UNIDADE ESTRAT. Bat. Campo Formoso



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF RC 1526

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10					340

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
800	8.859,4N/364,3E		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Caminho faz. Cassatinga - faz. Riacho

RELÊVO Ondulado

VEGETAÇÃO Mata

SOLO Arenoso - coluvionar

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Em meio à abundantes rolados de quartzito, extenso afloramento, em grndes blocos, de gravita alterada, acinzentado, fanerítico médio, isotrópico

UNIDADE ESTRAT.

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10					341

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
790	8.857,8N/363,9E		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Caminho faz. Cassatinga - faz. Riacho

RELÊVO Ondulado

VEGETAÇÃO

SOLO

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS FRATS N75° E/90°
N10° W/90°

LITOLÓGICA

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Róseo, pouco alterado, fanerítico médio, localmente pegmatóide, com estrutura isotrópica

UNIDADE ESTRAT. Bat. Campo Formoso

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10					342

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
650	8.857,0N/362,9E		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Caminho faz. Cassatinga - faz. Riacho

RELÊVO Ondulado

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS FRATS N75° E/90°
N20° E/90°

LITOLÓGICA

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Róseo, algo imtemperizado, fanerítico médio, com biotita abundante. Mostra-se levemente foliado.

UNIDADE ESTRAT. Bat. Campo Formoso

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF RC 1526

CPRM

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 343

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

660 8.863,1N/369,7E

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Nos arredores e a leste da Faz. Bananeira

RELÊVO Ondulado

VEGETAÇÃO Pastagem

SOLO Arenó-argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS FRAT N75°E/98

LITOLOGIA

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Pouco alterado, róseo, fanerítico médio a fino, com biotita abundante. Apresenta-se levemente foliado.

UNIDADE ESTRAT. Granito de Jaguarari

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 344

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

840 8.862,5N/367,6E

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA A oeste da faz Bananeira (Ribeira do Brumado.)

RELÊVO Montanhoso

VEGETAÇÃO Mata

SOLO Areno - argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM FOI 62°/N80°E

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA

Quartzito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Branco, bem recristalizado, conservado, foliado.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 345

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

750 8.862,25N/368,4E

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Bananeira

RELÊVO Ondulado

VEGETAÇÃO Pastagem / Culturas

SOLO Arenoso coluvionar

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA

Rolados de Encosta

CLASSE

Sedimento

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Abundantes Blocos rolados de encosta de quartzitos brancos e cinzentos, em geral recristalizados, e fragmentos de rocha micácea, cinzenta, fina, alterada.

UNIDADE ESTRAT.



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF RC

c/c 1526

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10						346

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
730	8.861,8N/368,4E		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA A oeste da faz. Jardim

RELÉVO Ondulado

VEGETAÇÃO Pastagem/Mata

SOLO Arenoso, coluvionar

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Extensa faixa de depósito de talus. Inúmeros blocos e fragmentos de quartzitos branco e cinzento, mostrando localmente rica impreguação de óxidos de manganês

UNIDADE ESTRAT.

LITOLOGIA

ROCHA

Rolados de Encosta

CLASSE

Sedimento

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10						347

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
730	8861,75N/368,18E		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA A oeste da faz. Jardim

RELÉVO Montanhoso

VEGETAÇÃO Mata

SOLO Argilo - arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS...FRAT 50°/N70°E

DADOS GEOLÓGICOS

Acinzentado claro, bem recristalizado, conservado, finamente granuloso, algo diaclasado.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru

LITOLOGIA

ROCHA

Quartzito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10						348

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
830	8.861,6N/368,12		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA A oeste da faz. Jardim (sopé da serra do Jardim)

RELÉVO Montanhoso

VEGETAÇÃO Mata

SOLO Argilo - arenoso, castanho escuro

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST 60°/N80°E

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor preta, bastante laminada devido a tectônica, granulação muito fina, exibindo bastante crenulação. Ocupa uma faixa com cerca de 30 a 40 metros de espessura, encaixada em quartzitos.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru

LITOLOGIA

ROCHA

Filonito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
10						349
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
650	8.862,25N/369,75E					
DADOS GEGRÁFICOS	TOPONÍMIA <u>Caminho Fazenda Bananeira</u>					
	RELEVO <u>Ondulado</u>					
	VEGETAÇÃO <u>Pastagem</u>					
	SOLO <u>Arenoso</u>					
DADOS GEOLÓGICOS	Levemente róseo, pouco alterado, fanerítico médio com estrutura isotropa. Apresenta biotita abundante.					
	UNIDADE ESTRAT. <u>Granito Jaguarari</u>					
TECTÓNICA						ATIT. DA CAM.....
						ATIT. DA XIST.....
						ATIT. DO LIN.....
						OUTROS <u>Frat. N75º E/90º</u> <u>N 20º/90º</u>
LITOLOGIA						ROCHA
						Granito
						CLASSE
						Ígneá
						AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
10						350
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
730	8.858,9N/357,35E					
DADOS GEGRÁFICOS	TOPONÍMIA <u>Caminho Fazenda Gangorra-Morro Pelado</u>					
	RELEVO <u>Plano-ondulado</u>					
	VEGETAÇÃO <u>Caatinga</u>					
	SOLO <u>Arenoso</u>					
DADOS GEOLÓGICOS	Róseo, alterado, fanerítico médio, com biotita abundante. Em amostra de mão, apresentam foliação bem pouco conspícua.					
	UNIDADE ESTRAT. <u>Granito Jaguarari</u>					
TECTÓNICA						ATIT. DA CAM.....
						ATIT. DA XIST.....
						ATIT. DO LIN.....
						OUTROS.....
LITOLOGIA						ROCHA
						Granito
						CLASSE
						Ígneá
						AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
10						351
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
730	8.859,25N/357,5E					
DADOS GEGRÁFICOS	TOPONÍMIA <u>Caminho da Fazenda Gangorra - Morro Pelado</u>					
	RELEVO <u>Plano-ondulado</u>					
	VEGETAÇÃO <u>Caatinga</u>					
	SOLO <u>Arenoso</u>					
DADOS GEOLÓGICOS	Acinzentado, bem conservado, fanerítico médio localmente pegmatóide, com estrutura isotropa. Biotita ocorre abundante.					
	UNIDADE ESTRAT. <u>Granito Jaguarari</u>					
TECTÓNICA						ATIT. DA CAM.....
						ATIT. DA XIST.....
						ATIT. DO LIN.....
						OUTROS <u>Frat. N50º E/90º</u> <u>N 80º E/90º</u>
LITOLOGIA						ROCHA
						Granito
						CLASSE
						Ígneá
						AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
10						352

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
730	8.859,5N/357,55E		

DADOS GEográficos	TOPONÍMIA Caminho Fazenda Gangorra - Morro-Pelado RELEVO Plano-ondulado VEGETAÇÃO Caatinga SOLO Arenoso
-------------------	--

DADOS GEOLÓGICOS	Em inúmeros blocos arredondados, aflora rocha granítica, rósea, bem intemperizada, apresentando estrutura isótropa e textura fanerítica média
------------------	---

UNIDADE ESTRAT.	Batólito Granítico de Campo Formoso
-----------------	-------------------------------------

TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.....
	ATIT. DA XIST.....
	ATIT. DO LIN.....
	OUTROS.....

ROCHA	Granito
-------	---------

LITOLOGIA	CLASSE	Ígnea
-----------	--------	-------

AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM	<input checked="" type="checkbox"/> NÃO
---------	------------------------------	---

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
10						353

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
730	8.860,N/358,35E		

DADOS GEográficos	TOPONÍMIA Caminho Fazenda Gangorra - Morro Pelado RELEVO Plano-ondulado VEGETAÇÃO Caatinga SOLO Argilo-arenoso, castanho
-------------------	---

DADOS GEOLÓGICOS	Pequeno bloco aflorante de rocha esverdeada, bastante alterada, algo xistosa, finamente granulada
------------------	---

UNIDADE ESTRAT.	
-----------------	--

TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.....
	ATIT. DA XIST.....
	ATIT. DO LIN.....
	OUTROS.....

ROCHA	Metaultrabásito
-------	-----------------

LITOLOGIA	CLASSE	Metamórfica
-----------	--------	-------------

AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM	<input checked="" type="checkbox"/> NÃO
---------	------------------------------	---

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
10						354

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
740	8.860.35N/358,3E		

DADOS GEográficos	TOPONÍMIA Caminho Fazenda Gangorra - Morro Pelado RELEVO Plano -ondulado VEGETAÇÃO Caatinga SOLO Argilo-arenoso, castanho escuro,
-------------------	--

DADOS GEOLÓGICOS	Rocha verde-pardacento, de grã bem fina, alta densidade e sem nenhuma orientação visível, constituída essencialmente de serpentina, clorita e carbonato (magnesita?)
------------------	--

UNIDADE ESTRAT.	
-----------------	--

TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.....
	ATIT. DA XIST.....
	ATIT. DO LIN.....
	OUTROS.....

ROCHA	Serpentinito
-------	--------------

LITOLOGIA	CLASSE	Metamórfica
-----------	--------	-------------

AMOSTRA	<input checked="" type="checkbox"/> SIM	<input type="checkbox"/> NÃO
---------	---	------------------------------

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
10						355
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			
750	8.860,55N/358,7E					
DADOS GEográficos	TOPONÍMIA	Caminho Fazenda Gangorra-Morro Pelado				
	RELEVO	(Ondulado) Sopé de Morro Testemunho				
	VEGETAÇÃO	Caatinga				
	SOLO	Argiloso, castanho escuro.				
DADOS GEOLÓGicos	No leito e nas margens do pequeno riacho, blocos aflorantes de rocha verde pardacenta, bastante alterada, totalmente serpentinizada.					
	UNIDADE ESTRAT.					
TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.					
	ATIT. DA XIST.					
	ATIT. DO LIN.					
	OUTROS	Frat. 60º/N 50ºW				
LITOLÓGIA	ROCHA	Serpentinito				
	CLASSE	Metamórfica				
	AMOSTRA	<input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO				

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
10						356
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			
770	8.860,65N/358,7E					
DADOS GEográficos	TOPONÍMIA	Morro Pelado				
	RELEVO	Morro Testemunho				
	VEGETAÇÃO	Caatinga				
	SOLO	Argiloso, castanho escuro.				
DADOS GEOLÓGicos	Rocha bastante interperizada; verde-amarelada, finamente granulada, composta de clorita, serpentina, magnetita e quartzo secundário, mostrando-se quase que totalmente argilizada. Apresenta vênulas preenchidas de amianto em fibras muito curtas.					
	UNIDADE ESTRAT.					
TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.					
	ATIT. DA XIST.					
	ATIT. DO LIN.					
	OUTROS	Frat. N85ºE /90º, 60º/350ºW, 1120ºE 90º				
LITOLÓGIA	ROCHA	Serpentinito				
	CLASSE	Metamórfica				
	AMOSTRA	<input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO				

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
10					SIM	357
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			
770	8.860,75N/358,8E					
DADOS GEográficos	TOPONÍMIA	Morro Pelado				
	RELEVO	Morro Testemunho				
	VEGETAÇÃO	Caatinga				
	SOLO	Argiloso, castanho escuro				
DADOS GEOLÓGicos	Rocha verde claro, foliada, finamente granulada, parcialmente alterada, apresentando textura nematolepidoblástica.					
	UNIDADE ESTRAT.					
TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.					
	ATIT. DA XIST.					
	ATIT. DO LIN.					
	OUTROS	Frat. N80ºE 90º				
LITOLÓGIA	ROCHA	Clorita-Tremolita-xisto				
	CLASSE	Metamórfica				
	AMOSTRA	<input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO				

CADERN 10	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR. SIM	N. ^o 358
--------------	----------	-----------	---------	---------	-----------------	------------------------

ALTIT. 690	LOCALIZAÇÃO 8.856,65N/351,75E	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	----------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos	TOPONÍMIA A NE da Fazenda Riacho RELEVO Ondulado VEGETAÇÃO Caatinga SOLO Argilo-arenoso, acastanhado
-------------------	---

DADOS GEOLÓGICOS	Rocha verde, granulação média, parcialmente alterada, cataclásada, exibindo certa foliação. Plagioclásio, tremolita-actinolita e sericita são seus minerais essenciais. UNIDADE ESTRAT.
------------------	--

TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.....
	ATIT. DA XIST.....
	ATIT. DO LIN.....
	OUTROS.....

ROCHA	Metabasito
LITOLOGIA	CLASSE Metamórfica
AMOSTRA	<input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO

CADERN 10	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N. ^o 359
--------------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------------------

ALTIT. 685	LOCALIZAÇÃO 8.856,7N/361,85E	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos	TOPONÍMIA Caminho Riacho - Cassatinga RELEVO Ondulado VEGETAÇÃO Caatinga SOLO Argilo-arenoso
-------------------	---

DADOS GEOLÓGICOS	Rocha verde, finamente granulada, fracamente foliada, composta essencialmente de anfibólio (hornblenda) e plagioclásio. UNIDADE ESTRAT.
------------------	--

TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.....
	ATIT. DA XIST.....
	ATIT. DO LIN.....
	OUTROS.....

ROCHA	Anfibolito
LITOLOGIA	CLASSE Metamórfica
AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN 10	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N. ^o 360
--------------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------------------

ALTIT. 680	LOCALIZAÇÃO 8.856,8N/361,8E	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	--------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos	TOPONÍMIA Caminho, Riacho - Cassatinga RELEVO Ondulado VEGETAÇÃO Caatinga SOLO Argilo-arenoso
-------------------	--

DADOS GEOLÓGICOS	Rocha verde de grã fina, cataclástica, bem foliada alterada. UNIDADE ESTRAT.
------------------	---

TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.....
	ATIT. DA XIST.....
	ATIT. DO LIN.....
	OUTROS.....

ROCHA	Tremolita-talcocristo(?)
LITOLOGIA	CLASSE Metamórfica
AMOSTRA	<input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
10						361
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			
670	8.856,85N/361,9E					
DADOS GEográficos	TOPONÍMIA	Caminho Riacho - Cassatinga				
	RELÉVO	Ondulado				
	VEGETAÇÃO	Caatinga				
	SOLO	Arenoso-aluvionar				
DADOS GEOLÓGICOS	No leito de pequeno riacho, em blocos arredondados aflora rocha granítica, cinzenta, fanerítica média, bem conservada, intensamente diaclasada.					
	UNIDADE ESTRAT.	Batólito Granítico Campo Formoso				
TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.	.....			
	ATIT. DA XIST.	.....			
LITOLÓGICA	ROCHA	Granito				
	CLASSE	Ígnea				
AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO						

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
10						362
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			
690	8.856,9N/362,0E					
DADOS GEográficos	TOPONÍMIA	Caminho Riacho - Cassatinga				
	RELÉVO	Ondulado				
	VEGETAÇÃO	Caatinga				
	SOLO	Argiloso, castanho avermelhado				
DADOS GEOLÓGICOS	Pequenos blocos expostos de anfibolito verde, granulção média, com foliação pouco nítida. Mostra-se alterada.					
	UNIDADE ESTRAT.					
TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.	.....			
	ATIT. DA XIST.	.....			
LITOLÓGICA	ROCHA	Anfibolito				
	CLASSE	Metamórfica				
AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO						

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
10						363
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			
700	8.856,95N/362,1E					
DADOS GEográficos	TOPONÍMIA	Caminho Riacho - Cassatinga				
	RELÉVO	Ondulado				
	VEGETAÇÃO	Caatinga				
	SOLO	Argilo-arenoso, avermelhado				
DADOS GEOLÓGICOS	Anfibolito fino, foliado, alterado, em fragmentos abundantes, sobre solo vermelho. Próximo, pequenos afloramentos de rocha granítica, fanerítica fina e média alterada.					
	UNIDADE ESTRAT.	Batólito Granítico Campo Formoso				
TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.	.....			
	ATIT. DA XIST.	.....			
LITOLÓGICA	ROCHA	Anfibolito e Granito				
	CLASSE	Metamórfica e Ígnea				
AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO						



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF RC C/C 1526

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10					364

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
705	8.856,95N/362,5E		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Caminho Riacho - Cassatinga

RELÊVO Ondulado

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA

Metraultrabásica

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha verde, finamente granulada, algo foliada, alterada, em pequenas exposições numa faixa de 20 a 30 metros.

UNIDADE ESTRAT.

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10					365

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
710	8.857,05N/362,35E		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Caminho Riacho - Cassatinga

RELÊVO Ondulado

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Cinzento claro, fanerítico fino a médio, estrutura isotrópa, alterado.

UNIDADE ESTRAT. Batólito de Campo Formoso

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
10					366

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
710	8.857,2N/362,5E		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Caminho Riacho - Cassatinga

RELÊVO Ondulado

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Argilo - castanho

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fol. 70°/N60°

LITOLÓGICA

ROCHA

Tremolita-clorita
Talco-Tremolitito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha verde, de granulação fina, algo cataclástica tratando-se provavelmente de produto de alteração de rocha ultrabásica de composição piroxenítica (Websterítica?)

UNIDADE ESTRAT.

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
10						367

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
700	8.857, 1N/362, 55E		

DADOS GEográficos	TOPONÍMIA	Caminho Riacho - Cassatinga
	RELEVO	Ondulado
	VEGETAÇÃO	Caatinga
	SOLO	Argiloso, castanho

DADOS GEOLÓGICOS	Verde, finamente granulada, pouco alterada, aflorando em pequenas faixas concordantes em meio á rocha metaultrabásica descrita no ponto anterior.
	UNIDADE ESTRAT.

TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.
	ATIT. DA XIST.
	ATIT. DO LIN.
	OUTROS

LITOLÓGICA	ROCHA	Anfibolito
	CLASSE	Metamórfica
AMOSTRA		<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
10						368

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
690	8.853, 35N/370, 3E		

DADOS GEográficos	TOPONÍMIA	Caminho Estiva - Fazenda Cachoeira
	RELEVO	Ondulado
	VEGETAÇÃO	Caatinga
	SOLO	Areno-argiloso, avermelhado, coluvionar

DADOS GEOLÓGICOS	Abundantes blocos rolados de quartzitos branco e cinzento, medindo até 3 metros de comprimento.
	UNIDADE ESTRAT.

TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.
	ATIT. DA XIST.
	ATIT. DO LIN.
	OUTROS

LITOLÓGICA	ROCHA	Blocos rolados
	CLASSE	Sedimento
AMOSTRA		<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
10						369

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
710	8.853, 97N/359, 4E		

DADOS GEográficos	TOPONÍMIA	Fazenda Cachoeira
	RELEVO	Montanhoso
	VEGETAÇÃO	Pastagem
	SOLO	Areno-argiloso, avermelhado

DADOS GEOLÓGICOS	Cinzento, bem conservado, recristalizado, finamente granulado, ocupando apenas a parte mais alta da elevação.
	UNIDADE ESTRAT.	Complexo Itapicuru

TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.
	ATIT. DA XIST.
	ATIT. DO LIN.
	OUTROS	Pol. 700/N. 8096

LITOLÓGICA	ROCHA	Quartzito
	CLASSE	Metamórfica
AMOSTRA		<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
10						370

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
730	8.854, 0N/369, 0E G-1, E		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Caminho Fazenda Cachoeira-Torre de TV de Estiva.

RELEVO Montanhoso

VEGETAÇÃO Mata

SOLO Argilo-arenoso, coluvionar

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Blocos rolados de encosta de quartzitos cinzentos e brancos, todos bem recristalizados de grã fina.

UNIDADE ESTRAT.

ROCHA

Blocos rolados

LITOLOGIA

CLASSE

Sedimento

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
10						371

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
760	8.854, 1N/368, 48E		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Caminho para a torre de TV de Estiva.

RELEVO Montanhoso

VEGETAÇÃO Mata

SOLO Arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fol. 64º/N
N 80º 6

DADOS GEOLÓGICOS

Cinzento-esbranquiçado, fino, bem recristalizado, conservado, mostrando localmente aspecto brechêide.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru

ROCHA

Quartzito

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
10						372

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
800	8.854, 15N/368, 1E		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Caminho para a torre de TV de Estiva.

RELEVO Montanhoso

VEGETAÇÃO Mata

SOLO Arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Em vale encravado nos quartzitos, ocorrem fragmentos de rocha cinzenta, finamente granulada, xistosa, composta quase que essencialmente de sericita.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru

ROCHA

Sericita-xisto (?)

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
10						373
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
840	8.853,9N/368,15E					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA Caminho Fazenda Cachoeira-Torre de TV de Estiva					
	RELEVO Montanhoso					
	VEGETAÇÃO Mata					
	SOLO Arenoso					
DADOS GEOLÓGICOS	Branco, ligeiramente acinzentado, de granulação fina, bem recristalizado. Mostra-se algo diaclasadado.					
	UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru					
						TECTÓNICA
						ATIT. DA CAM.....
						ATIT. DA XIST.....
						ATIT. DO LIN.....
						OUTROS.....
						ROCHA
						Quartzito
						LITOLÓGICA
						CLASSE
						Metamórfica
						AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
10						374
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
890	8.853,63N/368,1E					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA Caminho para a torre de TV de Estiva.					
	RELEVO Montanhoso					
	VEGETAÇÃO Mata					
	SOLO Arenoso					
DADOS GEOLÓGICOS	Branco-acinzentado, finamente granulado, diaclasadado, com aspecto brechóide, bem recristalizado, conservado.					
	UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru					
						TECTÓNICA
						ATIT. DA CAM.....
						ATIT. DA XIST.....
						ATIT. DO LIN.....
						OUTROS strat. N10°W/ 90°N 50°W/90°
						ROCHA
						Quartzito
						LITOLÓGICA
						CLASSE
						Metamórfica
						AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
10						375
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
550	8.851,53N/369,25E					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA Estrada Carrapichel-Fazenda Mamão					
	RELEVO Plano-ondulado					
	VEGETAÇÃO Caatinga/pastagem					
	SOLO Areno-argiloso, avermelhado, coluvionar.					
DADOS GEOLÓGICOS	Sobre solo de cor vermelha, ocorrem blocos rolados de encostas de quartzitos brancos e cinzentos.					
	UNIDADE ESTRAT.					
						TECTÓNICA
						ATIT. DA CAM.....
						ATIT. DA XIST.....
						ATIT. DO LIN.....
						OUTROS.....
						ROCHA
						Blocos rolados
						LITOLÓGICA
						CLASSE
						Sedimento
						AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
10						376

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
610	8.851,9N/368,9E		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Mamão

RELEVO Plano-ondulado

VEGETAÇÃO Cultural

SOLO Arenoso, vermelho, coluvionar.

DADOS GEOLÓGICOS

Blocos rolados de quartzito, itabirítico, bem foliado, bastante denso, alterado. Os níveis de ferro de sílica (chert?) tem espessura centimétrica.

UNIDADE ESTRAT.

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

ROCHA

Blocos rolados

CLASSE

Sedimento

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
10						377

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
560	8.868,3N/377,0E		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Amarante

RELEVO Montanhoso

VEGETAÇÃO Pastagem

SOLO Areno-argiloso

DADOS GEOLÓGICOS

Acinzentado, finamente granuloso, recristalizado compacto.

UNIDADE ESTRAT.

Complexo Itapicuru

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

ROCHA

Quartzito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
10					SIM	378

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
550	8.851,35N/366,75E		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Caminho Amarante - Barroca do Faleiro

RELEVO Ondulado

VEGETAÇÃO Pastagem/caatinga

SOLO Areno-argiloso, coluvionar.

DADOS GEOLÓGICOS

Pequena exposição de rocha verde escuro, granoblástica fina, com características petrográficas de filonito.

UNIDADE ESTRAT.

Complexo Itapicuru

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

ROCHA

Filonito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
10						379
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
550	8.851,7N/366,25E					
DADOS GEGRÁFICOS	TOPONÍMIA Caminho Amarante-Barroca do Faleiro					
	RELEVO Ondulado					
	VEGETAÇÃO Pastagem/caatinga					
	SOLO Arenoso-argiloso, coluvionar					
DADOS GEOLÓGICOS	Em pequena elevação à margem direita de Itapicuru aflora rocha escura, micácea, bastante alterada, intensamente cataclásada, invadida por veios centimétricos de quartzo.					
	UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru					
TECTÓNICA						ATIT. DA CAM.....
						ATIT. DA XIST.....
						ATIT. DO LIN.....
						OUTROS.....
ROCHA						Brecha tectónica.
LITOLOGIA						CLASSE
						Metamórfica
AMOSTRA						<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
10						380
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
640	8.851,0N/365,15E					
DADOS GEGRÁFICOS	TOPONÍMIA SSE da Fazenda Grota do Eusébio					
	RELEVO Montanhoso					
	VEGETAÇÃO Culturas/caatinga					
	SOLO Arenoso-argiloso					
DADOS GEOLÓGICOS	Cinzento, granulação fina, recristalizado, conservado.					
	UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru					
TECTÓNICA						ATIT. DA CAM.....
						ATIT. DA XIST.....
						ATIT. DO LIN.....
						OUTROS Pol. 55º/S 80º 6
ROCHA						Quartzito
LITOLOGIA						CLASSE
						Metamórfica
AMOSTRA						<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
10					SIM	381
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
720	8.851,0N/364,85E					
DADOS GEGRÁFICOS	TOPONÍMIA SSE da Fazenda Grota do Eusébio					
	RELEVO Montanhoso					
	VEGETAÇÃO Caatinga/mata					
	SOLO Arenoso, coluvionar					
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha de cor cinza-esverdeada, finamente granulada, com xistosidade predominante, exigindo porfiroblastos milimétricos. Ocorre um pouco de rolados, em vale encaixado nos quartzitos.					
	UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru					
TECTÓNICA						ATIT. DA CAM.....
						ATIT. DA XIST.....
						ATIT. DO LIN.....
						OUTROS.....
ROCHA						Quartzo-sericitaxisto
LITOLOGIA						CLASSE
						Metamórfica
AMOSTRA						<input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO

CADERN ^o	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N. ^o
10						382

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
760	8.851N/364,55E		

DADOS GEGRÁFICOS	TOPONIMIA SSE da Fazenda Grotta do Eusébio RELEVO Montanhoso VEGETAÇÃO Caatinga/Mata SOLO Arenoso/coluvionar
------------------	---

DADOS GEOLÓGICOS	Cinzento, fino, bem recristalizado, pouco alterado, foliado.
------------------	--

UNIDADE ESTRAT.	Complexo Itapicuru
-----------------	--------------------

TECTÔNICA	ATIT. DA CAM.....
	ATIT. DA XIST.....
	ATIT. DO LIN.....
	OUTROS Fol. 54 ^o /S 80 ^o E

ROCHA	Quartzito
CLASSE	Metamórfica
AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN ^o	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N. ^o
10						383

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
820	8.851,0N/364,5E		

DADOS GEGRÁFICOS	TOPONIMIA Sul da Fazenda Grotta do Eusébio RELEVO Montanhoso VEGETAÇÃO Caatinga/mata SOLO Arenoso
------------------	--

DADOS GEOLÓGICOS	Branco, finamente granulado, conservado.
------------------	--

UNIDADE ESTRAT.	Complexo Itapicuru
-----------------	--------------------

TECTÔNICA	ATIT. DA CAM.....
	ATIT. DA XIST.....
	ATIT. DO LIN.....
	OUTROS.....

ROCHA	Quartzito
CLASSE	Metamórfica
AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN ^o	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N. ^o
10						384

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
700	8.852,18N/368,73E		

DADOS GEGRÁFICOS	TOPONIMIA Caminho Fazenda Mamão - Fazenda Ananás RELEVO Montanhoso VEGETAÇÃO Caatinga SOLO Arenoso/coluvionar
------------------	--

DADOS GEOLÓGICOS	Abundantes rolados de encosta de itabirito alterado, finamente granulado. Os níveis de ferro e sílica (chert?) tem espessura centimétrica.
------------------	--

UNIDADE ESTRAT.	
-----------------	--

TECTÔNICA	ATIT. DA CAM.....
	ATIT. DA XIST.....
	ATIT. DO LIN.....
	OUTROS.....

ROCHA	Blocos rolados
CLASSE	Sedimento
AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
10						385
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			
670	8.852,25N/368,35E					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Caminho Fazenda Mamão- Fazenda Ananás				
	RELEVO	Montanhoso				
	VEGETAÇÃO	Pastagem/caatinga				
	SOLO	Areno argiloso, vermelho				
DADOS GEOLÓGICOS	Extensa faixa de cobertura de solo areno-argiloso, de coloração vermelha.					
	UNIDADE ESTRAT.					
TECTÓNICA						ATIT. DA CAM..... ATIT. DA XIST..... ATIT. DO LIN..... OUTROS.....
LITOLOGIA						ROCHA Solo CLASSE Sedimento AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
10						386
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			
650	8.852,7N/368,3E					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Fazenda Ananás				
	RÉLEVO	Montanhoso				
	VEGETAÇÃO	Culturas/caatinga				
	SOLO	Areno-argiloso				
DADOS GEOLÓGICOS	Pequena exposição (?) de quartzito cinzento, fino e médio, pouco alterado, cataclasado.					
	UNIDADE ESTRAT.	Complexo Itapicuru				
TECTÓNICA						ATIT. DA CAM..... ATIT. DA XIST..... ATIT. DO LIN..... OUTROS.....
LITOLOGIA						ROCHA Quartzito CLASSE Metamórfica AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
10						387
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			
800	8.853,3N/368,73E					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Caminho Fazenda Ananás - Fazenda Cachoeira				
	RELEVO	Montanhoso				
	VEGETAÇÃO	Mata				
	SOLO	Arenoso, coluvionar				
DADOS GEOLÓGICOS	Abundantes blocos/matações rolados de encosta de quartzitos brancos e cinzentos, com predominância dos primeiros.					
	UNIDADE ESTRAT.					
TECTÓNICA						ATIT. DA CAM..... ATIT. DA XIST..... ATIT. DO LIN..... OUTROS.....
LITOLOGIA						ROCHA Blocos rolados CLASSE Sedimento AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN 10	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N. ^o 388
--------------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------------------

ALTIT. 580	LOCALIZAÇÃO 8.859,1N/354,0E	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	--------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos	TOPONÍMIA Estrada para a Fazenda Sitio Novo RELEVO Plano - ondulado VEGETAÇÃO Pastagem SOLO Arenoso-aluvionar
-------------------	--

DADOS GEOLÓGICOS	Em pequenos afloramentos, bastante alterado, com textura pegmatóide.
------------------	--

UNIDADE ESTRAT.	Batólito de Campo Formoso
-----------------	---------------------------

TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.....
	ATIT. DA XIST.....
	ATIT. DO LIN.....
	OUTROS.....

ROCHA	Granito
-------	---------

LITOLOGIA	CLASSE Ígneá
-----------	-----------------

AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM	<input checked="" type="checkbox"/> NÃO
---------	------------------------------	---

CADERN 10	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N. ^o 389
--------------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------------------

ALTIT. 590	LOCALIZAÇÃO 8.839,7N/353,75E	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos	TOPONÍMIA Estrada para a Fazenda Sitio Novo RELEVO Plano-ondulado VEGETAÇÃO Pastagem SOLO Arenoso-aluvionar
-------------------	--

DADOS GEOLÓGICOS	Cinzento, fanerático médio, pouco alterado, mostrando localmente alguns porfiros de microclina.
------------------	---

UNIDADE ESTRAT.	Batólito de Campo Formoso
-----------------	---------------------------

TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.....
	ATIT. DA XIST.....
	ATIT. DO LIN.....
	OUTROS Frat. NS/90° N40°E/90°; N60°W/90°

ROCHA	Granito
-------	---------

LITOLOGIA	CLASSE Ígneá
-----------	-----------------

AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM	<input checked="" type="checkbox"/> NÃO
---------	------------------------------	---

CADERN 10	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N. ^o 390
--------------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------------------

ALTIT. 590	LOCALIZAÇÃO 8.840,05N/353,5E	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos	TOPONÍMIA Fazenda Sitio Novo RELEVO Plano-ondulado VEGETAÇÃO Pastagem SOLO Arenoso, aluvionar.
-------------------	---

DADOS GEOLÓGICOS	Pequenas exposições arredondadas, arrasadas, de granito róseo, fanerítico médio, isotrópico
------------------	---

UNIDADE ESTRAT.	Batólito de Campo Formoso
-----------------	---------------------------

TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.....
	ATIT. DA XIST.....
	ATIT. DO LIN.....
	OUTROS.....

ROCHA	Granito
-------	---------

LITOLOGIA	CLASSE Ígneá
-----------	-----------------

AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM	<input checked="" type="checkbox"/> NÃO
---------	------------------------------	---

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
10						391
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			
580	8.840,35N/353,3E					
DADOS GEGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Caminho Fazenda Sitio Novo - Fazenda Pilão				
	RELEVO	Plano-ondulado				
	VEGETAÇÃO	Pastagem				
	SOLO	Arenoso				
DADOS GEOLÓGICOS	Em grandes blocos, aflora granito pouco alterado, róseo, fanerítico médio a grosso, c/ estrutura isótro pa.					
	UNIDADE ESTRAT.	Batólito de Campo Formoso				
TECTÓNICA						ATIT. DA CAM.....
TECTÓNICA						ATIT. DA XIST.....
TECTÓNICA						ATIT. DO LIN.....
TECTÓNICA						OUTROS Frat. N75º/90º N30ºW/90º
LITOLOGIA						ROCHA Granito
LITOLOGIA						CLASSE Ígnea
LITOLOGIA						AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
10						392
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			
590	8.840,9N/352,75E					
DADOS GEGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Caminho Fazenda Sitio Novo				
	RELEVO	Plano-ondulado				
	VEGETAÇÃO	Pastagem				
	SOLO	Arenoso				
DADOS GEOLÓGICOS	Róseo, isótropo, fanerítico médio e grosso, algo pegmatóide, bastate alterado.					
	UNIDADE ESTRAT.	Batólito de Campo Formoso				
TECTÓNICA						ATIT. DA CAM.....
TECTÓNICA						ATIT. DA XIST.....
TECTÓNICA						ATIT. DO LIN.....
TECTÓNICA						OUTROS.....
LITOLOGIA						ROCHA Granito
LITOLOGIA						CLASSE Ígnea
LITOLOGIA						AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
10					SIM	393
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			
590	8.843,15N/351,1E					
DADOS GEGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Fazenda Pilão				
	RELEVO	Plano-ondulado				
	VEGETAÇÃO	Pastagem				
	SOLO	Arenoso, aluvionar				
DADOS GEOLÓGICOS	Pequenos blocos arredondados-de rocha escura, isotrópica, de granulação fina e média, conservada.					
	UNIDADE ESTRAT.	Intrusiva Básica				
TECTÓNICA						ATIT. DA CAM.....
TECTÓNICA						ATIT. DA XIST.....
TECTÓNICA						ATIT. DO LIN.....
TECTÓNICA						OUTROS.....
LITOLOGIA						ROCHA Meta-diabásio
LITOLOGIA						CLASSE Metamórfica
LITOLOGIA						AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
10						394

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
590	8.842,0N/351,9E		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Caminho Fazenda Sitio Novo - Fazenda Pilão

RELEVO Plano - ondulado

VEGETAÇÃO Pastagem/caatinga

SOLO Arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Róseo, bem claro, fanerítico médio a grosso, conservado, isotrópico, algo fraturado.

UNIDADE ESTRAT. Batólito de Campo Formoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Frat. N45°E/90°
N70° W/90°

ROCHA

Granito

LITOLOGIA

CLASSE

Ignéa

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
10						395

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
570	8.849,65N/369,05E		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Norte da Fazenda Zumbi

RELEVO Ondulado

VEGETAÇÃO Pastagem

SOLO Arenoso, coluvionar

DADOS GEOLÓGICOS

Abundantes blocos rolados de quartzitos em geral cinzentos, recristalizados, finos.

UNIDADE ESTRAT.

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Blocos rolados

LITOLOGIA

CLASSE

Sedimento

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
10						396

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
665	8.849,65N/367,75E		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Nordeste da Fazenda Zumbi

RELEVO Ondulado

VEGETAÇÃO Mata

SOLO Areno-argiloso

DADOS GEOLÓGICOS

Cinzeno escuro, apresentando foliação conspícua devido ao cisalhamento. Mostra-se pouco alterado.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fol. N5°/90°

ROCHA

Filito

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
10						397
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			
650	8.846,55/368,88E					
DADOS GEGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Estrada para a Fazenda Engenho Velho				
	RELEVO	Plano-ondulado				
	VEGETAÇÃO	Pastagem/caatinga				
	SOLO	Areno-argiloso, avermelhado				
DADOS GEOLÓGICOS	Extensa faixa de cobertura de solo, areno-argiloso, com fração arenosa predominante, de coloração avermelhada.					
	UNIDADE ESTRAT.					
TECTÓNICA						
ROCHA						
Solo						
LITOLOGIA						
CLASSE						
Sedimento						
AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO						

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
10						398
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			
740	8.846,55N/368,05E					
DADOS GEGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Sudeste da Fazenda Engenho Velho.				
	RÉLEVO	Morro testemunho				
	VEGETAÇÃO	Pastagem				
	SOLO	Arenoso/coluvionar				
DADOS GEOLÓGICOS	Em elevação testemunho, aflora quartzito ferruginoso (itabiritico?), bem recristalizado conservado.					
	UNIDADE ESTRAT.	Complexo Itapicuru				
TECTÓNICA						
ROCHA						
Quartzito Ferruginoso						
LITOLOGIA						
CLASSE						
Metamórfica						
AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO						

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
10						399
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			
610	8.846,45N/369,25E					
DADOS GEGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Estrada Velha Senhor do Bonfim - Carrapi- chel.				
	RELEVO	Plano-ondulado				
	VEGETAÇÃO	Pastagem				
	SOLO	Arenoso				
DADOS GEOLÓGICOS	Róseo, fanerítico médio e grosso, isotrópico, pouco alterado.					
	UNIDADE ESTRAT.	Granito Jaguarari				
TECTÓNICA						
ROCHA						
Granito						
LITOLOGIA						
CLASSE						
Ígnea						
AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO						

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º 400

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR. 680 8.843,65N/365,73E

DADOS GEGRÁFICOS
 TOPONÍMIA Caminho para a Fazenda Gruna
 RELEVO Ondulado
 VEGETAÇÃO Pastagem
 SOLO Areno-argiloso, coluvionar

DADOS GEOLÓGICOS
 Sobre solo areno-argiloso, abundam blocos e fragmentos rolados de quartzito itabirítico, fino, alterado.
 UNIDADE ESTRAT.

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM.
 ATIT. DA XIST.
 ATIT. DO LIN.
 OUTROS

ROCHA
 Bloco rolados

LITOLOGIA
 CLASSE
 Sedimento

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º 401

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR. 720 8.843,9N/366,38E

DADOS GEGRÁFICOS
 TOPONÍMIA Fazenda Gruna
 RELEVO Ondulado
 VEGETAÇÃO Pastagem
 SOLO Areno-argiloso, vermelho

DADOS GEOLÓGICOS
 Itabirito pouco alterado, finamente granulado, bem foliado. Os níveis de ferro e de silício (chert?) têm espessura centimétrica.
 UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM.
 ATIT. DA XIST.
 ATIT. DO LIN.
 OUTROS

ROCHA
 Itabirito

LITOLOGIA
 CLASSE
 Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º 402

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR. 720 8.843,9N/366,25E

DADOS GEGRÁFICOS
 TOPONÍMIA Fazenda Gruna
 RELEVO Ondulado
 VEGETAÇÃO Pastagem
 SOLO Areno-argiloso, vermelho

DADOS GEOLÓGICOS
 Cinzento, variando do claro ao escuro, bem foliado devido ao cinzalhamento.
 UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM.
 ATIT. DA XIST.
 ATIT. DO LIN.
 OUTROS Fol. 65º/S
 70º E

ROCHA
 Filito

LITOLOGIA
 CLASSE
 Matamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
10						403
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			
740	8.844,08N/365,75E					
DADOS GEográficos	TOPONÍMIA	A oeste da Fazenda Gruna				
	RELEVO	Montanhoso				
	VEGETAÇÃO	Mata				
	SOLO	Areno-argiloso				
DADOS GEOLÓGICOS	Branco, algo intemperizado, fino a médio, recristalizado, mostrando foliação pouco conspícua.					
	UNIDADE ESTRAT.	Complexo Itapicuru				
TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.	.....			
	ATIT. DA XIST.	.....			
	ATIT. DO LIN.	.....			
	OUTROS	.....			
LITOLÓGICA	ROCHA	Quartzito				
	CLASSE	Metamórfica				
AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO						

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
10						404
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			
740	8.844,1N/365,65E					
DADOS GEográficos	TOPONÍMIA	A oeste da Fazenda Gruna				
	RELEVO	Montanhoso				
	VEGETAÇÃO	Mata				
	SOLO	Areno-argiloso				
DADOS GEOLÓGICOS	Cinzento-arroxeadado, pouco alterado, foliado.					
	UNIDADE ESTRAT.	Complexo Itapicuru				
TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.	.....			
	ATIT. DA XIST.	.....			
	ATIT. DO LIN.	.....			
	OUTROS	Fol. 56º/580ºW				
LITOLÓGICA	ROCHA	Filito				
	CLASSE	Metamórfica				
AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO						

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
10						405
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			
740	8.844,05N/365E					
DADOS GEográficos	TOPONÍMIA	A oeste da Fazenda Gruna				
	RELEVO	Montanhoso				
	VEGETAÇÃO	Mata				
	SOLO	Areno-argiloso				
DADOS GEOLÓGICOS	Vermelho-arroxeadado, pouco alterado, mostrando foliação conspícua.					
	UNIDADE ESTRAT.	Complexo Itapicuru				
TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.	.....			
	ATIT. DA XIST.	.....			
	ATIT. DO LIN.	.....			
	OUTROS	Fol. 69º/N70ºW				
LITOLÓGICA	ROCHA	Filito				
	CLASSE	Metamórfica				
AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO						

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
10						406

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
700	8.838,1N/362,72E		

DADOS GEográficos	TOPONÍMIA Estrada Missão do Sahi - Fazenda Juvencio. RELEVO Ondulado VEGETAÇÃO Culturas SOLO Areno-argiloso
-------------------	--

DADOS GEOLÓGICOS	Extensa faixa de cobertura de solo areno-argiloso de coloração vermelha.
------------------	--

UNIDADE ESTRAT.	
-----------------	--

TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.....
	ATIT. DA XIST.....
	ATIT. DO LIN.....
	OUTROS.....

ROCHA	Solo
-------	------

LITOLOGIA	CLASSE Sedimento
-----------	---------------------

AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM	<input checked="" type="checkbox"/> NÃO
---------	------------------------------	---

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
10						407

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
660	8.839,8N/362,5E		

DADOS GEográficos	TOPONÍMIA Caminho Fazenda Juvencio - Faz. Pinga RELEVO Montanhoso VEGETAÇÃO Pastagem/mata SOLO Areno-argiloso
-------------------	--

DADOS GEOLÓGICOS	Avermelhado, pouco alterado, com foliação incipiente.
------------------	---

UNIDADE ESTRAT.	Complexo Itapicuru
-----------------	--------------------

TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.....
	ATIT. DA XIST.....
	ATIT. DO LIN.....
	OUTROS.....

ROCHA	Metassiltito argiloso
-------	-----------------------

LITOLOGIA	CLASSE Metamórfica
-----------	-----------------------

AMOSTRA	<input checked="" type="checkbox"/> SIM	<input type="checkbox"/> NÃO
---------	---	------------------------------

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
10						408

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
690	8.839,90N/362,50E		

DADOS GEográficos	TOPONÍMIA Caminho Fazenda Juvencio - Faz. Pinga RELEVO Montanhoso VEGETAÇÃO Pastagem/mata SOLO Areno-argiloso
-------------------	--

DADOS GEOLÓGICOS	Branco, puro, bem conservado, fino a médio, recristalizado, algo foliado.
------------------	---

UNIDADE ESTRAT.	Complexo Itapicuru
-----------------	--------------------

TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.....
	ATIT. DA XIST.....
	ATIT. DO LIN.....
	OUTROS Fol. 55º/S 55º 6

ROCHA	Quartzito
-------	-----------

LITOLOGIA	CLASSE Metamórfica
-----------	-----------------------

AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM	<input checked="" type="checkbox"/> NÃO
---------	------------------------------	---

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
10						409
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			
650	8.839,95N/362,45E					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Caminho Fazenda Juvencio- Faz. Pinga				
	RELEVO	Montanhoso				
	VEGETAÇÃO	Pastagem/mata				
	SOLO	Areno-argiloso				
DADOS GEOLÓGICOS	Vermelho arroxeadado, pouco alterado, cortado localmente por veios de quartzo.					
	UNIDADE ESTRAT.	Complexo Itapicuru				
TECTÓNICA						ATIT. DA CAM..... ATIT. DA XIST..... ATIT. DO LIN..... OUTROS Pol. 50ºE
ROCHA						Filito
LITOLOGIA						CLASSE Metamórfica
AMOSTRA						<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
10						410
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			
680	8.840,95N/362,30E					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	SSE da Faz. Barroca				
	RELEVO	Ondulado				
	VEGETAÇÃO	Pastagem/culturas				
	SOLO	Areno argiloso/vermelho				
DADOS GEOLÓGICOS	Faixa de solo arenoso com fração argilosa, mostrando coloração vermelha. Localmente ocorrem blocos rolados de encosta de quartzito branco.					
	UNIDADE ESTRAT.					
TECTÓNICA						ATIT. DA CAM..... ATIT. DA XIST..... ATIT. DO LIN..... OUTROS.....
ROCHA						Solo e blocos rolados
LITOLOGIA						CLASSE Sedimento.
AMOSTRA						<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
10	:					411
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			
800	8.840,35N/364,45E					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Caminho Fazenda Pinga - Faz. Canavieiras				
	RELEVO	Montanhoso				
	VEGETAÇÃO	Culturas/mata				
	SOLO	Areno-argiloso, covionar				
DADOS GEOLÓGICOS	Abundantes fragmentos angulosos transportados encosta abaixo, de filito vermelho-arroxeadado.					
	UNIDADE ESTRAT.					
TECTÓNICA						ATIT. DA CAM..... ATIT. DA XIST..... ATIT. DO LIN..... OUTROS.....
ROCHA						Rolados de encosta
LITOLOGIA						CLASSE Sedimento
AMOSTRA						<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º

10 [] [] [] [] [] 412

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

850 8.840,55N/361,45E [] []

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Caminho Fazenda Pinga - Faz. Canavieiras

RELEVO Montanhoso

VEGETAÇÃO Culturas mata

SOLO Areno-argiloso; coluvionar

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS Fol. 62º/S
75º E

DADOS GEOLÓGICOS

Esbranquiçado, pouco alterado, fino a médio foliado.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru

LITOLOGIA

ROCHA Quartzito

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º

10 [] [] [] [] [] 413

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

820 8.840,60N/361,25E [] []

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Caminho Fazenda Pinga - Faz. Canavieiras

RELEVO Montanhoso

VEGETAÇÃO Culturas/mata

SOLO Areno-argiloso; coluvionar

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Em exposições bastante arrasadas, aflora filito bem foliado, de cor vermelha-arroxeadada, bastante alterado.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru

LITOLOGIA

ROCHA Filito

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º

170 [] [] [] [] [] 414

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

800 8.840,70N/361,25E [] []

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Caminho Fazenda Pinga - Faz. Canavieiras

RELEVO Montanhoso

VEGETAÇÃO Culturas/mata

SOLO Areno argiloso/coluvionar

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS Fol. ?/S60º E

DADOS GEOLÓGICOS

Em pequena elevação, aflora quartzito esbranquiçado, conservado, bem foliado.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru

LITOLOGIA

ROCHA Quartzito

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
10						415
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
810	8.840,75W/361,05E					
DADOS GEográficos	TOPONÍMIA Caminho Fazenda Pinga-Faz. Canavieiras					
	RELEVO Montanhoso					
	VEGETAÇÃO Culturas/mata					
	SOLO Arenó-argiloso, coluvionar					
DADOS GEOLÓGICOS	Branco, ligeiramente amarelado, pouco alterado, com uma foliação incipiente.					
	UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru					
TECTÓNICA						
ATIT. DA CAM.....						
ATIT. DA XIST.....						
ATIT. DO LIN.....						
OUTROS.....						
LITOLÓGICA						
ROCHA Quartzito						
CLASSE Metamórfica						
AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO						

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
10						416
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
810	8.841,10W/360,50E					
DADOS GEográficos	TOPONÍMIA Caminho Fazenda Pinga-Faz. Canavieiras					
	RELEVO Montanhoso					
	VEGETAÇÃO Culturas/mata					
	SOLO Arenó-argiloso, coluvionar					
DADOS GEOLÓGICOS	Esbranquiçado, puro, finamente granulado, pouco alterado, foliado					
	UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru					
TECTÓNICA						
ATIT. DA CAM.....						
ATIT. DA XIST.....						
ATIT. DO LIN.....						
OUTROS Fol. 65º/S 60º E						
LITOLÓGICA						
ROCHA Quartzito						
CLASSE Metamórfica						
AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO						

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
10						417
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
740	8.847,08W/367,55					
DADOS GEográficos	TOPONÍMIA Caminho Fazenda Engenho Velho -Serra da Maravilha.					
	RELEVO Ondulado					
	VEGETAÇÃO Pastagem/caatinga					
	SOLO Arenoso, coluvionar					
DADOS GEOLÓGICOS	Abundantes blocos rolados de quartzitos brancos e cinzentos, em geral alterados. Em menor número ocorrem fragmentos de filito.					
	UNIDADE ESTRAT.					
TECTÓNICA						
ATIT. DA CAM.....						
ATIT. DA XIST.....						
ATIT. DO LIN.....						
OUTROS.....						
LITOLÓGICA						
ROCHA Blocos rolados						
CLASSE Sedimento						
AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO						

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
10						418
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
770	8.847, 15N/367, 33E.					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA Caminho Fazenda Engenho Velho-Serra da Maravilha.					
	RELEVO Montanhoso					
	VEGETAÇÃO Mata					
	SOLO Areno-argiloso, avermelhado					
DADOS GEOLÓGICOS	Em pequeno corte à margem do caminhamento a-floram quartzito esbranquiçado e filito cinzento, cataclástico, alterados com foliação conspícua.					
	UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru					
TECTÔNICA	ATIT. DA CAM.....					
	ATIT. DA XIST.....					
	ATIT. DO LIN.....					
	OUTROS.....					
LITOLOGIA	ROCHA Quartzito e filito					
	CLASSE Metamórfica					
AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO						

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
10						419
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
770	8.847, 15N/367, 26E.					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA Caminho Fazenda Engenho Velho-Serra da Maravilha					
	RELEVO Montanhoso					
	VEGETAÇÃO Mata					
	SOLO Areno-argiloso, avermelhado					
DADOS GEOLÓGICOS	Abundantes fragmentos rolados de encosta de filito(?) cinzento, alterado, e em menor número, blocos de quartzito branco, recristalizado. Também alterado.					
	UNIDADE ESTRAT.					
TECTÔNICA	ATIT. DA CAM.....					
	ATIT. DA XIST.....					
	ATIT. DO LIN.....					
	OUTROS.....					
LITOLOGIA	ROCHA Rolados de encosta.					
	CLASSE Sedimento					
AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO						

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
10						420
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
780	8.847, 25N/367, 12E					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA Caminho Fazenda Engenho Velho-Serra da Maravilha.					
	RELEVO Montanhoso					
	VEGETAÇÃO Mata					
	SOLO Areno-argiloso, avermelhado.					
DADOS GEOLÓGICOS	Esbranquiçado, de granulação fina a média, algo recristalizado, pouco alterado, foliado.					
	UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru					
TECTÔNICA	ATIT. DA CAM.....					
	ATIT. DA XIST.....					
	ATIT. DO LIN.....					
	OUTROS Fol. N10ºE/90º					
LITOLOGIA	ROCHA Quartzito					
	CLASSE Metamórfica					
AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO						

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
10						421
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
780	8.847,2N/337,0E					
DADOS GEGRÁFICOS	TOPONÍMIA Caminho Fazenda Engenho Velho-Serra da Maravilha.					
	RELEVO Montanhoso					
	VEGETAÇÃO Mata					
	SOLO Areno argiloso, avermelhado.					
DADOS GEOLÓGICOS	Quartzito esbranquiçado, cinzento, fino a médio, conservado, em contato com filito vermelho-arroxeadado. Ambas as litogias mostram foliação nitida, mergulhando forte para leste					
	UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru					
TECTÓNICA						ATIT. DA CAM.....
						ATIT. DA XIST.....
						ATIT. DO LIN.....
						OUTROS Fol. 60º/580º E
LITOLÓGICA						ROCHA
						Quartzito e filito
						CLASSE
						Metamórfica
						AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
10						422
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
780	8.847,18N/366,8; 306,2E					
DADOS GEGRÁFICOS	TOPONÍMIA Caminho Fazenda Engenho Velho-Serra da Maravilha.					
	RELEVO Montanhoso					
	VEGETAÇÃO Mata					
	SOLO Areno-argiloso, avermelhado					
DADOS GEOLÓGICOS	Branco-acinzentado, pouco alterado, fino a médio, foliado.					
	UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru					
TECTÓNICA						ATIT. DA CAM.....
						ATIT. DA XIST.....
						ATIT. DO LIN.....
						OUTROS Fol. 68º/S 80º E
LITOLÓGICA						ROCHA
						Quartzito
						CLASSE
						Metamórfica
						AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
10						423
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
840	8.847,15N/365,75E					
DADOS GEGRÁFICOS	TOPONÍMIA Caminho Fazenda Engenho Velho-Serra da Maravilha.					
	RELEVO Montanhoso					
	VEGETAÇÃO Mata					
	SOLO Areno-argiloso, avermelhado					
DADOS GEOLÓGICOS	Branco, puro, altamente recristalizado, finamente granuloso, conservado, em placas com mergulho de alto ângulo para leste.					
	UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru					
TECTÓNICA						ATIT. DA CAM.....
						ATIT. DA XIST.....
						ATIT. DO LIN.....
						OUTROS Fol. 70º/S 85º E
LITOLÓGICA						ROCHA
						Quartzito
						CLASSE
						Metamórfica
						AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º 424

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

880 8.845,85N/366,75E

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Caminho Fazenda Engenho Velho-Serra da Maravilha.

RELEVO Montanhoso

VEGETAÇÃO Mata

SOLO Areno-argiloso, avermelhado.

DADOS GEOLÓGICOS

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS Fol. 72º/S 85º 6

ROCHA

Quartzito - mica branca, - xisto.

LITOLÓGICA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Rocha clara, quase branca, extremamente deformada, com foliação notável, finamente granulada, bem alterada.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º 425

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

970 8.847,0N/366,45E

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Caminho Fazenda Engenho Velho-Serra da Maravilha.

RELEVO Montanhoso

VEGETAÇÃO Mata

SOLO Areno-argiloso, avermelhado

DADOS GEOLÓGICOS

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS Fol. 82º/S 80º 6

ROCHA

Quartzito

LITOLÓGICA

CLASSE

Metamórfica.

AMOSTRA SIM NÃO

Esbranquiçado, fino, bem foliado, parcialmente alterado, com cimento pouco argiloso

UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º 426

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

990 8.847,73N/366,57E

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Caminho Serra da Maravilha - Faz. Zumbi

RELEVO Montanhoso

VEGETAÇÃO Mata/gerais

SOLO Areno-argiloso

DADOS GEOLÓGICOS

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

ROCHA

Filito

LITOLÓGICA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Vermelho-arroxado, parcialmente decomposto, em pequenos e arrasadas exposições ao longo do caminhamento.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
10						427
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			
970	8.848,85N/365,85E					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Caminho Serra da Maravilha-Fazenda Zumbi				
	RELEVO	Montanhoso				
	VEGETAÇÃO	Mata/gerais				
	SOLO	Arenoso				
DADOS GEOLÓGICOS	Branco, regularmente foliado, fino a médio, em avançado estado de alteração.					
	UNIDADE ESTRAT.	Complexo Itapicuru				
TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.					
	ATIT. DA XIST.					
	ATIT. DO LIN.					
	OUTROS	Fol. 67º/S 75º 6				
LITOLOGIA	ROCHA	Quartzito				
	CLASSE	Metamórfica				
	AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM	<input checked="" type="checkbox"/> NÃO			

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
15						428
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			
980	88849,25N/367,0E					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Caminho Serra da Maravilha-Fazenda Zumbi				
	RELEVO	Montanhoso				
	VEGETAÇÃO	Mata/gerais				
	SOLO	Arenoso				
DADOS GEOLÓGICOS	Filito vermelho-arroxeadado, ferruginoso, pouco alterado e quartzito esbranquiçado, fino a médio, também alterado. Ambas as litologias mostram nítida foliação.					
	UNIDADE ESTRAT.	Complexo Itapicuru				
TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.					
	ATIT. DA XIST.					
	ATIT. DO LIN.					
	OUTROS	Fol. 70º/N 90º (?)				
LITOLOGIA	ROCHA	Filito e quartzito.				
	CLASSE	Metamórfica				
	AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM	<input checked="" type="checkbox"/> NÃO			

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
15						429
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			
840	8.849,35N/357,43E					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Caminho Serra da Maravilha-Fazenda Zumbi				
	RELEVO	Montanhoso				
	VEGETAÇÃO	Mata				
	SOLO	Areno-argiloso, coluvionar				
DADOS GEOLÓGICOS	Esbranquiçado, ligeiramente avermelhado, algo ferruginoso, mediamente granulado, foliado, bastante interperizado.					
	UNIDADE ESTRAT.	Complexo Itapicuru				
TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.					
	ATIT. DA XIST.					
	ATIT. DO LIN.					
	OUTROS	Fol. 70º/N 85º E				
LITOLOGIA	ROCHA	Quartzito				
	CLASSE	Metamórfica				
	AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM	<input checked="" type="checkbox"/> NÃO			

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º 430

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

710 8.849,2N/367,75E

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Caminho Serra da Maravilha-Faz. Zumbi

RELEVO Montanhoso

VEGETAÇÃO Mata

SOLO Areno-argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

LITOLÓGICA

ROCHA

Filito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha filítica de cor cinzenta escura, conservado, em pequeno bloco aflorante.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º 431

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

6000 8.842,10N/362,60E

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA A oeste da Fazenda Tranqueiras.

RELEVO Plano-ondulado

VEGETAÇÃO Pastagens/culturas

SOLO Areno-argiloso, cinza esbranquiçada.

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

LITOLÓGICA

ROCHA

Granito

CLASSE

Ignéa

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Em blocos arredondados à margem da estrada, aflora rocha granítica, fanerítica média a grossa, isotrópica, conservada.

UNIDADE ESTRAT. Batólito de Campo Formoso

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º 432

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

590 8.841,95N/361,39E

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Tranqueiras

RELEVO Ondulado

VEGETAÇÃO Pastagem/cultural

SOLO Areno-argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS Fol. ?/S. 559 E

LITOLÓGICA

ROCHA

Serpentinito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha verde pardacenta, intensamente foliada, alterada, fina, aparentemente monominerálica. Essa litologia ocorre na base de quartzitos do Complexo Itapicuru. Na zona de contato observa-se a presença de veios centimétricos de turmalina-quartzo-fels.

UNIDADE ESTRAT. de turmalina-quartzo-fels.

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
15						433
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			
900	8.843,45N/361,9E					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Estrada p/ Mina de cromo da Serjana/meia encosta da Serra do Gado Bravo (Areião)				
	RELEVO	Montanhoso				
	VEGETAÇÃO	Caatinga				
	SOLO	Arenoso, coluvionar				
DADOS GEOLÓGICOS	Claro, meio esbranquiçado, fino a médio, em alteração, foliado, mostrando-se algo cataclástico					
	UNIDADE ESTRAT.	Complexo Itapicuru				
						TECTÓNICA
						ATIT. DA CAM.....
						ATIT. DA XIST.....
						ATIT. DO LIN.....
						OUTROS.....
						ROCHA
						Quartzito
						LITOLOGIA
						CLASSE
						Metamórfica
						AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
15						434
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			
610	8.851,25N/365,3E					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Caminho Fazenda Barroca do Faleiro-Faz. Grota do Eusébio.				
	RELEVO	Montanhoso				
	VEGETAÇÃO	Cultura				
	SOLO	Areno-argiloso, coluvionar				
DADOS GEOLÓGICOS	Cinzento escuro, bem recristalizado, conservado, finamente granulado, compacto.					
	UNIDADE ESTRAT.	Complexo Itapicuru				
						TECTÓNICA
						ATIT. DA CAM.....
						ATIT. DA XIST.....
						ATIT. DO LIN.....
						OUTROS.....
						ROCHA
						Quartzito
						LITOLOGIA
						CLASSE
						Metamórfica
						AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
15						435
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			
630	8.851,2N/364,95E					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Caminho Fazenda Barroca do Faleiro-Faz. Grota do Eusébio.				
	RELEVO	Montanhoso				
	VEGETAÇÃO	Cultura				
	SOLO	Areno-argiloso, coluvionar.				
DADOS GEOLÓGICOS	Abundantes blocos e fragmentos angulosos, rolados de encosta, de quartzito esbranquiçado, recristalizado, fino.					
	UNIDADE ESTRAT.					
						TECTÓNICA
						ATIT. DA CAM.....
						ATIT. DA XIST.....
						ATIT. DO LIN.....
						OUTROS.....
						ROCHA
						Blocos rolados
						LITOLOGIA
						CLASSE
						Sedimento.
						AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF RC	C/C 1526
------------	-------------

CADERN 15	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 436
--------------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT. 650	LOCALIZAÇÃO S. 851,2N/364,8E	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Caminho Faz. Barroca do Faleiro - Faz. Grota do Eusébio.

RELEVO Montanhoso

VEGETAÇÃO Mata

SOLO Areno-argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fol. 60º/S85º
E

ROCHA

Quartzito

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Esbranquiçado, levemente amarelado, bem recristalizado, fino, algo foliado.

UNIDADE ESTRAT.
Complexo Itapicuru

CADERN 15	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 437
--------------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT. 690	LOCALIZAÇÃO S. 851,2N/364,7E	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Caminho Faz. Barroca do Faleiro - Faz. Grota do Eusébio.

RELEVO Montanhoso

VEGETAÇÃO Mata

SOLO Areno-argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fol. 58º/S 85º
E

ROCHA

Quartzito

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha cinza esbranquiçada, parcialmente alterada, fina, intensamente cinzalhada, composta essencialmente de quartzo, com alguma sericita presente.

UNIDADE ESTRAT.
Complexo Itapicuru

CADERN 15	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR. SIM	N.º 438
--------------	----------	-----------	---------	---------	-----------------	------------

ALTIT. 690	LOCALIZAÇÃO S. 851,25N/364,45E	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	-----------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Caminho Faz. Barroca do Faleiro - Faz. Grota do Eusébio.

RELEVO Montanhoso

VEGETAÇÃO Mata

SOLO Areno-argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fol. 58º/S 85º
E

ROCHA

Sericita-xisto
Cataclástico

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha cinza-prateada, com foliação proeminente, textura lepidoblástica, com alguns microporfíros que mostram-se bastante sericitizados.

UNIDADE ESTRAT.
Complexo Itapicuru

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
15						439
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			
700	8.851,2N/364,5E					
DADOS GEGRÁFICOS	TOPONÍMIA Caminho Faz. Barroca do Faleiro-Faz. Grotta do Eusébio.					
	RELEVO Montanhoso					
	VEGETAÇÃO Mata					
	SOLO Areno-argiloso					
DADOS GEOLÓGICOS	Branco-acinzentado, bem recristalizado, fino, foliado, disposto em placas com até 1 metro de espessura.					
	UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru					
TECTÓNICA	ATIT. DA CAM..... ATIT. DA XIST..... ATIT. DO LIN..... OUTROS Fol. 62º/N 90º					
LITOLÓGICA	ROCHA Quartzito					
	CLASSE Metamórfica					
	AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO					

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
15						440
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			
700	8.851,2N/364,5E					
DADOS GEGRÁFICOS	TOPONÍMIA Caminho, Faz. Barroca do Faleiro-Faz. Grotta do Eusébio.					
	RELEVO Montanhoso					
	VEGETAÇÃO Mata					
	SOLO Areno-argiloso					
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha clara, alterada, intensamente deformada (por cisalhamento), composto essencialmente de quartzo e mica branca, ocorrendo em pequenos corpos (2 a 2,5 metros) no quartizito acinzentado descrito.					
	UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru					
TECTÓNICA	ATIT. DA CAM..... ATIT. DA XIST..... ATIT. DO LIN..... OUTROS Fol. 72º/N 90º E					
LITOLÓGICA	ROCHA Quartzito-mica branca-xisto					
	CLASSE Metamórfica					
	AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO					

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
15					SIM	441
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			
700	8.851,35N/364,55E					
DADOS GEGRÁFICOS	TOPONÍMIA Caminho Faz, Barroca do Faleiro- Faz. Grotta do Eusébio.					
	RELEVO Montanhoso					
	VEGETAÇÃO Mata					
	SOLO Areno-argiloso					
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha de cor cinza escuro, foliação proeminente, granoblástica, com microporfiroblastos de cianita.					
	UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru					
TECTÓNICA	ATIT. DA CAM..... ATIT. DA XIST..... ATIT. DO LIN..... OUTROS.....					
LITOLÓGICA	ROCHA Cianita-quartzito Cataclástico					
	CLASSE Metamórfica					
	AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO					



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF	C/C
RC	1526

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
15						442

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
730	8.851,3N/364,05E		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA A oeste da Fazenda Grota do Eusébio

RELEVO Montanhoso

VEGETAÇÃO Pastagens/culturas

SOLO Areno-argiloso

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha morron avermelhado, ferruginosa, bastante intemperizada, foliada, apresentando textura granolepidoblástica e cataclástica.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

ROCHA

Quartzo-mica-xisto

LITOLÓGICA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
15						443

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
760	8.851,2N/363,8E		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA A oeste da Fazenda Grota do Eusébio.

RELEVO Montanhoso

VEGETAÇÃO Pastagens/culturas

SOLO Areno-argiloso

DADOS GEOLÓGICOS

Branco esverdeado, fino, recristalizado, compacto bem conservado, aflorando em pequena elevação

UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

ROCHA

Quartzito

LITOLÓGICA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
15						444

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
780	8851,05N/363,6E		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA A oeste da Fazenda Grota do Eusébio.

RELEVO Montanhoso

VEGETAÇÃO Culturas

SOLO Areno-argiloso, coluvionar

DADOS GEOLÓGICOS

Abundantes blocos rolados de quartzito esbranquiçado e esverdeado, fino, recristalizado.

UNIDADE ESTRAT.

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

ROCHA

Blocos rolados

LITOLÓGICA

CLASSE

Sedimento

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
15						445
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
850	8.851,25E/363,43E					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA A oeste da Fazenda Grota do Eusébio.					
	RELEVO Montanhoso					
	VEGETAÇÃO Mata					
	SOLO Arenoso-argiloso, claro					
DADOS GEOLÓGICOS	Branco, ligeiramente esverdeado, fino, bem recristalizado, algo foliado, bem conservado.					
	UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru					
TECTÓNICA						
ATIT. DA CAM.....						
ATIT. DA XIST.....						
ATIT. DO LIN.....						
OUTROS Fol. 65º/N						
80º E						
ROCHA						
Quartzito						
LITOLOGIA						
CLASSE						
Metamórfica						
AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO						

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
15						446
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
620	8.866,4N/369,6E					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA A NE de Jaguarari					
	RELEVO Ondulado					
	VEGETAÇÃO Caatinga					
	SOLO Arenoso					
DADOS GEOLÓGICOS	Pequeno blocos aflorantes de rocha granítica, alterada, fanerítica média, isotrópica.					
	UNIDADE ESTRAT. Granito Jaguarari					
TECTÓNICA						
ATIT. DA CAM.....						
ATIT. DA XIST.....						
ATIT. DO LIN.....						
Juntas OUTROS NS/90º; S85º E						
/90º; N 40ºW/90º						
ROCHA						
Granito						
LITOLOGIA						
CLASSE						
Ígnea						
AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO						

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
15						447
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
630	8.867,1N/370,1E					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA Estrada Jaguarari - Macambira					
	RELEVO Ondulado					
	VEGETAÇÃO Caatinga					
	SOLO Arenoso					
DADOS GEOLÓGICOS	Cobertura de areia quartozosa, com pequena fração argilosa, de coloração geral amarelada, mostrando localmente concentrações de fragmentos de granito e quartzo.					
	UNIDADE ESTRAT.					
TECTÓNICA						
ATIT. DA CAM.....						
ATIT. DA XIST.....						
ATIT. DO LIN.....						
OUTROS.....						
ROCHA						
Cobertura arenosa						
LITOLOGIA						
CLASSE						
Sedimento						
AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO						

CADERN 15	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 448
--------------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT. 620	LOCALIZAÇÃO 8.867,7N/371,05E	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos	TOPONÍMIA Riacho Seco
	RELEVO Ondulado
	VEGETAÇÃO Caatinga/pastagem
	SOLO Arenoso, aluvionar

DADOS GEOLÓGICOS	Róseo, parcialmente alterado, fanerítico fino, ligeiramente foliado, diaclasado.
	UNIDADE ESTRAT. Granito Jaguarari

TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.....
	ATIT. DA XIST.....
	ATIT. DO LIN..... Fol. N30°W/90° OUTROS N30°W/90°
	Junta: N20°E/90°

LITOLÓGICA	ROCHA Granito
	CLASSE Ígneia
	AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN 15	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 449
--------------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT. 590	LOCALIZAÇÃO 8.866,4N/371,75E	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos	TOPONÍMIA Estrada para Ponta da Serra
	RELEVO Ondulado
	VEGETAÇÃO Caatinga
	SOLO Arenoso

DADOS GEOLÓGICOS	Rocha clara, alterada, mostrando foliação nítida, por efeitos de cisalhamento. Tem composição granítica, aflorando em pequeno corte de estrada.
	UNIDADE ESTRAT. Granito Jaguarari

TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.....
	ATIT. DA XIST.....
	ATIT. DO LIN..... Fol. N20°W/90° OUTROS N20°W/90°

LITOLÓGICA	ROCHA Granito Cataclástico
	CLASSE Ígneia
	AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN 15	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 450
--------------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT. 600	LOCALIZAÇÃO 8.866,32N/371,05E	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	----------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos	TOPONÍMIA Estrada para Ponta da Serra
	RELEVO Ondulado
	VEGETAÇÃO Caatinga
	SOLO Arenoso

DADOS GEOLÓGICOS	Cobertura de areia quartozosa de granulação areia grossa predominante. Fração argilosa presente.
	UNIDADE ESTRAT.

TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.....
	ATIT. DA XIST.....
	ATIT. DO LIN.....
	OUTROS.....

LITOLÓGICA	ROCHA Cobertura arenosa
	CLASSE Sedimento
	AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
15						451
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
610	8.855,5,6N/372,45E					
DADOS GEográficos	TOPONÍMIA Estrada para Ponta da Serra					
	RELEVO Ondulado					
	VEGETAÇÃO Caatinga					
	SOLO Arenoso					
DADOS GEOLÓGICOS	Cobertura de areia quartozosa de granulação areia grossa predominante. Fração argilosa presente.					
	UNIDADE ESTRAT.					
						TECTÓNICA
						ATIT. DA CAM.....
						ATIT. DA XIST.....
						ATIT. DO LIN.....
						OUTROS.....
						ROCHA
						Cobertura arenosa.
						LITOLÓGICA
						CLASSE
						Sedimento
						AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
15						452
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
600	8.857,17/373,7E					
DADOS GEográficos	TOPONÍMIA Estrada para Ponta da Serra					
	RELEVO Ondulado					
	VEGETAÇÃO Caatinga					
	SOLO Arenoso					
DADOS GEOLÓGICOS	Extensa faixa de cobertura arenosa, com alguma fração argila, de coloração geral amarelo-avermelhada.					
	UNIDADE ESTRAT.					
						TECTÓNICA
						ATIT. DA CAM.....
						ATIT. DA XIST.....
						ATIT. DO LIN.....
						OUTROS.....
						ROCHA
						Cobertura arenosa.
						LITOLÓGICA
						CLASSE
						Sedimento
						AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
15						453
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
570	8.867,5N/375,9E					
DADOS GEográficos	TOPONÍMIA Estrada para Ponta da Serra					
	RELEVO Plano-ondulado					
	VEGETAÇÃO Arbustiva					
	SOLO Arenoso					
DADOS GEOLÓGICOS	Pequeno afloramento de rocha quartzo-feldespática-muscovítica, textura pegmatítica, bastante alterada.					
	UNIDADE ESTRAT.					
						TECTÓNICA
						ATIT. DA CAM.....
						ATIT. DA XIST.....
						ATIT. DO LIN.....
						OUTROS.....
						ROCHA
						Pegmatito
						LITOLÓGICA
						CLASSE
						Ignéa
						AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º 454

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

600 8.866,05N/373,35E

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA A norte da Fazenda Oiteiro

RELEVO Plano-ondulado

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha ligeiramente acinzentada, pouco alterada, bem foliada, algo cisalhada, aflorando em pequena escavação à margem da estrada.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Metamórfico Migmatítico

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

Fol: N10ºE

OUTROS N10ºE

ROCHA

Gnaisse Granítico

LITOLÓGICA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º 455

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

600 8.865,4N/372,8E

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA A norte da Fazenda Oiteiro

RELEVO Plano-ondulado

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Em pequenos blocos arrasados, aflora granito róseo, alterado, fanerítico fino a médio, es trutura isotrópica.

UNIDADE ESTRAT. Granito Jaguarari

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

ROCHA

Granito

LITOLÓGICA

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º 456

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

600 8.864,5N/373,7E

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Oiteiro

RELEVO Ondulado

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor branco, quartzítica, finamente granulada, sem nenhuma orientação visível, bastante intemperizada.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Metamórfico Migmatítico

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

ROCHA

Quartzito cataclástico.

LITOLÓGICA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
15						457
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
580	8.864,45N/372,6E					
DADOS GEográficos	TOPONÍMIA SSW da Fazenda Oiteiro					
	RELEVO Plano-ondulado					
	VEGETAÇÃO Pastagem					
	SOLO Arenoso					
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha cinzenta, bem conservada, aflorando em blocos arredondados; tem composição granítica textura fanerítica média, estrutura isotrópica.					
	UNIDADE ESTRAT. Granito Jaguarari					
TECTÓNICA						
ATIT. DA CAM.....						
ATIT. DA XIST.....						
ATIT. DO LIN.....						
OUTROS.....						
ROCHA						
Granito						
LITOLÓGICA						
CLASSE						
Ígnea						
AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO						

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
15						458
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
580	8.864,25N/372,7E					
DADOS GEográficos	TOPONÍMIA SSW da Fazenda Oiteiro					
	RELEVO Plano-ondulado					
	VEGETAÇÃO Pastagem					
	SOLO Arenoso, aluvionar					
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha de coloração cinza, bem conservada. Apresenta granulação fina a média e foliação nítida. É cortada caoticamente por veios pegmatíticos.					
	UNIDADE ESTRAT. Complexo Metamórfico Migmatítico					
TECTÓNICA						
ATIT. DA CAM.....						
ATIT. DA XIST.....						
ATIT. DO LIN.....						
Fol: N10°E/90° OUTROS: N15°W/90° 70°/55°W						
ROCHA						
Biotita gnaisse						
LITOLÓGICA						
CLASSE						
Metamórfica						
AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO						

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
15						459
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
600	8.862,9N/373,0E					
DADOS GEográficos	TOPONÍMIA Estrada Fazenda Volta - Faz. Arueira					
	RELEVO Plano-ondulado					
	VEGETAÇÃO Caatinga					
	SOLO Arenoso					
DADOS GEOLÓGICOS	Cobertura de areia quartzosa, com predominância da fração areia grossa. Tem coloração geral amarelada, localmente avermelhada.					
	UNIDADE ESTRAT.					
TECTÓNICA						
ATIT. DA CAM.....						
ATIT. DA XIST.....						
ATIT. DO LIN.....						
OUTROS.....						
ROCHA						
Cobertura arenosa						
LITOLÓGICA						
CLASSE						
Sedimento.						
AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO						



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF RC	C/C 1526
------------	-------------

CADERN 15	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 460
--------------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT. 600	LOCALIZAÇÃO 8.863, 2N/372, 1E	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	----------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Estrada Fazenda Volta-Faz. Arueira

RELEVO Plano-ondulado

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Cobertura arenosa

DADOS GEOLÓGICOS

Cobertura de areia quartzosa, com predominância da fração areia grossa. Tem coloração geral amarelada, localmente avermelhada.

LITOLOGIA

CLASSE

Sedimento

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT.

CADERN 15	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 461
--------------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT. 610	LOCALIZAÇÃO 8.864, 5N/371, 05E	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	-----------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Caminho para Fazenda Oiteiro

RELEVO Plano-ondulado

VEGETAÇÃO Arbustiva, caatinga

SOLO Arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fol: N15°W/90°

ROCHA

Granito

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento possante de rocha granítica acinzentada, ligeiramente foliada, bem conservada. Textura fanerítica média, localmente pegmatóide.

LITOLOGIA

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Granito Jaguarari

CADERN 15	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 462
--------------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT. 610	LOCALIZAÇÃO 8.864, 5N/371, 85E	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	-----------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Caminho para Fazenda Oiteiro

RELEVO Plano-ondulado

VEGETAÇÃO Arbustiva, caatinga

SOLO Arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fol: 75°/N85°E

ROCHA

Quartzo-microlina muscovita-oligoclásio-gnaiss.

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha cinzenta, granulação fina, grano-lepidoblástica, bastante micácea, com foliação proeminente, fracamente intemperizada.

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Complexo Metamórfico Migmatítico

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
15						463
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			
560	8.862,1N/372,1E					
DADOS GEográficos	TOPONÍMIA	Estrada para Vargem Grande				
	RELEVO	Plano-ondulado				
	VEGETAÇÃO	Arbustiva				
	SOLO	Arenoso, amarelado				
DADOS GEOLÓGICOS	Zona de cobertura de solo arenoso, com alguma fração argilosa, de coloração em geral amarela, levemente avermelhada.					
	UNIDADE ESTRAT.					
						TECTÓNICA
						ATIT. DA CAM.....
						ATIT. DA XIST.....
						ATIT. DO LIN.....
						OUTROS.....
						ROCHA
						Solo
						LITOLÓGICA
						CLASSE
						Sedimento
						AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
15						464
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			
550	8.861,85N/372,35E					
DADOS GEográficos	TOPONÍMIA	Estrada para Vargem Grande				
	RELEVO	Plano-ondulado				
	VEGETAÇÃO	Arbustiva				
	SOLO	Arenoso, amarelado				
DADOS GEOLÓGICOS	Claro, branco acinzentado, textura fanerítica média a grossa, isotrópica, conservada.					
	UNIDADE ESTRAT.	Granito Jaguarari				
						TECTÓNICA
						ATIT. DA CAM.....
						ATIT. DA XIST.....
						ATIT. DO LIN.....
						OUTROS.....
						ROCHA
						Granito
						LITOLÓGICA
						CLASSE
						Ignéa
						AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
15						465
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			
610	8.861,35N/372,85E					
DADOS GEográficos	TOPONÍMIA	Estrada Vargem grande - Cajueiro				
	RELEVO	Plano-ondulado				
	VEGETAÇÃO	Caatinga				
	SOLO	Arenoso				
DADOS GEOLÓGICOS	Faixa de cobertura arenosa quartzosa, de cor amarelo-esbranquiado. A fração areia grossa predomina amplamente sobre as demais.					
	UNIDADE ESTRAT.					
						TECTÓNICA
						ATIT. DA CAM.....
						ATIT. DA XIST.....
						ATIT. DO LIN.....
						OUTROS.....
						ROCHA
						Cobertura arenosa.
						LITOLÓGICA
						CLASSE
						Sedimento
						AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
15						466
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
520	8.854, 2N/373, 85E					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA Estrada para a Fazenda Canavieiras.					
	RELEVO Plano-ondulado					
	VEGETAÇÃO Caatinga					
	SOLO Arenoso					
DADOS GEOLÓGICOS	Zona coberta por solo de alteração arenosa quartzoso, com alguma fração argilosa. Sua cor varia do amarelo pálido ao amarelo-avermelhado.					
	UNIDADE ESTRAT.					
	TECTÓNICA					
ROCHA						
Solo						
LITOLOGIA						
CLASSE						
Sedimento						
AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO						

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
15						467
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
530	8.855, 3N/375, 75E					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA Estrada Fazenda Canavieiras - Faz. Cupim					
	RELEVO Plano-ondulado					
	VEGETAÇÃO Caatinga					
	SOLO Arenoso, amarelado					
DADOS GEOLÓGICOS	Área coberta por sedimentos detríticos arenosos quartzosos, com predominância da fração areia média.					
	UNIDADE ESTRAT.					
	TECTÓNICA					
ROCHA						
Cobertura Arenosa.						
LITOLOGIA						
CLASSE						
Sedimento						
AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO						

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
15						468
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
530	8.857, 56N/373, 25E					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA Estrada para a Fazenda Cupim.					
	RELEVO Plano-ondulado					
	VEGETAÇÃO Caatinga					
	SOLO Arenoso, amarelado					
DADOS GEOLÓGICOS	Área coberta por sedimentos detríticos arenosos quartzosos, com predominância da fração areia média.					
	UNIDADE ESTRAT.					
	TECTÓNICA					
ROCHA						
Cobertura arenosa						
LITOLOGIA						
CLASSE						
Sedimento						
AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO						

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
15						469
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
540	8.856,27N/376E					
DADOS GEográficos	TOPONÍMIA A leste da Fazenda Cupim					
	RELEVO Ondulado					
	VEGETAÇÃO Caatinga					
	SOLO Arenoso					
DADOS GEOLÓGICOS	Inúmeros blocos alongados meridianamente de rocha rósea, isotrópica, gnahoblástica fina, conservada, algo cataclástica.					
	UNIDADE ESTRAT. Granito Jaguarari					
TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.					
	ATIT. DA XIST.					
	ATIT. DO LIN. Junta: N70°W/90° OUTROS					
LITOLÓGICA	ROCHA Granito					
	CLASSE Metamórfica					
	AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO					

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
15						470
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
550	8.856,6N/375,85E					
DADOS GEográficos	TOPONÍMIA A leste da Fazenda Cupim					
	RELEVO Ondulado					
	VEGETAÇÃO Caatinga					
	SOLO Arenoso					
DADOS GEOLÓGICOS	Próximo a elevação ressaltada na topografia, ocorrem abundantes blocos rolados, angulosos de quartzito acinzentado, bem recristalizado fino.					
	UNIDADE ESTRAT.					
TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.					
	ATIT. DA XIST.					
	ATIT. DO LIN. OUTROS					
LITOLÓGICA	ROCHA Rolados de encosta.					
	CLASSE Sedimento					
	AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO					

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
15						471
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
540	8.853,9N/376,85E					
DADOS GEográficos	TOPONÍMIA ESE da Fazenda Canavieiras					
	RELEVO Sopé do morro testemunho					
	VEGETAÇÃO Arbustiva/culturas					
	SOLO Arenoso					
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha quartzosa, com algum feldspato presente apesar do intemperismo, intensamente cataclásado. Apresenta-se finamente granulada.					
	UNIDADE ESTRAT. Complexo Metamórfico Migmatítico					
TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.					
	ATIT. DA XIST.					
	ATIT. DO LIN. Junta: N50°E/90° OUTROS					
LITOLÓGICA	ROCHA Cataclasito					
	CLASSE Metamórfica					
	AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO					

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º	
15					SIM	472	
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			
590	8.853,65N/375,08E						
DADOS GEográficos							
TOPONÍMIA ESE da Fazenda Canavieiras							
RELEVO Morro testemunho							
VEGETAÇÃO Arbustiva rala							
SOLO Arenoso							
DADOS GEOLÓGICOS							
Rocha de cor geral rósea, granoblástica fina, isotrópica, muito embora os grãos minerais mostrem uma certa tendência ao estiramento. É cortada por finos veios de quartzo.							
UNIDADE ESTRAT. Complexo Metamórfico Migmatítico							
DADOS GEOLÓGICOS							
ROCHA Microlina Quartzito							
CLASSE Metamórfica							
AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO							

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º	
15						473	
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			
540	8.853,75N/375,85E						
DADOS GEográficos							
TOPONÍMIA ESE da Fazenda Canavieira							
RELEVO Sopé do Morro Testemunho							
VEGETAÇÃO Arbustiva							
SOLO Arenoso, coluvionar.							
DADOS GEOLÓGICOS							
Rocha clara, quase branca, alterada, fina a média, c/ quartzo, muscovita e feldspato. Apresenta, subparalelos à foliação, nódulos centimétricos elipsoidais, dispostos verticalmente.							
UNIDADE ESTRAT. Complexo Metamórfico Migmatítico							
DADOS GEOLÓGICOS							
ROCHA Gnaiss Granítico c/"Kieselgallen"							
CLASSE Metamórfica							
AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO							

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º	
15					SIM	474	
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			
540	8.854,27/375,25E						
DADOS GEográficos							
TOPONÍMIA FAZ. Canavieiras							
RELEVO Plano-ondulado							
VEGETAÇÃO Pastagem							
SOLO Areno-argiloso							
DADOS GEOLÓGICOS							
Rocha cinza escuro, granoblástica fina, algo foliada, conservada. Apresenta porfiro de microlina, além de cristais de cordierita e sillimanita, cuja a formação deve estar relacionada ao granito de Jaguarari							
UNIDADE ESTRAT. Complexo Metamórfico Migmatítico							
DADOS GEOLÓGICOS							
ROCHA Microlina-quartzo Cordierita-gnaiss							
CLASSE Metamórfica							
AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO							

TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.....
	ATIT. DA XIST.....
	ATIT. DO LIN.....
	OUTROS.....

ROCHA	Microlina Quartzito
-------	------------------------

LITOLOGIA	CLASSE Metamórfica
-----------	-----------------------

AMOSTRA	<input checked="" type="checkbox"/> SIM	<input type="checkbox"/> NÃO
---------	---	------------------------------

TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.....
	ATIT. DA XIST.....
	ATIT. DO LIN.....
	Fol. OUTROS N10°E/90°

ROCHA	Gnaiss Granítico c/"Kieselgallen"
-------	--------------------------------------

LITOLOGIA	CLASSE Metamórfica
-----------	-----------------------

AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM	<input checked="" type="checkbox"/> NÃO
---------	------------------------------	---

TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.....
	ATIT. DA XIST.....
	ATIT. DO LIN.....
	Fol. OUTROS 66°/885°W
	Junta: 60°/N75°W

ROCHA	Microlina-quartzo Cordierita-gnaiss
-------	--

LITOLOGIA	CLASSE Metamórfica
-----------	-----------------------

AMOSTRA	<input checked="" type="checkbox"/> SIM	<input type="checkbox"/> NÃO
---------	---	------------------------------

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
15						475
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
570	8.855,0N/374,45E					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA A sul da Fazenda Pau Ferro					
	RELEVO Plano-ondulado					
	VEGETAÇÃO Caatinga					
	SOLO Arenoso					
DADOS GEOLÓGICOS	Cobertura de areia quartzosa, com predominância da fração areia grossa. Coloração amarela, localmente avermelhada.					
	UNIDADE ESTRAT.					
TECTÓNICA						AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO
LITOLOGIA						ROCHA Cobertura arenosa
						CLASSE Sedimento

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
15						476
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
540	8.862,0N/375,0E					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA A leste da Fazenda Volta					
	RELEVO Plano-ondulado					
	VEGETAÇÃO Caatinga					
	SOLO Arenoso					
DADOS GEOLÓGICOS	Cobertura de areia quartzosa, com predominância da fração areia grossa. Coloração amarela, localmente avermelhada.					
	UNIDADE ESTRAT.					
TECTÓNICA						AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO
LITOLOGIA						ROCHA Cobertura arenosa
						CLASSE Sedimento

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
15						477
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
550	3.353,0N/373,17					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA SSE da Fazenda Cajueiro					
	RELEVO Ondulado					
	VEGETAÇÃO Caatinga					
	SOLO Arenoso, claro					
DADOS GEOLÓGICOS	Cinzento, bem conservado, fanerítico médio a grosso, localmente pegmatóide, com estrutura isotrópica.					
	UNIDADE ESTRAT. Granito Jaguarari					
TECTÓNICA						AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO
LITOLOGIA						ROCHA Granito
						CLASSE Ignéa

CADERN 15	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 478
--------------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT. 580	LOCALIZAÇÃO 8.851,95N/372,1E	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA Estrada Canavieira - Carrapichel
	RELEVO Plano-ondulado
	VEGETAÇÃO Arbustiva
	SOLO Arenoso-argiloso, vermelho

DADOS GEOLÓGICOS	Faixa com cerca de 100 metros (ao longo do caminamento) ocorre cobertura de solo areno-argiloso de coloração vermelha.
	UNIDADE ESTRAT.

TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.....
	ATIT. DA XIST.....
	ATIT. DO LIN.....
	OUTROS.....

ROCHA	Solo
-------	------

LITOLOGIA	CLASSE Sedimento
-----------	---------------------

AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM	<input checked="" type="checkbox"/> NÃO
---------	------------------------------	---

CADERN 15	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 479
--------------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT. 540	LOCALIZAÇÃO 8.850, 65N/372,1E	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	----------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA A leste de Carrapichel
	RELEVO Plano-ondulado
	VEGETAÇÃO Caatinga/pastagem
	SOLO Arenoso

DADOS GEOLÓGICOS	Pequeno bloco aflorante de granito acinzentado, fanerítico fino a médio; isotrópico, bem conservado.
	UNIDADE ESTRAT. Granito Jaguarari

TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.....
	ATIT. DA XIST.....
	ATIT. DO LIN.....
	OUTROS.....

ROCHA	Granito
-------	---------

LITOLOGIA	CLASSE Ígnea
-----------	-----------------

AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM	<input checked="" type="checkbox"/> NÃO
---------	------------------------------	---

CADERN 15	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 480
--------------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT. 498	LOCALIZAÇÃO 8.850,95N/375,9E	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA Estrada Carrapichel - Faz. Jatobá
	RELEVO Plano-ondulado
	VEGETAÇÃO Caatinga
	SOLO Arenoso

DADOS GEOLÓGICOS	Zona de cobertura arenosa, quartzosa, decoloração cinzenta esbranquiçada. Predomina a fração areia grossa.
	UNIDADE ESTRAT.

TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.....
	ATIT. DA XIST.....
	ATIT. DO LIN.....
	OUTROS.....

ROCHA	Cobertura arenosa.
-------	--------------------

LITOLOGIA	CLASSE Sedimento
-----------	---------------------

AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM	<input checked="" type="checkbox"/> NÃO
---------	------------------------------	---

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
15						481

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
510	8.845,48N/375,0E		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONIMIA NNE da Fazenda Baraúna

RELEVO Plano-ondulado

VEGETAÇÃO Arbustiva

SOLO Arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Zona de cobertura arenosa quartzosa, de granulção areia média a grossa predominante. Cor amarelo-esbranquiçado.

UNIDADE ESTRAT.

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Cobertura Arenosa

CLASSE

Sedimento

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
15						482

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
505	8.345,5N/375,35E		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONIMIA ESE da Fazenda Baraúna

RELEVO Plano-ondulado

VEGETAÇÃO Arbustiva

SOLO Arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Zona de cobertura arenosa quartzosa, de granulção areia média a grossa predominante. Cor amarelo-esbranquiçado.

UNIDADE ESTRAT.

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Cobertura Arenosa

CLASSE

Sedimento

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
15						483

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
555	8.847,05N/373,85E		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONIMIA Meia encosta do Morro do Soim

RELEVO Morro Testemunho

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Arenoso, coluvionar

DADOS GEOLÓGICOS

Abundantes blocos e fragmentos rolados de encosta de quartzo de veio de coloração acinzentada.

UNIDADE ESTRAT.

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Blocos rolados

CLASSE

Sedimento

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
15						484

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
552	8.845,97N/373,2E		

DADOS GEográficos
 TOPONÍMIA Estrada Fazenda Alto Comandante - Fz. Peba

RELEVO Plano-ondulado

VEGETAÇÃO Arbustiva/pastagem

SOLO Arenoso

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Cobertura
Arenosa

LITOLOGIA
 CLASSE

Sedimento

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS
 Zona de cobertura de areia quartzosa, com pre-
domínio da porção areia média, com fração ar-
gilosa presente. Coloração esbranquiçada.

UNIDADE ESTRAT.

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
15					SIM	485

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
650	8.845,45N/371,35E		

DADOS GEográficos
 TOPONÍMIA Morro da Viuva

RELEVO Morro Testemunho

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Arenoso

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Sericita
Quartzito

LITOLOGIA
 CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS
 róseo, mediamente granulado, sem nenhuma ori-
entação visível, com textura granoblástica, ca-
taclástica, algo micáceo.

UNIDADE ESTRAT.

Complexo Metamórfico Sigmoidático

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
15						486

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
505	8.844,13 N / 372,42E		

DADOS GEográficos
 TOPONÍMIA WSW da Faz. Capote

RELEVO Plano-ondulado

VEGETAÇÃO Arbustiva

SOLO Arenoso

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Cobertura
arenosa

LITOLOGIA
 CLASSE

Sedimento

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS
 Extensa faixa coberta de areia quartzosa
predominantemente grossa, de cor amarelo
esbranquiçado.

UNIDADE ESTRAT.



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF RC 1526

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
15						487

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
580	8.852,85E/372,35E		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA SSE de Estiva
 RELEVO Ondulado
 VEGETAÇÃO Culturas/pastagem
 SOLO Arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Cinzento, conservado, fanerítico médio, isotrópico, bastante biotítico; em grandes blocos arredondados.

UNIDADE ESTRAT. Granito Jaguarari

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST.....
 ATIT. DO LIN.....
 Juntas: N75°E/90°
 OUTROS N40°W/90°

ROCHA

Granito

LITOLÓGICA

CLASSE Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
15						488

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
590	8.844,8W/368,35E		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA NE de Senhor do Bonfim
 RELEVO Ondulado
 VEGETAÇÃO Arbustiva/culturas
 SOLO Areno-argiloso, avermelhado.

DADOS GEOLÓGICOS

Sobre solo areno-argiloso, amarelo avermelhado abundam blocos e fragmentos rolados de encosta de quartzito acinzentado, recristalizado.

UNIDADE ESTRAT.

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST.....
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS.....

ROCHA

Blocos Rolados

LITOLÓGICA

CLASSE Sedimento

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
15						489

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
690	8.845,4W/377,25E		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA SW da Fazenda Brejinho
 RELEVO Cristas alinhadas
 VEGETAÇÃO Mata
 SOLO Arenoso, vermelho

DADOS GEOLÓGICOS

Quartzito fino, bem conservado, recristalizado, foliado, bastante impregnado por óxidos de ferro.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST.....
 ATIT. DO LIN.....
 Fol: 80°/N85°E
 OUTROS.....

ROCHA

Quartzito ferruginoso

LITOLÓGICA

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF	C/C
RC	1526

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
15						490

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
630	8.845,2N/358,5E		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA SSE da Fazenda Brejinho

RELEVO Ondulado

VEGETAÇÃO Arbustiva/culturas

SOLO Arenó-argiloso, avermelhado.

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

LITOLOGIA

ROCHA

Solo

CLASSE

Sedimento

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Área de cobertura de solo de natureza areno-argilosa, aumentando localmente a fração argilosa apresentando tonalidade avermelhada.

UNIDADE ESTRAT.

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
15						491

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
620	8.846,05N/347,55E		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA NW da Fazenda Brejinho

RELEVO Fortemente ondulado

VEGETAÇÃO Culturas

SOLO Arenó-argiloso, vermelho

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

LITOLOGIA

ROCHA

Quartzito ferruginoso (Itabirito?)

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Pequena elevação alongada segundo sudoeste-nordeste de quartzito ferruginoso (Itabirítico?), recristalizado, alterado.

UNIDADE ESTRAT.

Complexo Itapicuru

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
15						492

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
570	8.844,25N/369,22E		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Estrada Velha Senhor do Bonfim - Carrapiche

RELEVO Plano-ondulado

VEGETAÇÃO Arbustiva

SOLO Arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS. Juntas: N85ºE/90º; N5ºW/90º

LITOLOGIA

ROCHA

: Granito

CLASSE

Ignéa

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Pequeno afloramento de granito claro, alterado, isotrópico, algo diaclasado. A muscovita céa mica presente. Turmalina abundante.

UNIDADE ESTRAT.

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º 493

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR. 570 3.345,0N/359,3E

DADOS GEGRÁFICOS
 TOPONÍMIA Estrada Velha Senhor do Bonfim - Carrapichel
 RELEVO Plano-ondulado
 VEGETAÇÃO Caatinga
 SOLO Arenoso

DADOS GEOLÓGICOS
 Claro, meio acinzentado, conservado, fanerítico médio a fino; isotrópico. Cortado localmente por veios pegmatóides, diaclasado.

UNIDADE ESTRAT. Granito Jaguarari

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST.....
 ATIT. DO LIN.....
 Juntas: N35°W/90°
 OUTROS: N60°W/90°; N80°E/90°
 60°/N60°W

LITOLÓGICA
 ROCHA
 Granito
 CLASSE
 Ignéa
 AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º 494

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR. 580 8.847,53N/359,95E

DADOS GEGRÁFICOS
 TOPONÍMIA Estrada Velha Senhor do Bonfim - Carrapichel
 RELEVO : Plano-ondulado
 VEGETAÇÃO Caatinga
 SOLO Arenoso

DADOS GEOLÓGICOS
 Em pequenos blocos arredondados, aflora granito róseo, de textura fanerítica média, alterado. Muscovita e biotita em proporções equivalentes.

UNIDADE ESTRAT. Granito Jaguarari

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST.....
 ATIT. DO LIN.....
 Juntas: N50°W/90°
 OUTROS: N60°W/90°

LITOLÓGICA
 ROCHA
 Granito
 CLASSE
 Ignéa
 AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º 495

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR. 540 8.849,0N/370,35E

DADOS GEGRÁFICOS
 TOPONÍMIA Estrada Velha Senhor do Bonfim - Carrapichel
 RELEVO Plano-ondulado
 VEGETAÇÃO Caatinga
 SOLO Arenoso

DADOS GEOLÓGICOS
 Claro, fanerítico médio a grosso, pouco alterado, biotítico.

UNIDADE ESTRAT. Granito de Jaguarari

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST.....
 ATIT. DO LIN.....
 Juntas: N60°W/90°
 OUTROS: N30°E/90°

LITOLÓGICA
 ROCHA
 Granito
 CLASSE
 Ignéa
 AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF RC	C/C 1526
------------	-------------

CADERN 15	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 496
--------------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT. 550	LOCALIZAÇÃO 8.850,13N/370,55E	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	----------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Estrada Velha Senhor do Bonfim-Carrapichel

RELEVO Plano-ondulado

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Extenso bloco aflorante de granito bem conservado. Tem coloração cinzenta, com textura fanerítica média e estrutura isotrópica.

ROCHA
Granito

LITOLOGIA
CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT.
Granito Jaguarari

CADERN 15	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 497
--------------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT. 560	LOCALIZAÇÃO 8.851,9N/371,1E	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	--------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Estrada Velha Carrapichel - Estiva

RELEVO Plano-ondulado

VEGETAÇÃO Pastagem

SOLO Arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

Juntas: 75°/S80°E

OUTROS: N75°E/90°; N60°W/90°

DADOS GEOLÓGICOS

Claro, meio róseo, a biotita, aflorando em diversos blocos bem arrasados. Textura fanerítica média, bem diaclasado.

ROCHA
Granito

LITOLOGIA
CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT.
Granito Jaguarari

CADERN 15	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 498
--------------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT. 560	LOCALIZAÇÃO 8.852,55N/371,25E	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	----------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Estrada Velha Carrapichel - Estiva

RELEVO Plano-ondulado

VEGETAÇÃO Pastagem

SOLO Arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

Juntas: S85°E/90°

OUTROS: N60°W/90°; N5°W/90°

40°/N25°W

DADOS GEOLÓGICOS

Cinzento, inalterado, fanerítico fino a médio isotrópico, diaclasado, invadido por veios pegmatoides.

ROCHA
Granito

LITOLOGIA
CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT.
Granito Jaguarari

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
15					SIM	499

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
590	3.856,3N/370,98E		

DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Estrada Velha Estiva - Jaguarari
	RELEVO	Plano-ondulado
	VEGETAÇÃO	Arbustiva
	SOLO	Arenoso, aluvionar

DADOS GEOLÓGICOS	ROCHA	Muscovita-quartzo xisto
	CLASSE	Metamórfica
UNIDADE ESTRAT.		Granito Jaguarari

TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.	.....
	ATIT. DA XIST.	.....
	ATIT. DO LIN.	.....
	OUTROS	.....

LITOLOGIA	ROCHA	Muscovita-quartzo xisto
	CLASSE	Metamórfica
AMOSTRA		<input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
15	:					500

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
660	8.859,75N/371,75E		

DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Estrada Velha Estiva - Jaguarari
	RELEVO	Plano-ondulado
	VEGETAÇÃO	Caatinga
	SOLO	Arenoso

DADOS GEOLÓGICOS	ROCHA	Cobertura arenosa
	CLASSE	Sedimento.
UNIDADE ESTRAT.		

TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.	.....
	ATIT. DA XIST.	.....
	ATIT. DO LIN.	.....
	OUTROS	.....

LITOLOGIA	ROCHA	Cobertura arenosa
	CLASSE	Sedimento.
AMOSTRA		<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
15						501

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
660	8.860,65N/371,65E		

DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Estrada Velha Estiva - Jaguarari
	RELEVO	Plano-ondulado
	VEGETAÇÃO	Caatinga
	SOLO	Arenoso

DADOS GEOLÓGICOS	ROCHA	Cobertura arenosa
	CLASSE	Sedimento
UNIDADE ESTRAT.		

TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.	.....
	ATIT. DA XIST.	.....
	ATIT. DO LIN.	.....
	OUTROS	.....

LITOLOGIA	ROCHA	Cobertura arenosa
	CLASSE	Sedimento
AMOSTRA		<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF RC	C/C 1526
------------	-------------

CADERN 15	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 502
--------------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT. 640	LOCALIZAÇÃO 8.853,75N/370,75E	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	----------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Estrada Velha Estiva - Jaguarari

RELEVO Plano-ondulado

VEGETAÇÃO Arbustiva/pastagem

SOLO Arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Vários blocos aflorantes de granito cinza esbranquiçado, bem conservado, fanerítico médio, levemente foliado.

UNIDADE ESTRAT. Granito Jaguarari

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

Fol: N15°E/90°

OUTROS N60°W/90°; N65°E/90°

70°/S 5°W

ROCHA

Granito

LITOLÓGICA

CLASSE

Ígneá

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN 15	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 503
--------------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT. 600	LOCALIZAÇÃO 8.842,9N/368,9E	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	--------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA RFFSA-Trecho Senhor do Bonfim - Missão do Sahi

RELEVO Plano-ondulado

VEGETAÇÃO Pastagem/culturas

SOLO Arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Cobertura de areia quartzosa cuja fração predominante é areia grossa. Alguma argila presente.

UNIDADE ESTRAT.

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

- Cobertura arenosa

LITOLÓGICA

CLASSE

Sedimento

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN 15	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 504
--------------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT. 600	LOCALIZAÇÃO 8.841,3N/368,1E	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	--------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA RFFSA - Trecho Senhor do Bonfim - Missão do Sahi

RELEVO Plano-ondulado

VEGETAÇÃO Pastagem/culturas

SOLO Arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Cobertura de areia quartzosa cuja a fração predominante é areia grossa. Alguma argila presente.

UNIDADE ESTRAT.

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Cobertura arenosa

LITOLÓGICA

CLASSE

Sedimento

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
15						505
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			
600	8.840,18N/357,25E					
DADOS GEográficos	TOPONÍMIA	RFFSA - Trecho Senhor do Bonfim - Missão do Sahi				
	RELEVO	Plano-ondulado				
	VEGETAÇÃO	Pastagens / culturas				
	SOLO	: Arenoso				
DADOS GEOLÓGICOS	Rolados de encosta de quartzito cinzento, bem recristalizado, fino; Ocorrem em blocos com até 1,5m de diâmetro a maior.					
	UNIDADE ESTRAT.					
TECTÓNICA						ATIT. DA CAM..... ATIT. DA XIST..... ATIT. DO LIN..... OUTROS.....
LITOLÓGIA						ROCHA Blocos rolados CLASSE Sedimento AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
15						506
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			
600	8.839,93N/366,5E					
DADOS GEográficos	TOPONÍMIA	RFFSA - Trecho Senhor do Bonfim - Missão do Sahi				
	RELEVO	Ondulado				
	VEGETAÇÃO	Arbustiva				
	SOLO	Areno-argiloso, coluvionar				
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha clara, esbranquiçada, alterada, bem foliada, finamente granulada, composta essencialmente de quartzo e mica branca (sericita?)					
	UNIDADE ESTRAT.	Complexo Saúde				
TECTÓNICA						ATIT. DA CAM..... ATIT. DA XIST..... ATIT. DO LIN..... OUTROS: Fol. 58°/S. 65°E
LITOLÓGIA						ROCHA Mica branca - quartzo-xisto CLASSE Metamórfica AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
15						507
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			
600	8.839,3N/355,18E					
DADOS GEográficos	TOPONÍMIA	RFFSA - Trecho Senhor do Bonfim - Missão do Sahi				
	RELEVO	Ondulado				
	VEGETAÇÃO	Arbustiva				
	SOLO	Areno-argiloso, coluvionar				
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha clara, esbranquiçada, alterada, bem foliada, finamente granulada, composta essencialmente de quartzo e mica branca (sericita?)					
	UNIDADE ESTRAT.	Complexo Saúde				
TECTÓNICA						ATIT. DA CAM..... ATIT. DA XIST..... ATIT. DO LIN..... OUTROS: Fol. ?/S60° 6
LITOLÓGIA						ROCHA Mica branca - quartzo-xisto CLASSE Metamórfica AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF	C/C
RC	1526

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
15						508

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
600	8.838,75N/365,15E		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA RFFSA - Trecho Senhor do Bonfim - Missão do Sahi

RELEVO Ondulado

VEGETAÇÃO Arbustiva

SOLO Areno-argiloso

DADOS GEOLÓGICOS

Cinzento-arroxeadado, alterado, muito bem foliado. Apresenta uma outra foliação pouco proeminente.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicurú

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

Fol: 70°/S 60°E

OUTROS.....

ROCHA

Filito

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
15						509

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
600	8.838,25N/364,6E		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA RFFSA - Trecho Senhor do Bonfim - Missão do Sahi

RELEVO Ondulado

VEGETAÇÃO Arbustiva

SOLO Areno-argiloso

DADOS GEOLÓGICOS

Faixa de blocos e fragmentos rolados de encosta, de quartzito cinzento, fino, bem recristalizado, localmente agregados numa matriz areno-argilosa.

UNIDADE ESTRAT.

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Blocos rolados

LITOLOGIA

CLASSE

Sedimento

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
15					SIM	510

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
610	8.837,8N/363,6E		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA RFFSA - Trecho Senhor do Bonfim - Missão do Sahi

RELEVO Sopé de cristas alinhadas

VEGETAÇÃO Mata rala

SOLO Areno-argiloso, coluvionar

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha cinzenta, lepdoblástica fina, com foliação perfeita.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

Fol: 72°/S 65°E

OUTROS: Juntas: 25°/S45°E

60°/N45°W

ROCHA

Filito ardosiáno.

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
15						511
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			
610	8.837,75N/363,5E					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	RFFSA - Trecho Senhor do Bonfim - Missão do Sahi				
	RELEVO	Sopé de cristas alinhadas				
	VEGETAÇÃO	Mata rala				
	SOLO	Areno-argiloso				
DADOS GEOLÓGICOS	Filito cinza esverdeado, bem foliado em contato com metaconglomerado com seixos de tamanho variável de filito, quartzito sericítico e chert, imersos em matriz quartzo-sericítica-hematítica, fina, também foliada.					
	UNIDADE ESTRAT.	Complexo Itapicuru				
TECTÓNICA		ATIT. DA CAM.....				ATIT. DA XIST.....
		ATIT. DO LIN.....				Fol: (S1) 70°/S 65° E
		OUTROS.....				Fol: (S2) 85°/N 75° W, Juntas: 65°/S 50° E, N70° W/90°
LITOLOGIA		ROCHA				Filito e metaconglomerado
		CLASSE				Metamórficas
		AMOSTRA				<input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
15						512
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			
640	8.837,9N/363,45E					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	A oeste da missão do Sahi				
	RELEVO	Montanhoso				
	VEGETAÇÃO	Mata				
	SOLO	Arenoso				
DADOS GEOLÓGICOS	Acinzentado, bem conservado, fino a médio, recristalizado, algo foliado.					
	UNIDADE ESTRAT.	Complexo Itapicuru				
TECTÓNICA		ATIT. DA CAM.....				ATIT. DA XIST.....
		ATIT. DO LIN.....				Fol: 70°/S 80° E
		OUTROS.....				
LITOLOGIA		ROCHA				Quartzito
		CLASSE				Metamórfica
		AMOSTRA				<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
15						513
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			
500	8.841,6N/371,5E					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	RFFSA - Trecho Senhor do Bonfim-Cariacá				
	RELEVO	Ondulado				
	VEGETAÇÃO	Pastagem				
	SOLO	Arenoso				
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha gnaissica (?) a biotita, em avançado estado de alteração. Ressaltam, na superfície intemperizada, nódulos elipsoidais, centimétricos, dispostos verticalmente (Kieselgallen)					
	UNIDADE ESTRAT.	Complexo Metamórfico Ilignatítico				
TECTÓNICA		ATIT. DA CAM.....				ATIT. DA XIST.....
		ATIT. DO LIN.....				
		OUTROS.....				
LITOLOGIA		ROCHA				Biotita-gnaiss-alterado c/"Kieselgallen"
		CLASSE				Metamórfica
		AMOSTRA				<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN 15	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 514
--------------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT. 490	LOCALIZAÇÃO 8.840, 2N/371,30E	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	----------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos
TOPONÍMIA RFFSA-Trecho Senhor do Bonfim - Cariaçá

RELEVO Ondulado

VEGETAÇÃO Pastagem

SOLO Arenoso

TECTÓNICA
ATIT. DA CAM.....
ATIT. DA XIST.....
ATIT. DO LIN.....
Fol: 70°/S 55°E
OUTROS.....

ROCHA
Biotita-gnaisse

LITOLÓGICA
CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS
Rocha cinzenta alterada, fina a média, foliada, mostrando segregação mineralógica. Atravessada localmente por pequenos corpos granítico-pegmatóide concordantes. Dobramentos ~~aper~~tados locais

UNIDADE ESTRAT.

Complexo Metamórfico Migmatítico

CADERN 15	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR. SIM	N.º 515
--------------	----------	-----------	---------	---------	-----------------	------------

ALTIT. 480	LOCALIZAÇÃO 8.840, 7N/371,6E	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos
TOPONÍMIA RFFSA-Trecho Senhor do Bonfim - Cariaçá

RELEVO Ondulado

VEGETAÇÃO Pastagem

SOLO Arenoso

TECTÓNICA
ATIT. DA CAM.....
ATIT. DA XIST.....
ATIT. DO LIN.....
Fol: N30°E/90°
OUTROS.....

ROCHA
Microlina-quartzo
Biotita-gnaisse
Migmatítico(?) "Kieselgallen"

LITOLÓGICA
CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS
Ampla exposição de rocha cinzenta, fina, conservada, com foliação incipiente, invadida por veios pegmatóides, mostrando dobramentos locais ~~aper~~tados. Apresenta nódulos elípticos subparalelos à foliação ("Kieselgallen")

UNIDADE ESTRAT.

Complexo Metamórfico Migmatítico

CADERN 15	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 516
--------------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT. 470	LOCALIZAÇÃO 8.840, 3N/372,1E	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos
TOPONÍMIA RFFSA-Trecho Senhor do Bonfim - Cariaçá

RELEVO Ondulado

VEGETAÇÃO Pastagem

SOLO Arenoso

TECTÓNICA
ATIT. DA CAM.....
Fol: N10°E/90°
ATIT. DA XIST.....
Juntas: N45°E/90°;
ATIT. DO LIN.....
N85°W/90°; N20°W/
OUTROS..... 90°

ROCHA
Biotita-gnaisse
migmatítico(?) c/
"Kieselgallen."

LITOLÓGICA
CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS
Rocha cinzenta, conservada, fina, foliada, algo diaclasada, atravessada intensamente por veios pouco espessos de pegmatito. Ocorrem nódulos elípticos subparalelos à foliação ("Kieselgallen")

UNIDADE ESTRAT.

Complexo Metamórfico Migmatítico

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
15						517
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			
480	S. 839, BN 372 / 65E 2, 12 12					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA RFFSA - Trecho Senhor do Bonfim - Cariacá RELEVO Plano-ondulado VEGETAÇÃO Arbustiva SOLO Arenoso					
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha quartzo-micácea bastante intemperizada, observando-se apenas nódulos elípticos, mais resistentes à erosão, alongados segundo SW-NE "Kieselgallen"					
UNIDADE ESTRAT.	Complexo Metamórfico Migmatítico					
TECTÓNICA	ATIT. DA CAM. ATIT. DA XIST. ATIT. DO LIN. OUTROS					
LITOLÓGIA	ROCHA Rocha alterada c/"Kieselgallen" CLASSE Metamórfica AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO					

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
15						518
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			
500	S. 839, 45N / B7 B, 3E5					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA RFFSA - Trecho Senhor do Bonfim - Cariacá RELEVO Plano-ondulado VEGETAÇÃO Arbustiva SOLO Arenoso					
DADOS GEOLÓGICOS	Aflorando com pouca espessura (cerca de 1,5 m), pegmatito alterado, bastante diaclasado.					
UNIDADE ESTRAT.	Complexo Metamórfico Migmatítico					
TECTÓNICA	ATIT. DA CAM. ATIT. DA XIST. ATIT. DO LIN. OUTROS					
LITOLÓGIA	ROCHA Pegmatito CLASSE Ígnea AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO					

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
15					SIM	519
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			
500	S. 839, 7N / B7 1, 55E					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA RFFSA - Trecho Senhor do Bonfim - Cariacá RELEVO Plano-ondulado VEGETAÇÃO Arbustiva SOLO Arenoso					
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha cinzenta escura, grano-lepdoblástica fina, com foliação nítida, algo diaclasada, migmatítica com estruturas dobrada e pignatica. Mostra nódulos elípticos subparalelos à foliação ("Kieselgallen")					
UNIDADE ESTRAT.	Complexo Metamórfico Migmatítico					
TECTÓNICA	ATIT. DA CAM. Fol: N25°E/90° ATIT. DA XIST. ATIT. DO LIN. Juntas: N65°E/90° N60°W/90°; N20°E/90° OUTROS					
LITOLÓGIA	ROCHA Biotita-quartzo-microclina-oligo-clásio-gnaisse migmatítico(?) c/"Kieselgallen" CLASSE METAMÓRFICA AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO					

CADERN 15	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 520
--------------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT. 500	LOCALIZAÇÃO 8.889,958/374,143E	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	-----------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA RFFSA-Trecho Senhor do Bonfim-Cariacá

RELEVO Plano-ondulado

VEGETAÇÃO Pastagem/culturas

SOLO Arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Zona coberta por areia quartzosa com predominância granulométrica de fração areia grossa, mostrando coloração amarelo esbranquiçado.

UNIDADE ESTRAT.

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA

Cobertura Arenosa

CLASSE

Sedimento

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN 15	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 521
--------------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT. 500	LOCALIZAÇÃO 8.833,454/373,753	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	----------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA RFFSA-Trecho Senhor do Bonfim - Cariacá

RELEVO Plano/ondulado

VEGETAÇÃO Pastagem/culturas

SOLO Arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Zona coberta por areia quartzosa com predominância granulométrica de fração areia grossa, mostrando coloração amarelo esbranquiçado.

UNIDADE ESTRAT.

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA

Cobertura Arenosa

CLASSE

Sedimento

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN 15	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 522
--------------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT. 530	LOCALIZAÇÃO 8.342,857/376,72	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Sul da fazenda Baixa do Boi (Estrada para Caldeirão)

RELEVO Plano-ondulado

VEGETAÇÃO Arbustiva

SOLO Arenoso, coluvionar

DADOS GEOLÓGICOS

Zona coberta por areia quartzosa com predominância granulométrica de fração areia grossa, mostrando coloração amarelo esbranquiçado,

UNIDADE ESTRAT.

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA

Cobertura arenosa

CLASSE

Sedimento

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
15						523
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			
510	8.843,65N/375,47E					
DADOS GEGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Umburana				
	RELEVO	Plano--ondulado				
	VEGETAÇÃO	Arbustiva rala				
	SOLO	Arenoso				
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha acinzentada clara, bem alterada, xistosa, <u>6</u> quartzo-biotítica, atravessada concordantemente por veios de quartzo.					
	UNIDADE ESTRAT.	Complexo Metamórfico Migmatítico				
TECTÓNICA						ATIT. DA CAM..... ATIT. DA XIST..... ATIT. DO LIN..... Fol: <u>70º/S70ºE</u> OUTROS.....
LITOLÓGICA						ROCHA Quartzo-biotita-xisto CLASSE Metamórfica AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
15						524
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			
520	8.844,05N/376,73E					
DADOS GEGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Baixa do boi				
	RELEVO	Plano-ondulado				
	VEGETAÇÃO	Arbustiva				
	SOLO	Arenoso, coluvionar				
DADOS GEOLÓGICOS	Faixa de cobertura arenosa, cujos grãos de quartzo mostram-se predominantemente na porção areia grossa. Próximo, alguns fragmentos de quartzito.					
	UNIDADE ESTRAT.					
TECTÓNICA						ATIT. DA CAM..... ATIT. DA XIST..... ATIT. DO LIN..... OUTROS.....
LITOLÓGICA						ROCHA Cobertura arenosa CLASSE Sedimento AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
15						525
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			
490	8.843,45N/373,75E					
DADOS GEGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Estrada Fazenda Cansação - Faz. Umburana				
	RELEVO	Plano-ondulado				
	VEGETAÇÃO	Pastagem				
	SOLO	Arenoso				
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha clara, bastante alterada, xistosa, finamente granulada, composta essencialmente de quartzo e mica branca (sericita?)					
	UNIDADE ESTRAT.	Complexo Metamórfico Migmatítico				
TECTÓNICA						ATIT. DA CAM..... ATIT. DA XIST..... ATIT. DO LIN..... Fol: <u>78º/S70ºE</u> OUTROS.....
LITOLÓGICA						ROCHA Quartzo-mica branca-xisto CLASSE Metamórfica AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN 15 PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º 526

ALTIT. 540 LOCALIZAÇÃO 8.840,6N/373,68E CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEográficos
 TOPONÍMIA Estrada para Cariacá
 RELEVO Plano-ondulado
 VEGETAÇÃO Arbustiva
 SOLO Arenoso

DADOS GEOLÓGICOS
 Zona coberta por sedimentos detríticos arenosos quartzosos, relacionados ao ciclo de pediplanação Velhas.

UNIDADE ESTRAT.

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM.
 ATIT. DA XIST.
 ATIT. DO LIN.
 OUTROS.

ROCHA
 Cobertura arenosa

LITOLÓGICA
 CLASSE
 Sedimento

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN 15 PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º 527

ALTIT. 470 LOCALIZAÇÃO 8.839,4N/372,53E CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEográficos
 TOPONÍMIA Este da Fazenda Macambira
 RELEVO Plano-ondulado
 VEGETAÇÃO Caatinga
 SOLO Arenoso

DADOS GEOLÓGICOS
 Rocha cinzenta, alterada, bem foliada, granulação média, apresentando nódulos elipsóides subparalelos à foliação ("Kieselgallen"), invadida por veios pegmatoides.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Metamórfico Migmatítico

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM. Fol: N25°E/90°
 ATIT. DA XIST. Juntas: N85°W/90°
 ATIT. DO LIN. N60°W/90°
 OUTROS.

ROCHA
 Quartzo-feldspato-piotita-gnaiss "Kieselgallen"

LITOLÓGICA
 CLASSE
 Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN 15 PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º 528

ALTIT. 490 LOCALIZAÇÃO 8.841,5N/370,6E CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEográficos
 TOPONÍMIA Estrada velha Senhor do Bonfim - Tijuaçu
 RELEVO Plano-ondulado
 VEGETAÇÃO Arbustiva
 SOLO Arenoso

DADOS GEOLÓGICOS
 Zona de cobertura arenosa quartzosa, alúvio-colúvionar, relacionada ao ciclo de pediplanação velhas.

UNIDADE ESTRAT.

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM.
 ATIT. DA XIST.
 ATIT. DO LIN.
 OUTROS.

ROCHA
 Cobertura arenosa

LITOLÓGICA
 CLASSE
 Sedimento

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
15						529
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			
470	8.838,5N/372,1E					
DADOS GEográficos	TOPONÍMIA	Nordeste de Passagem Velha				
	RELEVO	Plano-ondulado				
	VEGETAÇÃO	Arbustiva				
	SOLO	Areno-argiloso, claro				
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha cinzenta, granoblástica fina, com foliação incipiente, migmatítica com estrutura agmática. Ocorrem nódulos elipsóides subparalelos à foliação.					
	UNIDADE ESTRAT.	Complexo Metamórfico Migmatítico				
TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.	Fol: N25°E/90°				
	ATIT. DA XIST.	Juntas: N30°E/90°				
LITOLÓGICA	ROCHA	Quartzo-oligoclásio-biotita-gnaiss migmatítico c/				
	CLASSE	"Kieselgallen"				
METAMÓRFICA						
AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO						

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
15						530
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			
500	8.837,75N/371,35E					
DADOS GEográficos	TOPONÍMIA	Estrada velha Senhor do Bonfim - Tituaçu				
	RELEVO	Plano-ondulado				
	VEGETAÇÃO	Culturas				
	SOLO	Arenoso				
DADOS GEOLÓGICOS	Faixa coberta por sedimentos detriticos arenosos quartzosos, relacionados ao ciclo de pediplanação Velhas.					
	UNIDADE ESTRAT.					
TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.					
	ATIT. DA XIST.					
	ATIT. DO LIN.					
	OUTROS					
LITOLÓGICA	ROCHA	Cobertura arenosa				
	CLASSE	Sedimento				
AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO						

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
15						531
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			
530	8.837,95N/370,15E					
DADOS GEográficos	TOPONÍMIA	Estrada para Fazenda Barro				
	RELEVO	Plano-ondulado				
	VEGETAÇÃO	Caatinga				
	SOLO	Arenoso				
DADOS GEOLÓGICOS	Faixa coberta por sedimentos detriticos arenosos quartzosos, relacionados ao ciclo de pediplanação Velhas.					
	UNIDADE ESTRAT.					
TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.					
	ATIT. DA XIST.					
	ATIT. DO LIN.					
	OUTROS					
LITOLÓGICA	ROCHA	Cobertura arenosa				
	CLASSE	Sedimento				
AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO						



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF RC	C/C 1526
------------	-------------

CADERN 15	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 532
--------------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT. 520	LOCALIZAÇÃO 8.838,1N/358,5E	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	--------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Barro

RELEVO Ondulado

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha cinzenta, bem conservada, foliada gnaissica, mostrando biotita abundante em sua composição. É invadida por veios pegmatóides, ocorrendo dobramentos apertados com eixos verticais.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Metamórfico Migmatítico

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.
Fol: N25°E/90°
ATIT. DA XIST.
Juntas: N35°E/90°
ATIT. DO LIN.
N45°E/90° N75°E/90°
OUTROS
N85°W/90°

ROCHA

Biotita-gnaisse-Migmatítico (?)

LITOLÓGICA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN 15	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 533
--------------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT. 550	LOCALIZAÇÃO 8.839,965N/368,45E	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	-----------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Estrada Fazenda Barro - Senhor do Bonfim

RELEVO Plano-ondulado

VEGETAÇÃO Arbustiva

SOLO Arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Área coberta por sedimentos detriticos arenosos quartzosos, com fração areia grossa predominante, relacionados ao ciclo de pediplanação Velhas

UNIDADE ESTRAT.

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.
ATIT. DA XIST.
ATIT. DO LIN.
OUTROS

ROCHA

Cobertura arenosa

LITOLÓGICA

CLASSE

Sedimento

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN 15	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR. SIM	N.º 534
--------------	----------	-----------	---------	---------	-----------------	------------

ALTIT. 540	LOCALIZAÇÃO 8.840,35N/358,55E	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	----------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Estrada Fazenda Barro - Senhor do Bonfim

RELEVO Plano-ondulado

VEGETAÇÃO Arbustiva

SOLO Arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha cinzenta clara, conservada, granoblástica fina, com foliação não muito nítida.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Metamórfico Migmatítico

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.
ATIT. DA XIST.
Juntas: N45°E/90°
ATIT. DO LIN.
N20°W/90°
OUTROS

ROCHA

Quartzo-microlina muscovita-gnaisse

LITOLÓGICA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
15						535
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
560	8.835,4N/366,0E					
DADOS GEográficos	TOPONÍMIA Estrada Missão do Sahi - Fazenda Lagoa grande.					
	RELEVO Plano-ondulado					
	VEGETAÇÃO Arbustiva					
	SOLO Arenoso					
DADOS GEOLÓGICOS	Extensa faixa de cobertura de areias quartzosas, claras, com fração areia grossa predominante, relacionada ao ciclo de pediplanação Velhas.					
	UNIDADE ESTRAT.					
TECTÓNICA						
ATIT. DA CAM.....						
ATIT. DA XIST.....						
ATIT. DO LIN.....						
OUTROS.....						
ROCHA						
Cobertura arenosa						
LITOLÓGICA						
CLASSE						
Sedimento						
AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO						

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
15						536
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
560	8.835,4N/366,45E					
DADOS GEográficos	TOPONÍMIA Estrada Missão do Sahi - Faz. Lagoa grande.					
	RELEVO Plano-ondulado					
	VEGETAÇÃO Arbustiva					
	SOLO Arenoso					
DADOS GEOLÓGICOS	Extensa faixa de cobertura de areias quartzosas, claras, com fração areia grossa predominante, relacionada ao ciclo de pediplanação Velhas.					
	UNIDADE ESTRAT.					
TECTÓNICA						
ATIT. DA CAM.....						
ATIT. DA XIST.....						
ATIT. DO LIN.....						
OUTROS.....						
ROCHA						
Cobertura arenosa						
LITOLÓGICA						
CLASSE						
Sedimento						
AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO						

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
15						537
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
530	8.834,0N/367,45E					
DADOS GEográficos	TOPONÍMIA Estrada Missão do Sahi - Faz. Lagoa grande					
	RELEVO Plano-ondulado					
	VEGETAÇÃO Arbustiva					
	SOLO Arenoso					
DADOS GEOLÓGICOS	Extensa faixa de cobertura de areias quartzosas, claras, com fração areia grossa predominante, relacionada ao ciclo de pediplanação Velhas.					
	UNIDADE ESTRAT.					
TECTÓNICA						
ATIT. DA CAM.....						
ATIT. DA XIST.....						
ATIT. DO LIN.....						
OUTROS.....						
ROCHA						
Cobertura arenosa						
LITOLÓGICA						
CLASSE						
Sedimento						
AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO						



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF
RC

C/C

1526

CADERN 15	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 538
--------------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT. 530	LOCALIZAÇÃO 8.835,7N/367,35E	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Estrada Fazenda Catuaba - Faz. Barro

RELEVO Plano-ondulado

VEGETAÇÃO Arbustiva

SOLO Arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Cobertura arenosa

LITOLOGIA

CLASSE

Sedimento

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Área coberta por sedimentos detriticos arenosos quartzosos relacionados ao ciclo de pediplanação Velhas.

UNIDADE ESTRAT.

CADERN 15	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 539
--------------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT. 530	LOCALIZAÇÃO 8.837,1N/357,85E	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Estrada Fazenda Catuaba * Faz. Barro

RELEVO Plano-ondulado

VEGETAÇÃO Arbustiva

SOLO Arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Cobertura arenosa

LITOLOGIA

CLASSE

Sedimento

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Área coberta por sedimentos detriticos arenosos quartzosos relacionados ao ciclo de pediplanação Velhas.

UNIDADE ESTRAT.

CADERN 15	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 540
--------------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT. 520	LOCALIZAÇÃO 8,840,92N/368,55E	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	----------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Estrada para a Fazenda Barro

RELEVO Ondulado

VEGETAÇÃO Arbustiva

SOLO Arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

Junta: N50W/90º

OUTROS.....

ROCHA

Gnaiss félsico

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha clara, bem alterada, composta essencialmente de félsicos (quartzo, feldspato e mica branca), ligeiramente foliada.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Metamórfico Diagenético

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
15						541
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			
560	8.840,52N/361,57E					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA Rodovia BA-378 (Senhor do Bonfim - Campo Formoso)					
	RELEVO Ondulado					
	VEGETAÇÃO Arbustiva					
	SOLO Arenoso					
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha clara, bem intemperizada, com foliação proeminente, essencialmente quartzo-micácea.					
	UNIDADE ESTRAT. Complexo Saúde					
TECTÔNICA						
ATIT. DA CAM.....						
ATIT. DA XIST.....						
ATIT. DO LIN.....						
Fol: 75º/S65ºE						
OUTROS.....						
ROCHA						
Quartzo-mica branca-xisto						
LITOLOGIA						
CLASSE						
Metamórfica						
AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO						

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
15						542
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			
550	8.836,5N/364,4E					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA Rodovia BA-378 (Senhor do Bonfim) Campo Formoso)					
	RELEVO Ondulado					
	VEGETAÇÃO Arbustiva					
	SOLO Arenoso					
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha clara, quase branca, bastante alterada, mostrando foliação notável, contendo alguma biotita.					
	UNIDADE ESTRAT. Complexo Saúde					
TECTÔNICA						
ATIT. DA CAM.....						
ATIT. DA XIST.....						
ATIT. DO LIN.....						
OUTROS.....						
ROCHA						
Quartzo-mica-xisto						
LITOLOGIA						
CLASSE						
Metamórfica						
AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO						

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
15						543
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			
500	8.836,05N/364,1E					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA Rodovia BA-378 (Senhor do Bonfim - Campo Formoso)					
	RELEVO Ondulado					
	VEGETAÇÃO Arbustiva					
	SOLO Arenoso					
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha esbranquiçada, bem alterada, nitidamente foliada, quartzosa, contendo também mica branca (sericita?) e alguma biotita.					
	UNIDADE ESTRAT. Complexo Saúde					
TECTÔNICA						
ATIT. DA CAM.....						
Fol: 56º/S. 55ºE						
ATIT. DA XIST.....						
ATIT. DO LIN.....						
Junta: N45ºW/90º						
OUTROS.....						
ROCHA						
Quartzo-mica xisto.						
LITOLOGIA						
CLASSE						
Metamórfica						
AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO						



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF	C/C
RC	1526

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
15					SIM	544

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
520	8.839,7N/360,85E		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Estrada para a Fazenda Barro

RELEVO Ondulado

VEGETAÇÃO Culturas

SOLO Arenoso, acinzentado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. Fol: N40°E/90°

ATIT. DA XIST. Juntas: N25°E/90°

ATIT. DO LIN. N45°E/90°; N60°W/90°

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha cinza esbranquiçado, granoblástica fina a média, algo foliada, conservada.

LITOLÓGICA

ROCHA Quartzo-microlina oligoclásio-muscovita-gnaiss.

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Complexo Metamórfico Migmatítico

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
15						545

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
500	8.838,85N/363,46E		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA NNW da Fazenda Barro

RELEVO Ondulado

VEGETAÇÃO Pastagem/arbustiva

SOLO Arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. Fol: N35°E/90°

ATIT. DA XIST. Juntas: N45°E/90°

ATIT. DO LIN. N85°W/90°; N35°W/90°

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha cinza claro, bem conservada, foliada, gnaissica mostrando estruturas migmatíticas dobradas incipientes

LITOLÓGICA

ROCHA Biotita-gnaiss-migmatítico(?)

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Complexo Metamórfico Migmatítico

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
15						546

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
530	8.839,6N/367,5E		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Estrada para a Fazenda Barro

RELEVO Plano-ondulado

VEGETAÇÃO Arbustiva

SOLO Arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Zona coberta por sedimentos detríticos arenosos quartzosos, de granulação dominante areia grossa, relacionados ao ciclo de pediplanação Velhas.

LITOLÓGICA

ROCHA Cobertura arenosa

CLASSE Sedimento

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT.

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
15						547
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
440	8.837,4N/372,3E					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA Estrada Velha Senhor do Bonfim - Tijuacú					
	RELEVO Ondulado					
	VEGETAÇÃO Arbustiva					
	SOLO Arenoso, claro					
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha acinzentada, bem alterada, foliada, mediamen te granulada. Mostra-se algo cinzalhada, e é corta da localmente por veios pegmatóides.					
	UNIDADE ESTRAT. Complexo Metamórfico Migmatítico					
	ROCHA Gnaiss granítico					
LITOLOGIA CLASSE Metamórfica						
AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO						

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
15						548
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
470	8.835,7N/374,95E					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA Estrada Velha Senhor do Bonfim - Tijuacú					
	RELEVO Plano-ondulado					
	VEGETAÇÃO Arbustiva/culturas					
	SOLO Arenoso					
DADOS GEOLÓGICOS	Faixa de cobertura de areia quartzosa, em geral grosseira, com coloração acinzentada clara com tons locais amarelados.					
	UNIDADE ESTRAT.					
	ROCHA Cobertura arenosa					
LITOLOGIA CLASSE Sedimento						
AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO						

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
15						549
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
460	8.834,6N/372,75E					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA A oeste da Fazenda dos tres morros.					
	RELEVO Plano-ondulado					
	VEGETAÇÃO Arbustiva/culturas					
	SOLO Arenoso					
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha acinzentada, mediamente granulada, conserva da, bem foliada, quartzo-feldspática-biotítica, in vadida por veios pegmatóides, mostrando estruturas migmatíticas metatexíticas.					
	Ocorrem "Kieselgallen" subparalelos à foliação					
	UNIDADE ESTRAT. Complexo Metamórfico Migmatítico					
ROCHA Migmatito-metatexi tico c/ "Kieselgallen"						
LITOLOGIA CLASSE Metamórfica						
AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO						

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
15						550

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
500	8.833,4N/37.3,2E		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Estrada para a Fazenda Jibóia

RELEVO Plano-ondulado

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Faixa coberta por sedimentos detríticos arenosos quartzosos, relacionados ao ciclo de pediplanação Velhas.

UNIDADE ESTRAT.

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Cobertura arenosa

LITOLOGIA

CLASSE

Sedimento

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
15						551

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
500	8.833,0N/37.0,5E		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Estrada para Fazenda Jibóia

RELEVO Plano-ondulado

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Faixa coberta por sedimentos detríticos arenosos quartzosos, relacionados ao ciclo de pediplanação Velhas.

UNIDADE ESTRAT.

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Cobertura arenosa

LITOLOGIA

CLASSE

Sedimentos

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
15						552

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
500	8.834,0N/39.35E		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Estrada para a Fazenda Jibóia

RELEVO Plano-ondulado

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Faixa coberta por sedimentos detríticos arenosos quartzosos, relacionados ao ciclo de pediplanação Velhas.

UNIDADE ESTRAT.

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Cobertura arenosa

LITOLOGIA

CLASSE

Sedimento

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
15						553
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
550	8.828,9N/355,4E					
DADOS GEográficos	TOPONÍMIA Estrada para oeste da Fazenda Pendema					
	RELEVO Ondulado					
	VEGETAÇÃO Arbustiva					
	SOLO Areno-argiloso					
DADOS GEOLÓGICOS	Área de ocorrência de solo de alteração de natureza areno-argilosa de coloração avermelhada					
	UNIDADE ESTRAT.					
						TECTÓNICA
						ATIT. DA CAM.....
						ATIT. DA XIST.....
						ATIT. DO LIN.....
						OUTROS.....
						ROCHA
						Solo
						LITOLOGIA
						CLASSE
						Sedimento
						AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
15						554
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
550	8.828,55N/355,5E					
DADOS GEográficos	TOPONÍMIA Estrada para oeste da Fazenda Pendema					
	RELEVO Ondulado					
	VEGETAÇÃO Arbustiva					
	SOLO Areno-argiloso					
DADOS GEOLÓGICOS	Área de ocorrência de solo de alteração de natureza areno-argilosa de coloração avermelhada.					
	UNIDADE ESTRAT.					
						TECTÓNICA
						ATIT. DA CAM.....
						ATIT. DA XIST.....
						ATIT. DO LIN.....
						OUTROS.....
						ROCHA
						Solo
						LITOLOGIA
						CLASSE
						Sedimento
						AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
15						555
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
550	8.828,7N/363,6E					
DADOS GEográficos	TOPONÍMIA Estrada para oeste da Fazenda Pendema					
	RELEVO ondulado					
	VEGETAÇÃO Arbustiva					
	SOLO Areno-argiloso					
DADOS GEOLÓGICOS	Zona de cobertura de solo areno-argiloso, de cor avermelhado. Sobre êle aparecem inúmeros blocos rolados de quartzito(?) cinzento esbranquiçado, recristalizado.					
	UNIDADE ESTRAT.					
						TECTÓNICA
						ATIT. DA CAM.....
						ATIT. DA XIST.....
						ATIT. DO LIN.....
						OUTROS.....
						ROCHA
						Solo e blocos rolados
						LITOLOGIA
						CLASSE
						Sedimento
						AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF RC C/C 1526

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º

15 [] [] [] [] [] 556

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

540 8.825.75N/356.0E [] []

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Estrada Fazenda Gameleira - Faz. Santana

RELEVO Ondulado/Morro testemunho

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Areno-argiloso

DADOS GEOLÓGICOS

Cinzento-esbranquiçado, granoblástico médio, foliado, apresentando mica branca (sericita?) desenvolvida principalmente em planos de foliação.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Metamórfico Migmatítico

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

Fol: 55°/S60°E

ATIT. DO LIN.

Junta: 40°/N45°W

OUTROS.

LITOLÓGICA

ROCHA

Quartzito(?)

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º

15 [] [] [] [] [] 557

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

470 8.826.10N/363.80E 8 0 E [] []

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Estrada Fazenda Gameleira - Faz. Santana

RELEVO Plano-ondulado

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Zona de cobertura arenosa quartzosa, predominantemente grosseira, com alguma fração argilosa; mostra coloração branco-acinzentado.

UNIDADE ESTRAT.

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

LITOLÓGICA

ROCHA

Cobertura arenosa

CLASSE

Sedimento

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º

15 [] [] [] [] [] 558

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

450 8.824.1N/358.7E [] []

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Estrada Fazenda Santana - Faz. Várzea Bonita

RELEVO Plano-ondulado

VEGETAÇÃO Arbustiva

SOLO Areno-argiloso

DADOS GEOLÓGICOS

Pequeno corpo aflorante de rocha esverdeada escura, mediamente granulada, algo foliada, composta essencialmente de hornblenda e plagioclásio.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Metamórfico Migmatítico

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

Fol: 30°E/90°

OUTROS.

LITOLÓGICA

ROCHA

Anfibolito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
15						559
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			
460	8.823,95N/368,80E					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Estrada faz. Santana - Faz. Varzea Bonita.				
	RELEVO	plano-ondulado				
	VEGETAÇÃO	arbustiva				
	SOLO	areno-argiloso				
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha anfibolítica, algo foliada, média, bastante alterada, em exposição arrasada de pequenas dimensões.					
	UNIDADE ESTRAT.	Complexo Metamórfico Migmatítico				
TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.	Fol. N25E N25E/90				
	ATIT. DA XIST.					
	ATIT. DO LIN.					
LITOLOGIA	ROCHA	Anfibolito				
	CLASSE	Metamórfica				
	AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO				

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
15						560
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			
565	8.843,25N/367,75E					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	WSW da faz. Alambique				
	RELEVO	plano-ondulado				
	VEGETAÇÃO	culturas				
	SOLO	argilo-arenoso avermelhado				
DADOS GEOLÓGICOS	Em poço escavado até 2,0m de profundidade, ocorre solo argiloso, grumoso, de cor vermelha, aparecendo, nos primeiros 30cm a partir da superfície, alguns seixos subarredondados de 5cm em média de quartzo.					
	UNIDADE ESTRAT.					
TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.					
	ATIT. DA XIST.					
	ATIT. DO LIN.					
LITOLOGIA	ROCHA	Solo				
	CLASSE	Sedimento				
	AMOSTRA	<input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO				

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
15						561
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			
590	8.843,95N/367,75E					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Estrada Senhor do Bonfim - Faz. Maravilha.				
	RELEVO	plano-ondulado				
	VEGETAÇÃO	culturas				
	SOLO	argilo-arenoso-avermelhado.				
DADOS GEOLÓGICOS	Em outro poço, escavado à mesma profundidade do anterior, também foi encontrado solo vermelho, de natureza argilosa, grumoso. Aparece horizonte bem definido de seixos subarredondados, até uns 20cm.					
	UNIDADE ESTRAT.					
TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.					
	ATIT. DA XIST.					
	ATIT. DO LIN.					
LITOLOGIA	ROCHA	Solo				
	CLASSE	Sedimento				
	AMOSTRA	<input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO				

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º 562

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR. 750 8.840, 0N/359, 3E

DADOS GEGRÁFICOS
 TOPONÍMIA SSE da faz. Candeia.
 RELEVO ondulado
 VEGETAÇÃO culturas
 SOLO areno-argiloso, coluvionar

DADOS GEOLÓGICOS
 Sobre solo cinzento escuro, areno-argiloso, coluvionar, abundam blocos e fragmentos rolados de encosta de quartzitos brancos e verdes, bem recristalizados, finos.

UNIDADE ESTRAT.

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM.
 ATIT. DA XIST.
 ATIT. DO LIN.
 OUTROS.

LITOLOGIA
 ROCHA
 Blocos rolados
 CLASSE
 Sedimento
 AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º 563

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR. 750 8.840, 95N/360360, 0

DADOS GEGRÁFICOS
 TOPONÍMIA SSE da faz. Candeia.
 RÊLEVO ondulado
 VEGETAÇÃO culturas
 solo areno-argiloso, coluvionar

DADOS GEOLÓGICOS
 Sobre solo cinzento escuro, areno-argiloso, coluvionar, abundam blocos e fragmentos rolados de encosta de quartzitos brancos e verdes, bem recristalizados, finos.

UNIDADE ESTRAT.

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM.
 ATIT. DA XIST.
 ATIT. DO LIN.
 OUTROS.

LITOLOGIA
 ROCHA
 Blocos rolados
 CLASSE
 Sedimento
 AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º 564

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR. 750 8.841, 6N/359, 6E

DADOS GEGRÁFICOS
 TOPONÍMIA A oeste da faz. Canavieira
 RELEVO ondulado
 VEGETAÇÃO cerrado
 SOLO areno-argiloso, cinzento.

DADOS GEOLÓGICOS
 Terreno topograficamente elevado, com cobertura de solo areno-argiloso, de cor cinza variando em matizes claro e escuro, típico de alteração de rochas graníticas.

UNIDADE ESTRAT.

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM.
 ATIT. DA XIST.
 ATIT. DO LIN.
 OUTROS.

LITOLOGIA
 ROCHA
 Solo
 CLASSE
 Sedimento
 AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
15						565
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			
750	8.844, 2N/360, 15E					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA Estrada Campo Formoso - Ituiutiba					
	RELEVO ondulado					
	VEGETAÇÃO culturas					
	SOLO areno-argiloso					
DADOS GEOLÓGICOS	Pequenos blocos arredondados aflorantes de rocha granítica, clara alterada, fanerítica média a grossa, invadida localmente por veios pegmatóides.					
	UNIDADE ESTRAT.					
						TECTÓNICA
						ATIT. DA CAM.....
						ATIT. DA XIST.....
						ATIT. DO LIN.....
						OUTROS.....
						ROCHA
						Granito
						LITOLOGIA
						CLASSE
						Ignea
						AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
15						566
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			
750	8.843, 1E/360, 05E					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA Estrada Campo Formoso - Ituiutiba					
	RELEVO ondulado					
	VEGETAÇÃO culturas					
	SOLO areno-argiloso					
DADOS GEOLÓGICOS	Zona de cobertura de solo areno-argiloso, de coloração cinzenta clara a escura, típico de alteração de rochas graníticas.					
	UNIDADE ESTRAT.					
						TECTÓNICA
						ATIT. DA CAM.....
						ATIT. DA XIST.....
						ATIT. DO LIN.....
						OUTROS.....
						ROCHA
						Solo
						LITOLOGIA
						CLASSE
						Sedimento
						AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
15						567
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			
740	8.845, 55N/359, 75E					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA Faz. Lagoa de Cima					
	RELEVO plano-ondulado					
	VEGETAÇÃO arbustiva					
	SOLO arenoso, claro					
DADOS GEOLÓGICOS	Bloco aflorante arrasado de granito claro, isotrópico, bem alterado, fanerítico médio mostrando fenocristais de feldspato potássico (microclina)					
	UNIDADE ESTRAT. Granito de Campo Formoso					
						TECTÓNICA
						ATIT. DA CAM.....
						ATIT. DA XIST.....
						ATIT. DO LIN.....
						OUTROS.....
						ROCHA
						Granito
						LITOLOGIA
						CLASSE
						Ignea
						AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
15						568

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
760	8.845,7N/359,0E		

DADOS GEográficos	TOPONÍMIA <u>Faz. Lagoa de Cima.</u> RELEVO <u>plano-ondulado</u> VEGETAÇÃO <u>arbustivo / culturas</u> SOLO <u>areno-argiloso</u>
-------------------	---

TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.....
	ATIT. DA XIST.....
	ATIT. DO LIN.....
	OUTROS.....

ROCHA	Solo
CLASSE	Sedimento
AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

Área coberta por solo areno-argiloso, de cor cinzenta esbranquiçada, característico de intemperismo de rochas graníticas.

UNIDADE ESTRAT.	
-----------------	--

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
15						569

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
780	8.845,95N/358,2E		

DADOS GEográficos	TOPONÍMIA <u>Caminho faz. Lagoa de Cima - Curral da Ponte.</u> RELEVO <u>ondulado</u> VEGETAÇÃO <u>arbustiva / culturas</u> SOLO <u>areno-argiloso, claro</u>
-------------------	--

TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.....
	ATIT. DA XIST.....
	ATIT. DO LIN.....
	OUTROS.....

ROCHA	Granito
CLASSE	Ígnea
AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

Pequeno afloramento de granito cinza esbranquiçado, fanerítico médio, isotrópico, bem alterado.

UNIDADE ESTRAT.	Bat. Campo Formoso
-----------------	--------------------

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
15						570

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
740	8.844,9N/357,7E		

DADOS GEográficos	TOPONÍMIA <u>Caminho faz. Lagoa de Cima - Curral da Ponte.</u> RELEVO <u>ondulado</u> VEGETAÇÃO <u>arbustiva/culturas</u> SOLO <u>areno-argiloso, claro</u>
-------------------	--

TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.....
	ATIT. DA XIST.....
	ATIT. DO LIN.....
	OUTROS.....

ROCHA	Granito
CLASSE	Ígnea
AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

Três blocos arredondados de granito esbranquiçado bastante alterado. Fanerítico médio a grosso, com os cristais maiores de microclina, e já caulinizados.

UNIDADE ESTRAT.	Bat. Campo Formoso
-----------------	--------------------

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
15						571
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			
770'	88844, 7N/357, 3E7,					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA Caminho faz. Lagoa de Cima - Curral da Ponte.					
	RELEVO ondulado					
	VEGETAÇÃO arbustiva/culturas					
	SOLO areno-argiloso, claro					
DADOS GEOLÓGICOS	Cobertura de solo cinza-esbranquiçado, areno-argiloso, com predominância da fração areia grossa; ocorrem também finas palhetas de muscovita.					
	UNIDADE ESTRAT.					
TECTÓNICA						
ATIT. DA CAM.....						
ATIT. DA XIST.....						
ATIT. DO LIN.....						
OUTROS.....						
ROCHA						
Solo						
LITOLOGIA						
CLASSE						
Sedimento						
AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO						

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
15						572
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			
6600	88844, 45N/366, 6E					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA Caminho faz. Lagoa de Cima - Curral da Ponte.					
	RELEVO ondulado					
	VEGETAÇÃO arbustiva/culturas					
	SOLO areno-argiloso, claro					
DADOS GEOLÓGICOS	Cinza claro, alterado, fanerítico médio a grosseiro, isotrópico, em pequena exposição arredondada.					
	UNIDADE ESTRAT. Granito Campo Formoso					
TECTÓNICA						
ATIT. DA CAM.....						
ATIT. DA XIST.....						
ATIT. DO LIN.....						
OUTROS.....						
ROCHA						
Granito						
LITOLOGIA						
CLASSE						
Ígnea						
AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO						

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
15						573
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			
740	8.847, 7N/359, 25E					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA Faz. Lagoa de Baixo					
	RELEVO ondulado					
	VEGETAÇÃO arbustiva					
	SOLO arenoso					
DADOS GEOLÓGICOS	Área coberta de solo cinzento esbranquiçado, de natureza arenosa, com fração argilosa presente.					
	UNIDADE ESTRAT.					
TECTÓNICA						
ATIT. DA CAM.....						
ATIT. DA XIST.....						
ATIT. DO LIN.....						
OUTROS.....						
ROCHA						
Solo						
LITOLOGIA						
CLASSE						
Sedimento						
AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO						



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREP RC	C/C 1526
------------	-------------

CADERN 15	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 574
--------------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT. 640	LOCALIZAÇÃO 8.845,15N/353,3E	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Faz. Mandacari

RELEVO ondulado

VEGETAÇÃO arbustiva

SOLO arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Inúmeros blocos aflorantes de granito róseo, conservado, com estrutura isotrópica. Apresenta textura fanerítica média, com fenocristais pouco abundantes de feldspato potássico (microclina)

UNIDADE ESTRAT. Batólito de Campo Formoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

ROCHA

Granito

LITOLOGIA

CLASSE

Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN 15	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 575
--------------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT. 720	LOCALIZAÇÃO 8.843,3N/354,05E	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Estrada Campo Formoso - Faz. Rouso Alegre.

RELEVO ondulado

VEGETAÇÃO arbustiva rala/pastagem

SOLO arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Lajedas aproximadamente circulares de granito róseo, pouco alterado, isotrópico. Fanerítico médio com fenocristais de microclina

UNIDADE ESTRAT. Batólito Campo Formoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

ROCHA

Granito

LITOLOGIA

CLASSE

Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN 15	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 576
--------------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT. 760	LOCALIZAÇÃO 8.844,4N/355,6E	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	--------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Curral da Ponte.

RELEVO plano-ondulado

VEGETAÇÃO arbustiva

SOLO areno-argiloso, acinzentado

DADOS GEOLÓGICOS

Área coberta por solo típico de alteração de rochas graníticas: areno-argiloso, cinzento-esbranquiçado.

UNIDADE ESTRAT.

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

ROCHA

Solo

LITOLOGIA

CLASSE

Sedimento

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
15						577
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			
830	8.845,05N/354,15E					
DADOS GEográficos	TOPONÍMIA Estrada Campo Formoso - Faz. Pouso Alegre.					
	RELEVO ondulado					
	VEGETAÇÃO arbustiva/pastagem					
	SOLO areno-argiloso					
DADOS GEOLÓGICOS	Solo de alteração de rochas graníticas, de composição arenosa quartzosa com alguma fração argila, mostrando cor cinzenta-esbranquiçada.					
	UNIDADE ESTRAT.					
						TECTÓNICA
						ATIT. DA CAM.....
						ATIT. DA XIST.....
						ATIT. DO LIN.....
						OUTROS.....
						ROCHA
						Solo
						LITOLÓGICA
						CLASSE
						Sedimento
						AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
15						578
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			
840	8.845,8N/353,65E					
DADOS GEográficos	TOPONÍMIA Estrada Campo Formoso - Faz. Pouso Alegre.					
	RELEVO ondulado					
	VEGETAÇÃO arbustiva/pastagem					
	SOLO areno-argiloso					
DADOS GEOLÓGICOS	Solo de alteração de rochas graníticas, de composição arenosa quartzosa com alguma fração argila, mostrando cor cinzenta-esbranquiçada.					
	UNIDADE ESTRAT.					
						TECTÓNICA
						ATIT. DA CAM.....
						ATIT. DA XIST.....
						ATIT. DO LIN.....
						OUTROS.....
						ROCHA
						Solo
						LITOLÓGICA
						CLASSE
						Sedimento
						AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
15						579
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			
830	8.845,85N/352,5E					
DADOS GEográficos	TOPONÍMIA Estrada Campo Formoso - Faz. Pouso Alegre.					
	RELEVO ondulado					
	VEGETAÇÃO arbustiva/pastagem					
	SOLO areno-argiloso					
DADOS GEOLÓGICOS	Solo de alteração de rochas graníticas, de composição arenosa quartzosa com alguma fração argila, mostrando cor cinzenta-esbranquiçada.					
	UNIDADE ESTRAT.					
						TECTÓNICA
						ATIT. DA CAM.....
						ATIT. DA XIST.....
						ATIT. DO LIN.....
						OUTROS.....
						ROCHA
						Solo
						LITOLÓGICA
						CLASSE
						Sedimento
						AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN 15	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 580
--------------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT. 580	LOCALIZAÇÃO 8.844,4N/353,8E	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	--------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA NW de Senhor do Bonfim

RELEVO ondulado

VEGETAÇÃO pastagem/arbustiva

SOLO areno-argiloso

DADOS GEOLÓGICOS

Em poço de pesquisa que atingiu 2,20m, ocorre, nos primeiros 30m, solo avermelhado, pulverulento, tornando-se, a partir daí, cinza-amarelado, argilo-arenoso, meio grumoso, com grânulos centimétricos de quartzo.

UNIDADE ESTRAT.

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Solo

LITOLOGIA

CLASSE

Sedimento

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN 15	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR. Sim	N.º 581
--------------	----------	-----------	---------	---------	-----------------	------------

ALTIT. 450	LOCALIZAÇÃO 8.834,75N/374,0E	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Faz. Três Morros

RELEVO plano-ondulado

VEGETAÇÃO arbustiva/pastagem

SOLO arenoso, coluvional

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha branca-esverdeada, granoblástica fina a média, conspicuamente foliada, pouco alterada. Apresenta "brecciação" local e dobramentos apertados normais cujos eixos em geral plugeiam p/norte.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Metamórfico Migmatítico

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

FOI. 55/N55W

ATIT. DO LIN. 40/N20E

OUTROS.....

ROCHA

Calcossilicática

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN 15	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 582
--------------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT. 480	LOCALIZAÇÃO 8.835,33N/373,4E	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA NW da faz. Três Morros.

RELEVO plano-ondulado

VEGETAÇÃO arbustiva/culturas

SOLO arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Zona de cobertura de areia quartzosa, preferencialmente da fração areia grossa, com alguma porção argilosa. Tem coloração avermelhada.

UNIDADE ESTRAT.

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Cobertura arenosa

LITOLOGIA

CLASSE

Sedimento

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
15						583
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			
5700	8.83338/N74,35E					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	SA. dos Três Morros				
	RELEVO	morro testemunho				
	VEGETAÇÃO	caatinga				
	SOLO	arenoso				

ATIT. DA CAM.
Fol. 60/N55W
ATIT. DA ~~XXX~~ 60/N55W
ATIT. DO LIN.
OUTROS.

ROCHA
Quartzito

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha branco-acinzentada, quartzosa, bem alterada, intensamente diaclasada, cisalhada, com os grãos de quartzo quebrados e estirados. Localmente ocorrem veios de quartzo concordantes à foliação.

UNIDADE ESTRAT.
Complexo Metamórfico Migmatítico.

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
15						584
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			
540	8.8334N/374,35E					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	SA. dos Três Morros				
	RELEVO	morro testemunho				
	VEGETAÇÃO	caatinga				
	SOLO	arenoso				

ATIT. DA CAM.
Fol. 63/N55W
ATIT. DA ~~XXX~~ 63/N55W
ATIT. DO LIN.
OUTROS.

ROCHA
Quartzito

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha branco-acinzentada, quartzosa, bem alterada, intensamente diaclasada, cisalhada, com os grãos de quartzo quebrados e estirados. Localmente ocorrem veios de quartzo concordantes à foliação.

UNIDADE ESTRAT.
Complexo Metamórfico Migmatítico

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
15					Sim	585
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.			
520	8.833,50N/374,5E					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	SA. dos Três Morros				
	RELEVO	morro testemunho				
	VEGETAÇÃO	caatinga				
	SOLO	arenoso				

ATIT. DA CAM.
ATIT. DA XIST.
ATIT. DO LIN.
OUTROS.

ROCHA
Biotita-quartzoxisto.

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha bem intemperizada, exibindo foliação conspícua, textura granolepidoblástica fina; constitui níveis com até 2,5 metros de espessura, intercalados nos quartzitos acima descritos.

UNIDADE ESTRAT.
Complexo Metamórfico Migmatítico



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

REF
RCC/C
1526

CADERN 15	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 586
--------------	----------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 480	LOCALIZAÇÃO 8.833,6N/374,65E	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA SA. dos Três Morros
 RELÉVO morro Testemunho
 VEGETAÇÃO Caatinga
 SOLO Arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST.....
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS.....
 Junta N60°W/90°

LITOLÓGICA

ROCHA
 Biotita-Quartzo-Xisto
 CLASSE
 Metamórfica
 AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

O mesmo xisto descrito no afloramento anterior (RC585) mostra-se aqui intensamente dobrado, em dobras normais e deitadas, em geral bem apertadas. A rocha é invadida por numerosos veios quartzo fel e de textura pegmatóide
 Compl. Met, Mig.

CADERN 15	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 587
--------------	----------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 450	LOCALIZAÇÃO 8.833,5N/375,65E	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA NNE da Faz Tanquinho
 RELÉVO Plano Ondulado
 VEGETAÇÃO Arbustivo
 SOLO Arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST.....
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA
 Cobertura Arenosa
 CLASSE
 Sedimento
 AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Zona de cobertura de areia quartzosa, predominantemente grosseira, de coloração em geral esbranquiçada.
 UNIDADE ESTRAT.

CADERN 15	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 588
--------------	----------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 450	LOCALIZAÇÃO 8.833,9N/376,2E	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	--------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA NE do faz Tanquinho
 RELÉVO Plano - ondulado
 VEGETAÇÃO Arbustivo
 SOLO Arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST.....
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA
 Cobertura Arenosa
 CLASSE
 Sedimento
 AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Zona de cobertura de areia quartzosa, predominantemente grosseira, de coloração em geral esbranquiçada.
 UNIDADE ESTRAT.



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF
RCC/A
1526

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
15					589

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
460	8.832,65N/375,45E		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Norte da Faz. Tanguinho

RELÊVO Plano - ondulado

VEGETAÇÃO Arbustivo

SOLO Arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Zona de cobertura de areia quartzosa, predominantemente grosseira, de coloração em geral esbranquiçada

UNIDADE ESTRAT.

ROCHA

Cobertura Arenosa

CLASSE

Sedimento

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
15					590

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
430	8.832,6N376,35E		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Estrada para leste da faz. Tanguinho

RELÊVO Plano - ondulado

VEGETAÇÃO Arbustivo

SOLO Arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Faixa coberta por areias quartzosas, no geral grossas, mostrando coloração cinzenta-esbranquiçada

UNIDADE ESTRAT.

ROCHA

Cobertura Drenosa

CLASSE

Sedimento

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
15					591

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
440	8.830,10N/376,25E		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Estrada Para Leste da faz. Declate

RELÊVO Plano - ondulado

VEGETAÇÃO Arbustivo

SOLO Arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Faixa coberta por areias quartzosas, no geral grosseiras, mostrando coloração cinzenta-esbranquiçada

UNIDADE ESTRAT.

ROCHA

Cobertura Drenosa

CLASSE

Sedimento

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

REF
RCC/C
1526

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
15					592

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
430	8.829, 8N/376, 55E		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Norte da faz. Lagoa do Coxo

RELÊVO Plano-ondulado

VEGETAÇÃO Arbustiva / Mata-Culturas

SOLO Arenoso-claro

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fol 72/N60° W
Juntas N10° E/90° N60° 00°
W/90° N10° W/90° N80° 00°

LITOLOGIA

ROCHA
Biotita-Gnaisse

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Extenso afloramento de rocha cinzenta, bem conservado, foliado, guinaissica, quartzo, feldspática-biotita, com mostras incipientes de migmatização

UNIDADE ESTRAT. Complexo Metamórfico Migmatítico

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
15					593

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
440	8.829, 15N/376, 35E		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Faz. Lagoa do Coxo

RELÊVO Plano Ondulado

VEGETAÇÃO Arbustiva

SOLO Argiloso-cinzento escuro (Lagoa Seca.)

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fol N65° W
Juntas N80° W90°; N16°
W/90°

LITOLOGIA

ROCHA
Metatextito (Dobrado)

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha mesocrática, bem conservada, migmatítica, bem conservada, migmatítica com estrutura dobrada. O restito e anfibolítico enquanto o metateclo mostra textura pegmatóide.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Metamórfico Migmatítico

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
15					594

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
460	8.827, 2N/376, 4E		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Sul da faz. Lagoa do Coxo

RELÊVO Plano - ondulado

VEGETAÇÃO Arbustiva

SOLO Arenoso-cinza esbranquiçado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA
Cobertura Drenosa

CLASSE
Sedimento

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Zona de cobertura de sedimentos arenosos quartzosos, relacionados ao ciclo de pediplanação velhas.

UNIDADE ESTRAT.



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREP
RCC/C
1526

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
15					595

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
450	8.830,9N/376,05E		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Estrada para leste da faz. Deplete

RELÉVO Plano-ondulado

VEGETAÇÃO Arbustiva

SOLO Arenoso cinza-esbranquiado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Zona de cobertura de sedimentos arenosos quartzosos, relacionados ao ciclo de prediplanação velhas

UNIDADE ESTRAT.

ROCHA

Cobertura

Drenosa

LITOLÓGICA

CLASSE

Sedimento

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
15					596

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
580	8.847,0N/368,9E		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Leste da faz. Engenho Velho

RELÉVO Ondulado

VEGETAÇÃO Arbustivas/Culturas

SOLO Areno, argiloso, vermelho

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Em pouco escavado para pesquisas ocorre, até os 60 cm, solo areno-argiloso, vermelho; daí até 1 metro aparece um nível de seixas rolados de quartzito, nos 1.30m restantes, o solo é argiloso, grumoso, verme-

UNIDADE ESTRAT.

ROCHA

Solo

LITOLÓGICA

CLASSE

Sedimento

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
15					597

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
490	8.830,0N/369,1E		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Caldeirão dos Mulatos

RELÉVO Plano ondulado

VEGETAÇÃO Arbustiva

SOLO Arenoso - aluvionar

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS N35°/90° junta
N45°E/98 N65E/90°
N66°W/90° N35°W/90°

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha cinzenta mesocrática, bem conservada, média foliada migmatítica, com nódulos elipsoidais subparalelos à foliação ("Kieselgallem") Em dois veios pegmatóides neossomáticos, ocorrem pequenas manchas de malaquita

UNIDADE ESTRAT. Compl. Met. Mig.

ROCHA

Metatextito c/ "Kieselgallem"

LITOLÓGICA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

REF RC

C/C 1526

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. NP

15 [] [] [] [] [] Sim 598

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

695 8.864,9N/368,2E [] []

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Sudeste de Jaguarari (Rua do Engenho)

RELÊVO Ondulado

VEGETAÇÃO Arbustiva Densa

SOLO Areno-argiloso

DADOS GEOLÓGICOS

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Juntas 40° N, 60° N 80° E
45° S 75° E 50° N 45° W
malaquita 45° N 60° E
(c) malaquita

ROCHA

Milonito

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Rocha clara fina, isotrópica venulada por quartzo bastante fraturada; dois sistemas de de fratura mostrando em seus planos, impregnações de malaquita.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. NP

15 [] [] [] [] [] 599

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

590 8.849,5N/369,4E [] []

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA NNE da faz. Zumbi

RELÊVO Ondulado

VEGETAÇÃO Arbustiva/Culturas

SOLO Areno, argiloso, avermelhado

DADOS GEOLÓGICOS

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Solo

LITOLOGIA

CLASSE

Sedimento

AMOSTRA SIM NÃO

Em poço de pesquisas, escavado até 2,60m de profundidade, ocorre por todo o seu perfil solo areno argiloso, vermelho intenso, meio puerulento, grumoso em profundidade.

UNIDADE ESTRAT.

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. NP

24 [] [] [] [] [] 600

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

760 8.847,03N/367,3E [] []

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Caminho faz. Engenho Velho-Serra da Marqui-
lha (Mina de Engenho Velho-Mn (Abandonada))

RELÊVO Ondulado Passando A Montanhoso

VEGETAÇÃO Mata

SOLO Argilo - Arenoso, Avermelhado

DADOS GEOLÓGICOS

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS FOL 72° W
Juntas: 80° W 60° N 30° E
N 80° E / 90° 30° S 15° W

ROCHA

Filito Manga
Nesífero

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Exposições de filito bastante alterado, bem foliado mostrando dobramento conspícuo e níveis manganeíferos distintas. O manganês ocorre ainda cimentando brecha sedimentar e em crostas, associado a óxido de ferro.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF
RCC/C
1526

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
24					601

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
630	8.853,4N/370,75E		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA NNW da faz Anjico

RELÉVO Ondulado

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Em poço escavado para pesquisa, à profundidade de 1,75m apareceu rocha clara, bastante alterada de textura e composição graníticas

UNIDADE ESTRAT. Granito Jaguarari

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
24					602

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
530	8.843,8N/368,95E		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Senhor do Bonfim (Perímetro Urbano)

RELÉVO Plano-Ondulado

VEGETAÇÃO

SOLO

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Juntas N60E/90°
60°30' / N70° W

LITOLOGIA

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Claro, bem alterado, mostrando os feldspatos já caulinizados. Exibe foliação levemente desenvolvida e diaclasamento intenso.

UNIDADE ESTRAT. Granito Jaguarari

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
24					603

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
560	8.842,9N/367,83E		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA WSW de Senhor do Bonfim

RELÉVO Sopé de cristais Alinhadas

VEGETAÇÃO Mata/Arbustiva

SOLO Argilo - arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Fol 75°/S60°E
Juntas N20°E/90°
N70° W/90°

LITOLOGIA

ROCHA

Filito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha escura, pouco alterada, bem foliada, com impreguações locais de óxidos de Manganês.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF RC	C/C 1526
---------	----------

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 604
24					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
560	8.843,23N/368,03E		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA WSW de Senhor do Bonfim

RELÊVO Sopé de Cristas Alinhadas

VEGETAÇÃO Mata/Arbustiva

SOLO Argilo-arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Clivagem 55° / N65°
W Juntas N70° W/90°

LITOLÓGICA

ROCHA

Quartzito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Cinzento escuro, duro, recristalizado, exibindo clivagem notável. Aflora em cerca de 5 metros de espessura, entre os filitos descritos no ponto anterior

UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 605
24					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
570	8.853,85N/371,37E		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA RFFSA - Trecho Carrapichel-Estiva (WSW de Estiva)

RELÊVO Ondulado

VEGETAÇÃO Arbustiva

SOLO Areno-argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Juntas N10E/90°
N80° E/90°; 30° / N30W;
65° S 30° W

LITOLÓGICA

ROCHA

Granito

CLASSE

Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Claro, alterado, isotrópico, fanerítico médio, intensamente diaclasado

UNIDADE ESTRAT. Granito de Jaguarari

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 606
24					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
570	8.853,95N/371,32		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA RFFSA - Trecho Carrapichel-Estiva (WSW de Estiva)

RELÊVO Ondulado

VEGETAÇÃO Arbustiva

SOLO Areno - argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA

Quartzo-jericita
Biotita-Xisto

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha clara, fina, xistosa, cataclástica, invadida localmente por veios centimétricos de quartzo

UNIDADE ESTRAT. Complexo Metamórfico Migmatítico



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF RC

C/C 1526

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
24					607

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
570	8.854,08N/371,25E		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA RFFSA - Trecho Carrapichel-Estiva (WSW de Estiva)

RELÊVO Ondulado

VEGETAÇÃO Arbustiva

SOLO Areno-argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....
Fol 75°/S25°G

OUTROS Juntas N10E/90°
70S

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha marron, grano-lepidoblástica média, bastante cataclástica, deformada por efeitos cisalhantes da falha Pindobaçu

LITOLOGIA

ROCHA Sericita-Quartzito Cataclástico

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Complexo Metamórfico Migmatítico

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
24					608

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
570	8.854,2N/371,2E		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA RFFSA - Trecho Carrapichel-Estivas (WSW de Estiva)

RELÊVO Ondulado

VEGETAÇÃO Arbustiva

SOLO Areno - argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....
Fol ?/S40°E

OUTROS Juntas N90/90°

DADOS GEOLÓGICOS

Quartzito acinzentado, bem foliado, fino a médio com textura cataclástica, deformada por efeito da ação tectônica da falha Pindobaçu

LITOLOGIA

ROCHA Quartzito-Cataclástico

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Complexo Metamórfico Migmatítico

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
24					609

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
570	8.854,25N/371,1E		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA RFFSA - Trecho Carrapichel - Estivas (WSW de Estiva)

RELÊVO Ondulado

VEGETAÇÃO Arbustiva

SOLO Areno - argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....
Fol 80°E?

OUTROS Juntas 65°/53°E; N45°/90° N20°E/90°

DADOS GEOLÓGICOS

Quartzo branco, alterado, foliado, fino a médio, contendo alguma mica branca, mostrando cataclástica.

LITOLOGIA

ROCHA Sericita Quartzito Cataclástico

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Complexo Metamórfico Migmatítico



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF RC C/C 1526

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
24					610

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
570	8.855,73N/370,85E		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA... RFFSA - Trecho Carrapichel - Estivas (WSW de Estiva)

RELÊVO... Ondulado

VEGETAÇÃO... Arbustiva

SOLO... Areno - argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. $175^{\circ}E$

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Juntas $60^{\circ}/S30^{\circ}W$
 $N50^{\circ}E/90^{\circ}$

LITOLOGIA

ROCHA
Quartzo-Biotita-
leoclásio-Xisto

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha clara, alterada, finamente granulada, mostrando orientação perfeita e textura algo cataclástica.

UNIDADE ESTRAT. **Complexo Metamórfico Migmatítico**

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
24					611

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
570	8.855,5N/370,4E		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA... RFFSA - Trecho Carrapichel - Estivas (WSW de Estiva)

RELÊVO.....

VEGETAÇÃO.....

SOLO.....

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. $60^{\circ}/S85E$

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Juntas $N70^{\circ}E/90^{\circ}$
 $N40^{\circ}W/90^{\circ}$

LITOLOGIA

ROCHA
Moscovita-Clorita
Quartzo-Xisto

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor verde acinzentada, xistosidade perfeita finamente granulada, algo intemperizado, cataclástica.

UNIDADE ESTRAT. **Complexo Itapicuru**

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
24					612

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
720	8.865,0N/368,4E		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA... A sudoeste de Jaguarari

RELÊVO... Ondulado

VEGETAÇÃO... Arbustiva

SOLO... Areno - Argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. $65^{\circ}/N65E$

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA
Muscovita-Quartzo
Xisto

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha acinzentada clara, fina, intemperizada, com textura granolepidoblástica e cataclástica, invadida localmente por veios pegmatóides.

UNIDADE ESTRAT. **Granito de Jaguarari**



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF RC 1526

CPRM

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
24					613

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
530	8.834,9N/364,3E		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA... Faz. Salinas

RELÉVO... Plano - ondulado

VEGETAÇÃO... Arbustiva

SOLO... Arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Cobertura Arenosa

CLASSE

Sedimento

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Cobertura de areia quartzosa com alguma tração argilosa de coloração geral acinzentada.

UNIDADE ESTRAT.

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
24					614

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
540	8.834,25N/364,75E		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA... Faz. Salinas

RELÉVO... Plano - ondulado

VEGETAÇÃO... Arbustiva

SOLO... Arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Cobertura Arenosa

CLASSE

Sedimento

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Cobertura de areia quartzosa com alguma tração argilosa, de coloração geral acinzentada.

UNIDADE ESTRAT.

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
24					615

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
580	8.835,4N/364,65E		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA... Estr. faz. Salinas - Missão do Sai

RELÉVO... Ondulado

VEGETAÇÃO... Caatinga

SOLO... Arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Solo

CLASSE

Sedimento

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Solo de alteração areno-argiloso, com predominância da tração argilosa, de cor amarelada.

UNIDADE ESTRAT.



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

REF RC 1526

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
24					616

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
580	8.842,15N/368,05E		

TOPONÍMIA Nos arredores à sudeste de Senhor do Bonfim

RELÊVO Ondulado

VEGETAÇÃO Gramíneas

SOLO Areno - argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA

Solo

CLASSE

Sedimento

AMOSTRA SIM NÃO

Solo areno-argiloso, amarelo, pulverulento

UNIDADE ESTRAT.

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
24					617

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
545	8.842,9N/368,38E		

TOPONÍMIA Nos arredores do Sudoeste de Senhor do Bonfim

RELÊVO Ondulado

VEGETAÇÃO Gramíneas

SOLO Areno - argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA

Quartzo-Sericita-Xisto

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Rocha clara, alterada, fina, xistosa.

Composta essencialmente de quartzo e sericita

UNIDADE ESTRAT. Complexo Saúde

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
24					618

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
440	8.826,60N/374,5E		

TOPONÍMIA A noroeste de Tijuacú (faz. Laginha)

RELÊVO Plano-ondulado

VEGETAÇÃO Arbustiva

SOLO Areno - Argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Juntas N10°/90°
60°/N30°E

LITOLOGIA

ROCHA

Migmatito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Rocha misocrática, conservada, migmatítica, homogênea, com estrutura "schilieren"

UNIDADE ESTRAT.



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. RC 1526

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
24					619

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
440	8.827,1N/373,7E		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Estr. Laginha - Caldeirão dos Mulatos

RELÊVO Plano - Ondulado

VEGETAÇÃO Arbustiva

SOLO

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Faixa de cobertura de areia quartzosa, com predomi-
nância de tração areia grossa.

UNIDADE ESTRAT.

LITOLOGIA

ROCHA

Cobertura Arenosa

CLASSE

Sedimento

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
24					620

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
440	8.826,7N/372,7E		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Estr. Laginha - Caldeirão dos Mulatos

RELÊVO Plano - ondulado

VEGETAÇÃO Arbustiva

SOLO

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Faixa de cobertura de areia quartzosa, com predo-
minância da tração areia grossa

UNIDADE ESTRAT.

LITOLOGIA

ROCHA

Cobertura Arenosa

CLASSE

Sedimento

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
24					621

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
440	8.826,75N/371,7E		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Estr. Laginha - Caldeirão dos Mulatos

RELÊVO Plano - ondulado

VEGETAÇÃO Arbustiva

SOLO

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Faixa de cobertura de areia quartzosa, com pre-
dominância da tração areia grossa

UNIDADE ESTRAT.

LITOLOGIA

ROCHA

Cobertura Arenosa

CLASSE

Sedimento

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF RC	C/C 1526
------------	-------------

CADERN PALEONT. 24	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 622
-----------------------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 440	LOCALIZAÇÃO 8.826,5N/371,15E	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Estr. Laginha - Caldeirão dos Mulatos

RELÉVO Plano - ondulado

VEGETAÇÃO Arbustiva

SOLO

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA
Solo

CLASSE
Sedimento

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Solo areno-argiloso, avermelhado, com concentração locais do seixos variegados

UNIDADE ESTRAT.

CADERN PALEONT. 24	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 623
-----------------------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 440	LOCALIZAÇÃO 8.826,7N/370,8E	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	--------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Estr. Laginha - Caldeirão dos Mulatos

RELÉVO Plano - ondulado

VEGETAÇÃO Arbustiva

SOLO

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA
Pegmatito

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Em pequenos blocos aparece pegmatito bastante alterado

UNIDADE ESTRAT.

CADERN PALEONT. 24	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 624
-----------------------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 440	LOCALIZAÇÃO 8.826,90N/370E	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	-------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Estr. Laginha - Caldeirão dos Mulatos

RELÉVO Ondulado

VEGETAÇÃO Arbustiva

SOLO Areno - argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. Fol N25° E/90°

ATIT. DO LIN. Juntas N10° E/90°

OUTROS N60° N/90°

LITOLÓGICA

ROCHA
Biotita -Gnaisse

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Grandes blocos aflorantes de rocha cinzenta, conservada, bem foliada, bastante biotítica, invadida localmente por veios pegmatóides.

UNIDADE ESTRAT.



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF RC C/C 1526

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 625
24					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
435	8.828,05N/369,05E		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Estrada Laginha - Caldeirão dos Mulatos

RELÊVO Plano - ondulado

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Arenoso - argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Cobertura de solo arenoso-argiloso avermelhado.

UNIDADE ESTRAT.

LITOLOGIA

ROCHA

Solo

CLASSE

Sedimento

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 626
24					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
500	8.828,7N/368,4E		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Estrada Laginha - Caldeirão dos Mulatos

RELÊVO Elevação Testemunho

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Bem conservado, claro, quase branco, bastante recristalizado.

UNIDADE ESTRAT.

LITOLOGIA

ROCHA

Quartzito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 627
24					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
575	8.831,55N/367,95E		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Estrada Caldeirão dos Mulatos-Antonio Gonçalves

RELÊVO Plano - ondulado

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Extensa faixa de cobertura de sedimentos arenosos, mostrando conjunto coloração acinzentada.

UNIDADE ESTRAT.

LITOLOGIA

ROCHA

Cobertura Arenosa

CLASSE

Sedimento

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF RC C/C 1526

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
24					628

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
560	8.832,7N/367,45E		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Estrada Caldeirão dos Mulatos - Antonio Gonçalves

RELÉVO Plano - ondulado

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Cobertura de solo arenoso-argiloso avermelhado

UNIDADE ESTRAT.

ROCHA

Solo

CLASSE

Sedimento

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
24					629

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
550	8.832,95N/365,6E		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Estrada Caldeirão dos Mulatos - Antonio Gonçalves

RELÉVO Plano - ondulado

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Solo de alteração avermelhado, areno-argiloso

UNIDADE ESTRAT.

ROCHA

Solo

CLASSE

Sedimento

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
24					630

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
520	8.832,2N/364,15E		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Estrada Caldeirão dos Mulatos - Antonio Gonçalves

RELÉVO Plano - ondulado

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Zona de cobertura de cor geral cinza-esbranquiçada, de areia quartzosa, com alguma tração argilosa.

UNIDADE ESTRAT.

ROCHA

Cobertura-Arenosa

CLASSE

Sedimento

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF RC	C/G 1526
------------	-------------

CADERN PALEONT. 24	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 631
-----------------------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 440	LOCALIZAÇÃO 8.828,6N/371,9E	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	--------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Vargem dos Mulatos

RELÉVO Plano

VEGETAÇÃO Arbustiva rala

SOLO Argilo - arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....
Fol N35° E/90°

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....
Juntas N60° W/90°

OUTROS N20° E/90°; N35° W/90°

LITOLOGIA

ROCHA
Biotita-Gnaisse

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLOGICOS

Rocha mesocrática, conservada, foliada, essencialmente quartzo-feldspática - biotítica

UNIDADE ESTRAT.
Complexo Metamórfico Migmatítico

CADERN PALEONT. 24	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 632
-----------------------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 430	LOCALIZAÇÃO 8.828,5N/373,2E	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	--------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Lagoa dos Porcos

RELÉVO Plano - ondulado

VEGETAÇÃO Arbustiva

SOLO Areno - argiloso, vermelho

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA
Anfibolito

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLOGICOS

Pequeno afloramento de rocha escura, melanocrática, granulação média, com textura nematoblástica

UNIDADE ESTRAT.
Complexo Metamórfico Migmatítico

CADERN PALEONT. 24	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 633
-----------------------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 430	LOCALIZAÇÃO 8.828,2N/375,65E	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Lagoa dos Porcos

RELÉVO Plano - ondulado

VEGETAÇÃO Arbustiva

SOLO Arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....
fol N15° E/90°

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....
Juntas N20° E/90°

OUTROS N60° W/90°; N20° W/90°

LITOLOGIA

ROCHA
Migmatito

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLOGICOS

Rocha mesocrática, conservada, migmatítica, com estrutura diatextica, "schlieren"

UNIDADE ESTRAT.
Complexo Metamórfico Migmatítico



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. RC 1526

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
24					634

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
470	8.828,20N/375,75E		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA A norte de Tijuacũ (leste da BR 407)

RELÉVO Plano ondulado

VEGETAÇÃO Arbustiva

SOLO Areno - Argiloso

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha clara, pouco alterada, em grandes blocos arredondados. Mostra-se ligeiramente foliada, de granulação média a grossa

UNIDADE ESTRAT. Complexo Metamórfico Migmatítico

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA

Gnaisse Félsico

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
24					635

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
625	8.853,98N/370,2E		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Faz. Cachoeira

RELÉVO Ondulado

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Areno - argiloso

DADOS GEOLÓGICOS

Solo arenoso-argiloso, vermelho intenso, pulverulento

UNIDADE ESTRAT.

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA

Solo

CLASSE

Sedimento

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA.....

RELÉVO.....

VEGETAÇÃO.....

SOLO.....

DADOS GEOLÓGICOS

UNIDADE ESTRAT.

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF RC	C/C 1526
------------	-------------

CADERN PALEONT. 24	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 636
-----------------------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 850	LOCALIZAÇÃO 8.840,7N/364,4E	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	--------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Serra do Melo (A oeste da faz. Machado)

RELÊVO Ondulado

VEGETAÇÃO Arbustiva

SOLO Areno - argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Abundantes blocos e fragmentos rolados de encosta de quartzito recristalizado branco e cinzento

UNIDADE ESTRAT.

ROCHA

Blocos rolados

CLASSE

Sedimento

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT. 24	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 637
-----------------------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 770	LOCALIZAÇÃO 8.841,23N/364,6E	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Caminho Ruduleiro - Serra do Areião

RELÊVO Ondulado

VEGETAÇÃO Culturas

SOLO Argilo - arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Solo residual argilo-arenoso, de cor vermelha.

UNIDADE ESTRAT.

ROCHA

Solo

CLASSE

Sedimento

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT. 24	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 638
-----------------------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 800	LOCALIZAÇÃO 8.841,3N/364,28E	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Caminho Ruduleiro - Serra do Areial

RELÊVO Montanhoso

VEGETAÇÃO Arbustiva / Mata

SOLO Argilo - arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Sobre solo argiloso vermelho, abundam fragmentos rolados de filito também vermelho, quase sempre impreguados com oxidos de Mn

UNIDADE ESTRAT.

ROCHA

Fragmentos rolados

CLASSE

Sedimento

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF
RCC/C
1526

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
24					639

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
800	8.841,38N/363,9E		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Serra do Melo (A oeste da faz. Machado)

RELÊVO Ondulado

VEGETAÇÃO Arbustiva

SOLO Argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA
Quartzito

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Claro, ligeiramente amarelado, bem alterado, com cimento argiloso. Apresenta grã fina a média e foliação pouco evidente

UNIDADE ESTRAT.
Complexo Itapicuru

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
24					640

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
800	8.841,52N/363,73E		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Serra do Melo (A oeste da faz. Machado)

RELÊVO Ondulado

VEGETAÇÃO Arbustiva

SOLO Argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. $80^{\circ}/S70^{\circ}$

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA
Filito

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Alterado, bastante vermelho, ferruginoso, foliação do.

UNIDADE ESTRAT.
Complexo Itapicuru

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
24					641

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
720	8.842,3N/363,55E		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Serra do Melo (A oeste da faz. Machado)

RELÊVO Ondulado

VEGETAÇÃO Arbustivas / Culturas

SOLO Argilo - arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA
Blocos rolados

CLASSE
Sedimento

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Sobre solo vermelho argilo-arenoso, concentram-se blocos e fragmentos de quartzito cinzento e, principalmente, de filitos vermelhos

UNIDADE ESTRAT.



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. RC 1526

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
24					642

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
830	8.842,9N/363,2E		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Caminho Ruduleiro - Serra do Areião

RELÊVO Montanhoso

VEGETAÇÃO Arbustiva/Mata

SOLO Areno-argiloso, coluvionar

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Inúmeros blocos rolados de encosta de rocha clara, pouco alterada, conglomerática. A matriz é quartzosa e os seixos são angulares, em torno de 3cm de quartzito branco e de filito preto,

LITOLOGIA

ROCHA

Blocos rolados

CLASSE

Sedimento

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT.

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
24					643

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
860	8,843,08N/363,08E		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Caminho Ruduleiro - Serra do Areião

RELÊVO Montanhoso

VEGETAÇÃO Arbustiva/Mata

SOLO Areno-argiloso, coluvionar

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Claro ligeiramente castanho, bem alterado, de grã fina a média, intensamente cisalhado

LITOLOGIA

ROCHA

Quartzito Cataclástico

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT.

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
24					644

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
750	8.842,65N/362,50E		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Caminho Ruduleiro - Serra do Areião

RELÊVO Montanhoso

VEGETAÇÃO Mata

SOLO Argilo - arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Abundantes fragmentos de rocha clara, bastante alterada, finamente granulada, foliada

LITOLOGIA

ROCHA

Fragmentos rolados

CLASSE

Sedimento

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF RC C/E 1526

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
24					645

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
760	8.842,9N/362,35E		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Caminho Ruduleiro - Serra do Areião

RELÊVO Montanhoso

VEGETAÇÃO Arbustiva/Mata

SOLO Arenó-argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. ^{Fol} 65°/S70°

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Branco, pouco alterado, fino, foliado

LITOLOGIA

ROCHA

Quartzito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
24					646

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
890	8.843,1N/362,2E		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Caminho Ruduleiro - Serra do Areião

RELÊVO Montanhoso

VEGETAÇÃO Arbustiva - Mata

SOLO Arenó - argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Claro, quase branco, alterado, de grã fina, bem foliado

LITOLOGIA

ROCHA

Quartzito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
24					647

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
920	8.843,25N/362,0E		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Serra do Areião

RELÊVO Montanhoso

VEGETAÇÃO Mata

SOLO Arenoso, coluvionar

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Raros fragmentos de rocha escura, fina, foliada, filítica, misturados às areias transportadas encostas abaixo

LITOLOGIA

ROCHA

Fragmentos rolados

CLASSE

Sedimento

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT.



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. RC 1526

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
24					648

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
760	8.853,8N/359,45E		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Oeste da estrada faz Sacaibá - faz. Gangorra

RELÊVO Morro Testemunho

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA

Quartzito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Duro, conservado, de cor esverdeada, fina, com aspecto sacaroidal, pouco nicáceo

UNIDADE ESTRAT.

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
24					649

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
730	8.860,9N/358,8E		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Morro Pelado

RELÊVO Morro Testemunho

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Argiloso, castanho - avermelhado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

Juntas N20°E/90°

OUTROS N40°E/90°; N85°E/90°

LITOLOGIA

ROCHA

Serpentinito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha verde, alterada, finamente granulada, ser pentínica, mostrando vênulas de crisolita.

UNIDADE ESTRAT.

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
24					650

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
650	8.841,05N/363,8E		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Serra do Moco

RELÊVO Montanhoso

VEGETAÇÃO Arbustiva

SOLO Argilo-arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

Fol 50°N60°W

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA

Quartzito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Claro, bastante alterado, fino a médio, com foliação nítida

UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF RC C/9 1526

CPRM

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
24					651

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
810	8.841, 15N/364, 1E		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Serra do Moco

RELÊVO Montanhoso

VEGETAÇÃO Arbustiva

SOLO Argilo - arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Bastante alterado, magnesítico, bastante alterado, localmente transformado em massa argilosa. Ocorrem níveis estreitos de quartzitos

UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. Fol 75° / N70° W

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA

Filito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
24					652

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	8.844, 5N/362, 1E		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Serra do Areião (estrada da Seriana)

RELÊVO Montanhoso

VEGETAÇÃO Arbustiva

SOLO Arenoso coluvionar

DADOS GEOLÓGICOS

Branco a esverdeado, alterado, mediamente granulado, foliado, intensamente diaclasado. Coloca-se em discordância sobre periobtito serpentinado

UNIDADE ESTRAT. a) Complexo Itapicuru b) Comp. Campo Formoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. Fol 45° / S60° E

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA

A) Quartzito

B) Serpentinito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
24					653

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
880	8.845, 15N/366, 25E		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Caminho Senhor do Bonfim - Ituiutiba

RELÊVO Montanhoso

VEGETAÇÃO Arbustiva

SOLO Arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Cinzento claro, recristalizado, pouco alterado, médio, intensamente deformado

UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA

Quartzito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF RC C/G 1526

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
24					654

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
920	8.845, 3N/366, 1E		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Serra do Moco

RELÊVO Montanhoso

VEGETAÇÃO Arbustiva

SOLO Argilo - arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Quartzito idêntico ao descrito no ponto anterior, grandando a metaconglomerado, bem alterado com seixos subangulares a subarredondados de quartzito.

LITOLÓGICA

ROCHA

a) Quartzito
b) Metaconglomerado

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. **Complexo Itapicuru**

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
24					655

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
950	8.845, 4N/366, 0E		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Serra do Moco

RELÊVO Montanhoso

VEGETAÇÃO Arbustiva

SOLO Arenô -- Argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Claro, alterado finamente granulado, bastante miáceo, algo foliado

LITOLÓGICA

ROCHA

Quartzito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. **Complexo Itapicuru**

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
24					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
960	8.845, 33N/368, 85E		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Serra do Moco

RELÊVO Montanhoso

VEGETAÇÃO Arbustiva

SOLO Areno - Argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. ^{Fol} 70° / S70° W

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Filito vermelho vivo, pouco alterado, com foliação notável.

LITOLÓGICA

ROCHA

Filito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. RC C/C 1526

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 657

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

970 8.845,3N/365,7E

TOPONÍMIA Serra do Moco

RELÉVO Montanhoso

VEGETAÇÃO Arbustiva

SOLO Argilo - arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. ^{Fo180/S65} 80° E

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA

Quartzito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Branco pouco alterado, fino, com foliação pouco evidente

UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 658

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

960 8.845,13N/365,05E

TOPONÍMIA Caminho Senhor do Bonfim - Ituiutiba

RELÉVO Montanhoso

VEGETAÇÃO Arbustiva

SOLO Argilo, arenoso, vermelho

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA

Filito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Filito vermelho, alterado, maciço, gradando em metassiltico argiloso

UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 659

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

950 8.844,9N/364,6E

TOPONÍMIA Caminho Senhor do Bonfim Ituiutiba

RELÉVO Montanhoso

VEGETAÇÃO Arbustiva

SOLO Areno - argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA

Quartzito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Branco, avermelhado quando alterado, com cimento argiloso. Finamente granuloso, maciço.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRÉF. RC C/C 1526

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
24					660

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
940	8.845, 1N/364, 23E		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA... Carinho Senhor do Bonfim - Ituiutiba

RELÉVO... Montanhoso

VEGETAÇÃO... Arbustiva

SOLO... Areno - argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. ^{Fol} 65°/S70° E

ATIT. DO LIN.....

Clivagem de fratura

OUTROS.....

80°/S65° E

DADOS GEOLÓGICOS

Branco, fino, pouco alterado, foliado, mostrando clivagem de fratura bem desenvolvida

UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru

ROCHA

Quartzito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
24					661

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
940	8.845, 5N/364, 05E		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA... Caminho Senhor do Bonfim - Ituiutiba

RELÉVO... Montanhoso

VEGETAÇÃO... Arbustiva

SOLO... Areno - argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. ^{Fol} 65°/S70° E

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Branco, fino, pouco alterado, foliado, mostrando clivagem de fratura bem desenvolvida

UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru

ROCHA

Quartzito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
24					662

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
880	8.845, 2N/363, 95E		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA... Caminho Senhor do Bonfim - Ituiutiba

RELÉVO... Montanhoso

VEGETAÇÃO... Arbustiva

SOLO... Areno - argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha bastante alterada, vermelha, maciça, filítica

UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru

ROCHA

Filito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF RC C/G 1526

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
24					663

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
920	8.845,7N/363,55E		

TOPONÍMIA Caminho Senhor do Bonfim - Ituiutiba

RELÊVO Montanhoso

VEGETAÇÃO Arbustiva

SOLO Areno - argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

Claro, quase branco, alterado, médio, com cimento pouco argiloso, bastante diaclasado

ROCHA

Quartzito

CLASSE

Metamórfico

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
24					664

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
950	8.845,95N/363,25E		

TOPONÍMIA Caminho Senhor do Bonfim - Ituiutiba

RELÊVO Montanhoso

VEGETAÇÃO Arbustiva

SOLO Areno - argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

Vermelho escuro, ferruginoso, maciço, bem alterado, gradando em metassiltito argiloso.

ROCHA

Filito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
24					665

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
980	8,846,25N/362,95E		

TOPONÍMIA Caminho Senhor do Bonfim - Ituiutiba

RELÊVO Montanhoso

VEGETAÇÃO Arbustiva

SOLO Arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

Branco, em avançado estado de alteração, algo micáceo, fino, maciço

ROCHA

Quartzito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF RC C/G 1526

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
24					666

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
1.010	8.846,2N/362,8E		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Caminho Senhor do Bonfim Ituiutiba

RELÊVO Montanhoso

VEGETAÇÃO Arbustiva

SOLO Arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. ^{FOL} 57°/S75° E

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA

Quartzito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Algo esverdeado, alterado, bem foliado, diaclásado. Mostra granulação fino.

UNIDADE ESTRAT.

Complexo Itapicuru

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
24					667

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
500	8.787,55N/350,7E		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Caminho faz. Rio das Pedras - Serraria

RELÊVO Plano - ondulado

VEGETAÇÃO Arbustiva

SOLO Arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA

Solo

CLASSE

Sedimento

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Solo de cobertura transportado arenoso quartzoso com predominância da tração areia grossa

UNIDADE ESTRAT.

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
34					668

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
560	8.787,15N/351,25E		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Caminho faz. Rio das Pedras - Serraria

RELÊVO Cristas alinhadas

VEGETAÇÃO Mata

SOLO Arenoso - coluvionar

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA

Blocos rolados

CLASSE

Sedimento

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Abundantes blocos rolados de encosta de material quartzosa cinzento e branco

UNIDADE ESTRAT.



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF RC	C/C 1526
------------	-------------

CADERN PALEONT. 34	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 669
-----------------------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 590	LOCALIZAÇÃO 8.786,9N/351,75E	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Caminho faz, Rio das Pedras - Serraria

RELÊVO Cristas alinhadas

VEGETAÇÃO Arbustiva

SOLO Arenoso coluvionar

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA
Quartzito

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Cinzento, conservado, bastante recristalizado, diaclasado. Tem aspecto sacaroidal

UNIDADE ESTRAT.

CADERN PALEONT. 34	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 670
-----------------------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 620	LOCALIZAÇÃO 8.787,5N/351,86E	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Caminho faz. Rio das Pedras - Serraria

RELÊVO Cristas alinhadas

VEGETAÇÃO Arbustiva

SOLO Arenoso, coluvionar

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA
Solo

CLASSE
Sedimento

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Solo de cobertura arenoso-argiloso, de coloração vermelha.

UNIDADE ESTRAT.

CADERN PALEONT. 34	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 671
-----------------------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 740	LOCALIZAÇÃO 8.787,6N/352,6E	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	--------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Serra da Serraria

RELÊVO Cristas alinhadas

VEGETAÇÃO Arbustiva

SOLO Arenoso, coluvionar

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Juntas N20° E/90°
N55° E/90° ; N45° W/90°

LITOLOGIA

ROCHA
Quartzito(?)

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha clara, branca, bem conservada, bastante fraturada, com aspecto local de quartzo de veio

UNIDADE ESTRAT.



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF
RC

C/C 1526

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
34					672

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
640	8.787,6N/353,1E		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Caminho Serraria - faz. Joaquim de Arnaldo

RELÊVO Ondulado

VEGETAÇÃO Mata

SOLO Arenoso - coluvionar

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA

Rolados de encosta

CLASSE

Sedimento

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Abundantes blocos rolados de encosta de quartzito (?) branco, recristalizado. Alguns chegam a 5 metros de comprimento

UNIDADE ESTRAT.

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
34					673

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
510	8.787,55N/353,9E		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Caminho faz. Caldeirãozinho - faz. Santa Clara

RELÊVO Plano - ondulado

VEGETAÇÃO Arbustiva

SOLO Areno - argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA

Pegmatito

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Pequenos blocos aflorantes de pegmatito alterado, rico em turmalina

UNIDADE ESTRAT.

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
34					674

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	8.786,75N/354,25E		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Caminho faz. Caldeirãozinho - faz. Santa Clara

RELÊVO Plano - ondulado

VEGETAÇÃO Arbustiva

SOLO Areno - argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA

Solo

CLASSE

Sedimento

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Faixa coberta por solo predominantemente arenoso com alguma tração argila e concentrações locais de seixos de quartzo

UNIDADE ESTRAT.



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF
RCC/F
1526

CADERN 34	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 675
--------------	----------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 470	LOCALIZAÇÃO 8:785,45N/353,45E	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	----------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Caminho faz, Caldeirãozinho - faz. Santa Clara

RELÊVO Plano ondulado

VEGETAÇÃO Arbustiva

SOLO Areno - argiloso

DADOS GEOLÓGICOS

Faixa coberta por solo predominantemente arenoso com alguma tração argila e concentrações locais de seixos de quartzo

UNIDADE ESTRAT.

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA
Rolados de encosta

CLASSE
Sedimento

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN 34	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 676
--------------	----------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 450	LOCALIZAÇÃO 8.785,05N/351,5E	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Estrada Saúde - Caldeirão Grande

RELÊVO Plano - ondulado

VEGETAÇÃO Arbustiva

SOLO Areno - argiloso

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha clara, alterada, bastante micácea, com xistosidade proeminente, cataclástica

UNIDADE ESTRAT. Complexo Saúde

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. 70°/S75°E

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA
Quartzo - Mica - Branca - xisto

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN 34	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 677
--------------	----------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 450	LOCALIZAÇÃO 8.784,9N/351,75E	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Estrada Saúde - Caldeirão Grande

RELÊVO Plano - ondulado

VEGETAÇÃO Arbustiva

SOLO Areno-argiloso

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha clara, alterada, bastante quartzosa, contendo alguma mica, com foliação visível, de grã muito fina, intensamente cataclasado

UNIDADE ESTRAT. Complexo Saúde

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. 83°/S70°E

ATIT. DO LIN. Juntas N30°E/90°

OUTROS. N40°W/90°

LITOLÓGICA

ROCHA
Quartzito Cataclástico

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF RC C/C 1526

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 678

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

450 8.785,05N/352,2E

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Estrada Saúde - Caldeirão Grande

RELÉVO Plano - ondulado

VEGETAÇÃO Arbustiva

SOLO Areno - argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. 78°/N70°

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha bastante alterada, micácea, com xistosidade notável, dando a intenso cisalhamento.

LITOLOGIA

ROCHA

Quartzo-Mica Branca Xisto

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Complexo Metamórfico Migmatítico

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 679

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

460 8.784,55N/352,9E

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Faz. Santa Clara

RELÉVO Plano - ondulado

VEGETAÇÃO Gramíneas

SOLO Areno - argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Inúmeras e pouco extensos blocos arredondados de pegmatito pouco alterado, rico em turmalina

LITOLOGIA

ROCHA

Pegmatito

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Complexo Metamórfico Migmatítico

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 680

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

500 8.784,12N/353,92E

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Estrada Saúde - Caldeirão Grande

RELÉVO Plano - ondulado

VEGETAÇÃO Arbustiva

SOLO Areno - argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha cinzenta, conservada, gnaissica rica em biotita, algo dobrada, invadida por veios pegmatóides, localmente pignáticas

LITOLOGIA

ROCHA

Biotita-Gnaiss Migmatítico

CLASSE

MetaMórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. RC 1526

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
34					681

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
450	8.785,05N/350,25E		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Estrada faz. Boa vista - Jenipapo

RELÉVO Ondulado

VEGETAÇÃO Arbustiva

SOLO Arenoso - argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. 48°/S65° E

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha clara, xistosa bem alterada, cataclástica. Composta essencialmente de quartzo e mica branca (Sericita?)

UNIDADE ESTRAT. Complexo Saúde

LITOLÓGICA

ROCHA
Quartzo - Mica Branca - Xisto

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
34					682

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
560	8.784,12N/352,5E		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA A sul da faz. Santa Clara

RELÉVO Ondulado

VEGETAÇÃO Gramíneas

SOLO Arenoso - argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN. Juntas N20° E/90°

OUTROS N80° E/90°; N50° W/90°

DADOS GEOLÓGICOS

Em grandes lageados aflorantes, ocorre granito róseo, fanerítico médio a grosso, com fenocristais de microclina. Apresenta estrutura isotrópica

UNIDADE ESTRAT. Complexo Metamórfico Migmatítico

LITOLÓGICA

ROCHA
Granito

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
34					683

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
450			

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA A leste de Caldeirão Grande

RELÉVO Ondulado

VEGETAÇÃO Arbustiva

SOLO Arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN. Juntas N10° W/90°

OUTROS N50° W/90°

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha cinzenta, conservada, migmatítica, homogênea com estrutura "schlieren".

UNIDADE ESTRAT. Complexo Metamórfico Migmatítico

LITOLÓGICA

ROCHA
Magmatito

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. RC	C/C 1526
----------	----------

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 684
34					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
440	8.784, 8N/358, 4E		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Estrada P/ faz. Agua Branca

RELÊVO Plano - ondulado

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Solo

CLASSE

Sedimento

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Zona de cobertura de solo arenoso, com tração areia grossa predominante, de coloração geral avermelhada

UNIDADE ESTRAT.

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 685
34					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
420	8.8785, 3N/356, 8E		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA faz. Barra

RELÊVO Plano - ondulado

VEGETAÇÃO Arbustiva

SOLO Areno - argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. FolN25°E/90°

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Biotita-Gnaiss

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha bastante alterada, mediamente granulada, regularmente foliada. Invadida localmente por veios Pegmatóides

UNIDADE ESTRAT. Complexo Metamórfico Migmatítico

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 686
34					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
420	8.786, 25N/356, 9E		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Faz. Barra

RELÊVO Plano - ondulado

VEGETAÇÃO Arbustiva

SOLO Areno - argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. FolN28°E/90°

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Biotita -Gnaissica

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Em. Pequenos blocos, flora rocha cinzenta, conservada, gnaissica, bem foliada, venulado por pegmatitos em corpos delgados

UNIDADE ESTRAT. Complexo Metamórfico Migmatítico



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

REF
RCC/C
1526

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
34					687

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
440	8.786,35N/357,1E		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Estrada p/ Faz. Peixe

RELÉVO Plano - ondulado

VEGETAÇÃO Arbustiva

SOLO Arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM
Fol N20° E/90°

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.
Juntas N80° E/90°;
OUTROS N40° W/90°

LITOLÓGICA

ROCHA
Biotita-Gnaisse

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha cinzenta, quartzo-feldspática-biotítica, foliada, cataclada, invadida conspicuamente por veios de Pegmatito

UNIDADE ESTRAT. Complexo Metamórfico Migmatítico

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
34					688

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
450	8.787,65N/356,75E		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Peixe

RELÉVO Plano - ondulado

VEGETAÇÃO Arbustiva

SOLO Areno - argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

LITOLÓGICA

ROCHA
Solo

CLASSE
Sedimento

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Zona de cobertura de solo areno-argiloso, avermelhado, com ampla predominância da tração arenosa.

UNIDADE ESTRAT.

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
34					689

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
480	8.788,75N/355,85E		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Faz. Peixe

RELÉVO Plano - ondulado

VEGETAÇÃO Arbustiva

SOLO Areno-argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM
Fol N15° /90°

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

LITOLÓGICA

ROCHA
Anfibólio-Biotita
Gnaisse

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Em escavação artificial aflora rocha conservada, cinzenta, bem foliada, mediante granulada.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Metamórfico Migmatítico



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF RC C/C 1526

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
34					690

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
470	8.789,25N/355,55E		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Faz. Peixe

RELÊVO Plano - ondulado

VEGETAÇÃO Arbustiva

SOLO Arenoso - argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....
Fol 85° / N70° W

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....
Juntas N60° / 90°

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA
Biotita - Guinaísse

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Numa outra escavação, aparece rocha cinza clara, pouco alterada, foliada, fina a média, quartzo-feldspatica - biotítica

UNIDADE ESTRAT.
Complexo Metamórfico Migmatítico

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
34					691

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
480	8.790,6N/355,55E		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Estrada P/ faz. Barreiras

RELÊVO Plano - ondulado

VEGETAÇÃO Arbustiva

SOLO Arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA
Cobertura Arenosa

CLASSE
Sedimento

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Extensa faixa de cobertura de areias quartzosas, de cor geral amarelada

UNIDADE ESTRAT.

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
34					692

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
520	8.790,95N/357,65E		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Estrada faz. Barreiras - faz. Agua Branca

RELÊVO Morro Testemunho

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA
Quartzito(?)

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Em pequena elevação testemunho, aflora quartzito cinzento, bastante recristalizado, contendo alguma biotita

UNIDADE ESTRAT.
Complexo Metamórfico Migmatítico



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

REF 1526

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 693

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

460 8.791,0N/358,45E

TOPONÍMIA Estrada faz. Barreiras - faz. Agua Branca

RELÊVO Plano - ondulado

VEGETAÇÃO Arbustiva

SOLO Areno - argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM Fol N25° E/90°

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

LITOLOGIA

ROCHA Biotita-Gnaisse

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha cinza claro, em avançado estado de alteração localmente cortado por veio pegmatóide

UNIDADE ESTRAT. Compl. Met. Mig.

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 694

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

450 8.790,3N/358,95E

TOPONÍMIA Faz. Agua Branca

RELÊVO plano - ondulado

VEGETAÇÃO Arbustiva

SOLO Areno - argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM Fol N25°/90°

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN. Juntas N10 W/90°

OUTROS N65 E90°

LITOLOGIA

ROCHA Biotita-Anfibólio Gnaisse

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha bem alterada, melanocrática, pouco esverdeada, foliada, média, composta de quartzo, feldspato biotita e hornoblenda

UNIDADE ESTRAT. Compl. Met. Mig.

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 695

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

440 8.789,7N/359,55E

TOPONÍMIA Estrada faz. Agua Branca - caldeirão Grande

RELÊVO Plano - ondulado

VEGETAÇÃO Arbustiva

SOLO Argilo - arenoso, avermelhado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM Fol N30° E/90°

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS Juntas N10 E/90°

LITOLOGIA

ROCHA Anfibólito

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Verde escuro, pouco alterado, fino a médio, foliado

UNIDADE ESTRAT. Compl. Met. Mig.



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF RC	C/C 1526
------------	-------------

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
34					696

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
460	8.788,15N/369,85E		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Estrada faz. Agua Branca

RELÊVO Plano-ondulado

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Areno - argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA

Solo

CLASSE

Sedimento

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Faixa de cobertura de solo arenoso-argiloso, com predominância de tração arenosa, de coloração geral avermelhada

UNIDADE ESTRAT.

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
34					697

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
480	8.787,45N/360,95E		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Estrada p/ Nordeste da faz. dos Indios

RELÊVO Plano - ondulado

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Areno - argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA

Solo

CLASSE

Sedimento

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Faixa de cobertura de solo arenoso-argiloso, com predominância de tração arenosa de coloração avermelhada.

UNIDADE ESTRAT.

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
34					698

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
480	8.788,25N/362,1E		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Estrada P/ Nordeste da faz. dos Indios

RELÊVO Plano - ondulado

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Areno - argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA

Solo

CLASSE

Sedimento

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Faixa de cobertura de solo arenoso-argiloso, com predominância de tração arenosa, de coloração geral avermelhada.

UNIDADE ESTRAT.



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF RC 1526

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
34					699

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
480	8.788,55N/362,87E		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Estrada p/ faz. Nordeste da faz. dos Indios

RELÊVO Plano - ondulado

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Areno - argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA

Solo

CLASSE

Sedimento

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Faixa de cobertura de solo arenoso-argiloso, com predominância de tração arenosa, de coloração geral avermelhada

UNIDADE ESTRAT.

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
34					700

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
480	8.786,1N/361,8E		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Estrada fazenda dos Indios - Boqueirão

RELÊVO Plano-ondulado

VEGETAÇÃO Arbustiva

SOLO Arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. Fol N20° E/90°

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Juntas N45° E/90°

LITOLOGIA

ROCHA

Biotita-Gnaisse

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Em escavação artificial aflora rocha cinzenta bem conservada, foliada, gnáissica. Frequentemente atravessado por veios pegmatóides

UNIDADE ESTRAT.

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
34					701

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
480	8.782,15N/362,4E		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Estrada faz. dos Indios - Boqueirão

RELÊVO Plano - ondulado

VEGETAÇÃO Arbustiva

SOLO Arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. Fol 65° / S65° E

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Juntas N60° W/90°

N10° W/90°

LITOLOGIA

ROCHA

Biotita-Gnaisse Migmatítico

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Extenso afloramento de gnaisse biotítico cinzento claro, bem conservado, com foliação nítida. Notam-se alguns aspectos de magmatização

UNIDADE ESTRAT.



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. RC 1526

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. NP 702

ALTIT. 450 LOCALIZAÇÃO 8.785,75N/361,67E CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEGRÁFICOS
 TOPONÍMIA Estrada para faz. Pedrinhas
 RELÊVO Plano - ondulado
 VEGETAÇÃO Arbustiva
 SOLO Arenoso

DADOS GEOLÓGICOS
 Lageado arrasado de rocha cinzenta, bem conservada, migmatítica, com estrutura dobradas e pignatica
 UNIDADE ESTRAT.

TECTÔNICA
 ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST.....
 ATIT. DO LIN.....
 Juntas N15°W/90°
 OUTROS N30°W/90°; N60°W/90°

LITOLOGIA
 ROCHA
 Migmatito
 CLASSE
 Metamórfica
 AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. NP 703

ALTIT. 460 LOCALIZAÇÃO 8.784,65N/360,9E CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEGRÁFICOS
 TOPONÍMIA Faz. Pedrinhas
 RELÊVO Plano - ondulado
 VEGETAÇÃO Arbustiva
 SOLO Arenoso

DADOS GEOLÓGICOS
 Rocha mesocrática, alterada, de composição granítica, com alguma biotita, mostrando estrutura diate-xítica
 UNIDADE ESTRAT.

TECTÔNICA
 ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST.....
 ATIT. DO LIN.....
 Juntas N10°6/90°
 OUTROS N10°W/90°; N60°W/90°

LITOLOGIA
 ROCHA
 Migmatito
 CLASSE
 Metamórfica
 AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. NP 703

ALTIT. 440 LOCALIZAÇÃO 8.785,1N/360,25E CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEGRÁFICOS
 TOPONÍMIA A oeste da faz. Pedrinhas
 RELÊVO Plano - ondulado
 VEGETAÇÃO Caatinga
 SOLO Arenoso

DADOS GEOLÓGICOS
 Pequena exposição de gnaisse biotítico cinzento conservado, fino a médio, invadido localmente por pegmatitos
 UNIDADE ESTRAT.

TECTÔNICA
 ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST.....
 ATIT. DO LIN.....
 Juntas F01N25°E/90°
 OUTROS N75°E/90°
 N10°W/90°

LITOLOGIA
 ROCHA
 Biotita - Gnaisse
 CLASSE
 Metamórfica
 AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF RC C/C 1526

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
34					705

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
460	8.784,7N/359,6E		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA A oeste da faz. Pedrinhas

RELÉVO Plano - ondulado

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Areno - argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA

Solo

CLASSE

Sedimento

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Faixa coberta por solo residual areno-argiloso, avermelhado

UNIDADE ESTRAT.

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
34					706

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
520	8.785,95N/363,1E		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Estrada para Boqueirão

RELÉVO Elevação Testemunho

VEGETAÇÃO Arbustiva

SOLO Arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. $47^{\circ}/S60^{\circ}$

ATIT. DO LIN. Juntas

OUTROS. $N10^{\circ}W/90^{\circ}$

$N60^{\circ}W/90^{\circ}$

LITOLOGIA

ROCHA

Calcoossilicática

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha clara, pouco alterada, finamente granulada, com aspecto sacaroidal, quartzosa. Ocorrem frequentes minerais verde, com boa clivagem piroxênio

UNIDADE ESTRAT. Complexo Metamórfico Migmatítico

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
34					707

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
480	8.785,7N/363,44E		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Boqueirão

RELÉVO Plano - ondulado

VEGETAÇÃO Arbustiva

SOLO Areno - argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA

Biotita-Gnaisse

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Claro, bastante alterado, mediamente granulado, com foliação pouco nítida

UNIDADE ESTRAT. Complexo Metamórfico Migmatítico



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF RC	C/C 1526
------------	-------------

CADERN PALEONT. 34	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 708
-----------------------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 450	LOCALIZAÇÃO 8.789,95N/358,8E	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Juvalino

RELÊVO Plano - ondulado

VEGETAÇÃO Arbustiva

SOLO Arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Juntas
N10°W/90°

DADOS GEOLÓGICOS

Pequenos blocos alongados norte-sul da gnaïsse biotítico cinzento, conservado, fino a médio, com foliação pouco nítida

LITOLÓGICA

ROCHA
Biotita-Gnaïsse

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Complexo Metamórfico Migmatítico

CADERN PALEONT. 34	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 709
-----------------------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 570	LOCALIZAÇÃO 8.788,7N/357,12E	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Serra do Cruzeiro

RELÊVO Elevação Testemunho

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Blocos aflorante de quartzo, colocado em zona de fratura, ocorrendo na cimeira de elevação testemunho

LITOLÓGICA

ROCHA
Quartzo de veio

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT.

CADERN PALEONT. 34	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 710
-----------------------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 460	LOCALIZAÇÃO 8.787,N/357,35E	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	--------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Patos

RELÊVO Plano - ondulado

VEGETAÇÃO Arbustiva

SOLO Argilo - arenoso, cinzento (lagoa seca)

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Cinzento claro, bastante alterado, fino a médio, exibindo foliação pouco nítida.

LITOLÓGICA

ROCHA
Biotita-Gnaïsse

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF RC C/C 1526

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 711

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

780 8.856,23N/368,2E

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Caminho faz. Catuni - Fazenda Riacho

RELÊVO Montanhoso

VEGETAÇÃO Mata

SOLO Argilo - arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA

Filito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Vermelho, alterado, maciço, ferruginoso, em pequenos blocos arrasados

UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 712

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

940 8.855,3N/367,45E

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Caminho faz. Catuni - fazenda Riacho

RELÊVO Montanhoso

VEGETAÇÃO Mata

SOLO Arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. Fol 62° E

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA

Quartzito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Branco, finamente granulado, com aspecto sacoroi de, pouco alterado, foliado

UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 713

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

860 8.855,75N/367,13E

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Caminho faz. Catuni - faz. Riacho

RELÊVO Montanhoso

VEGETAÇÃO Arbustiva

SOLO Areno - argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA

Quartzito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Branco, alterado, bastante cisalhado, de granulação média, maciço

UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. RC C/C 1526

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
24					714

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
830	8.855,75N/366,85E		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Caminho faz. Catuni - Faz. Riacho

RELÊVO Montanhoso

VEGETAÇÃO Arbustiva

SOLO Areno - argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rochas filíticas, avermelhadas, bastante alteradas, em contato com quartzito também alterado, com cimento argiloso

LITOLÓGICA

ROCHA

a) Quartzito

b) Filito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
24					715

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
850	8.855,75N/366,6N		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA A Oeste do caminho faz. Catuni faz. Riacho

RELÊVO Montanhoso

VEGETAÇÃO Arbustiva

SOLO Areno - argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Pequenas exposições ao nível de terreno de rocha clara, média, quartzítica, bastante alterada.

LITOLÓGICA

ROCHA

Quartzito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
24					716

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
750	8.856,23N/366,5E		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Caminho faz. Catuni - faz. Riacho

RELÊVO Montanhoso

VEGETAÇÃO Arbustiva

SOLO Argilo-arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento bastante arrasado de filito vermelho, ferruginoso, maciço.

LITOLÓGICA

ROCHA

Filito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. RC	C/C 1526
----------	----------

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 717
24					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
730	8.856, 3N/365, 8E		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Caminho faz. Catuni - faz. Riacho

RELÉVO Montanhoso

VEGETAÇÃO Arbustiva/Mata

SOLO Areno - argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

Cliv. Frat 80°/S65° E

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA

Quartzito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Claro, bem conservado, fino, recristalizado, mos trando clivagem de fratura bem desenvolvida

UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 718
24					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
530	8.850, 85N/370, 2E		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Nas imediações a Oeste de Carrapichel

RELÉVO Plano - ondulado

VEGETAÇÃO Arbustiva

SOLO Areno - argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. Fol N10° E/90°

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA

Moscovita-Quartzo-Xisto

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Rocha cinzenta, alterada, xistosa, com porfiroblastos de mineral totalmente moscovitizado.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Saúde

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 719
24					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
840,	8.853, 35N/366, 23E		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Nordeste da faz. Barroca do Faleiro

RELÉVO Montanhoso

VEGETAÇÃO Mata

SOLO Arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

Juntas N75° E/90° ;

OUTROS 85°/N80° E

LITOLÓGICA

ROCHA

Quartzito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Claro, bem conservado, maciço, mostrando granulação fina a média, Bastante diaclasado.

UNIDADE ESTRAT.



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF RC

C/C 1526

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
24					720

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
760	8.852,05N/365,57E		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Barroca do Faleiro

RELÊVO Montanhoso

VEGETAÇÃO Arbustiva

SOLO Arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Quartzito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Branco, bem conservado, recristalizado, algo diaclasado.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
24					721

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
740	8.850,0N/365,25E		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Barroca do Faleiro

RELÊVO Montanhoso

VEGETAÇÃO Arbustiva/Culturas

SOLO Argilo - arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST..... Fol 75°/S80° E

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Filito

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Vermelho, ferruginoso, alterado, mostrando foliação conspícua

UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
24					722

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	8.852,9N/358,35E		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Caminho faz. Sacaibá - faz. Pouso Alegre

RELÊVO Plano - ondulado

VEGETAÇÃO Arbustiva - Caatinga

SOLO Arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Cobertura Drenosa

CLASSE

Sedimento

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Faixa coberta por areias quartzosas de coloração geral cinzento esbranquiçado.

UNIDADE ESTRAT.



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF RC C/C 1526

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. NP

24 [] [] [] [] [] 723

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

720 8.853,15N/357,2 [] []

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Caminho faz. Sacaibá - faz. Pouso Alegre

RELÊVO Plano - ondulado

VEGETAÇÃO Arbustiva Caatinga

SOLO Arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

Juntas N40°E/90°

OUTROS N75°E/90°; N20°W/90°

LITOLÓGICA

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Em pequenas exposições, ocorre granito fanerítico médio a grosso, de cor rósea, com fenocristais de microlina

UNIDADE ESTRAT. Batolito de Campo Formoso

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. NP

24 [] [] [] [] [] 724

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

800 8.852,2N/354,5E [] []

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Caminho faz. Sacaibá - faz. Pouso Alegre

RELÊVO Plano - ondulado

VEGETAÇÃO Arbustiva / Caatinga

SOLO Arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

Juntas

OUTROS N75°E/90°

LITOLÓGICA

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Em pequenas exposições, ocorre granito fanerítico médio a grosso, de cor rósea, com fenocristais de microlina

UNIDADE ESTRAT. Batolito de Campo Formoso

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. NP

24 [] [] [] [] [] 725

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

850 8.851,85N/352,2E [] []

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Caminho faz. Sacaibá - faz. Pouso Alegre

RELÊVO Plano - ondulado

VEGETAÇÃO Arbustiva/Caatinga

SOLO Arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA

Cobertura arenosa

CLASSE

Sedimento

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Faixa de terreno capeada por sedimentos arenosos quartzosos, de cor geral acinzentada.

UNIDADE ESTRAT.



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF RC C/C 1526

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 726
24					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
895	8.852,0N/350,7E		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Caminho faz. Sacaibá - faz. Pouso Alegre

RELÊVO Plano - ondulado

VEGETAÇÃO Arbustiva/Caatinga

SOLO Arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

Juntas OUTROSEW/90

N60W/90; N10W/90

DADOS GEOLÓGICOS

Róseo, conservado, fanerítico médio a grosso, com estrutura isótropa.

UNIDADE ESTRAT. Batolito de Campo Formoso

LITOLOGIA

ROCHA Granito

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 727
24					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
750	8.856,07N/365,35E		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Caminho faz. Cachoeira - faz. Riacho

RELÊVO Montanhoso

VEGETAÇÃO Mata/ Arbustiva

SOLO Argilo - arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento bastante arrasado de filito vermelho, alterado, maciço

UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru

LITOLOGIA

ROCHA Filito

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 728
24					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
900	8.866,1N/364,95E		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Caminho faz. Cachoeira - faz. Riacho

RELÊVO Montanhoso

VEGETAÇÃO Arbustiva

SOLO Areno-argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Esbranquiçado, pouco alterado, compacto. Apresenta-se finamente granulado, algo cisalhado

UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru

LITOLOGIA

ROCHA Quartzito

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF RC C/C 1526

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. NP 729

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

900 8.856,15N/364,65E

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Caminho faz. Cachoeira - faz. Riacho

RELÊVO Montanhoso

VEGETAÇÃO Arbustiva / Culturas

SOLO Arenoso-argiloso/Coluvionar

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Abundantes blocos e fragmentos rolados de encosta de quartzito fino, bem recristalizado, branco.

UNIDADE ESTRAT.

LITOLÓGICA

ROCHA Rolados de encosta

CLASSE Sedimento

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. NP 730

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

820 8.856,35N/364,15E

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Caminho faz. Cachoeira - faz. Riacho

RELÊVO Montanhoso

VEGETAÇÃO Mata

SOLO Arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. Fol 62/S70E

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Branco, fino, recristalizado, em bom estado de conservação. Exibe foliação nítida.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru

LITOLÓGICA

ROCHA Quartzito

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. NP 731

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

550 8.863,9N/374,3E

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA A Sudeste da fazenda Oiteiro

RELÊVO Plano - ondulado

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Faixa de cobertura de areia quartzosa, predominando a tração areia grossa.

UNIDADE ESTRAT.

LITOLÓGICA

ROCHA Cobertura arenosa

CLASSE Sedimento

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF RC	C/C 1526
------------	-------------

CADERN PALEONT. 24	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 732
-----------------------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 530	LOCALIZAÇÃO 8.863,7N/375,6E	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	--------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA A Sudeste da fazenda Oiteiro

RELÊVO Plano - ondulado

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Arenoso, aluvionar

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Juntas

N20W/90; N40E/90

DADOS GEOLÓGICOS

A margem de riacho, pequenos blocos aflorantes de gnaiss foliado, pouco alterado, rico em biotita.

ROCHA

Biotita - Gnaiss

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT.
Complexo Metamórfico Migmatítico

CADERN PALEONT. 24	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 733
-----------------------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 555	LOCALIZAÇÃO 8.862,5N/374,4E	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	--------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Volta

RELÊVO Plano - ondulado

VEGETAÇÃO Arbustiva

SOLO Arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. FolN10W/90

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento bastante arrasado de rocha félsica, quartzo-feldspática, fina a média, foliada, gnaissica.

ROCHA

Gnaiss Felsico

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT.
Complexo Metamórfico Migmatítico

CADERN PALEONT. 24	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 734
-----------------------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 540	LOCALIZAÇÃO 8.861,6N/375,6E	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	--------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA A sudeste da fazenda Volta

RELÊVO Plano -Ondulado

VEGETAÇÃO Arbustiva /Caatinga

SOLO Arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Faixa de cobertura de areias quartzosas, de coloração geral amarelo esbranquiçado

ROCHA

Cobertura arenosa

CLASSE

Sedimento

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT.



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF RC	C/C 1526
------------	-------------

CADERN PALEONT. 24	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 735
-----------------------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 530	LOCALIZAÇÃO 8.861,1N/376,5E	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	--------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA A Sudeste da faz. Volta

RELÊVO Plano - ondulado

VEGETAÇÃO Arbustiva - Caatinga

SOLO Arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. Fol1N10W/90

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Juntas

N25W/90; N20E/90

LITOLOGIA

ROCHA

Biotita - Gnaiss

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha mesocrática, mediamente granulada, bem foliada, pouco alterada, gnaissica, com migmatização incipiente

UNIDADE ESTRAT.

CADERN PALEONT. 24	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 736
-----------------------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 600	LOCALIZAÇÃO 8.835,5N/355,64E	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA.....

RELÊVO Montanhoso

VEGETAÇÃO Gramíneas /Mata

SOLO Arenoso, aluvionar

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA

Blocos Rolados

CLASSE

Sedimento

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Abundantes blocos rolados de encosta de quartzito branco bem recristalizado

UNIDADE ESTRAT.

CADERN PALEONT. 24	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 737
-----------------------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 600	LOCALIZAÇÃO 8.835,5N/355,42E	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA.....

RELÊVO Montanhoso

VEGETAÇÃO Gramíneas /Mata

SOLO Arenoso - aluvionar

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. Fol62/S45E

ATIT. DO LIN. 45SW

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA

Quartzo-Xisto

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha fina, mesocrática, composta essencialmente de quartzo, algo micácea, com xistosidade proeminente

UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF	C/C
RC	1526

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
24					738

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
600	8.835,36N/355,32E		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA

RELÊVO Montanhoso

VEGETAÇÃO Gramíneas/ Mata

SOLO Arenoso, aluvionar

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. ^{Fol.} /S50E

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA

Filito

CLASSE

Metamófica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Cinzento, bastante fino, bem conservada, com foliação nítida

UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
24					739

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
620	8.835,2N/354,86E		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA

RELÊVO Montanhoso

VEGETAÇÃO Mata

SOLO Areno - argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

Juntas N45E/90

OUTROS N30W/90

LITOLOGIA

ROCHA

Quartzito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Quartzito branco, conservado, intensamente cisalhado, brechado. Apresenta granulação fina, quase milonítica

UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
24					740

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
670	8.835,0N/354,5E		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA

RELÊVO Montanhoso

VEGETAÇÃO Mata

SOLO Arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

Juntas 55/S40E

OUTROS 26/N40W; N35W/90

LITOLOGIA

ROCHA

Quartzito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Branco esverdeado, fino a médio, bastante fraturado, cataclasado.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF RC 1526

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. NP 741

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR. 540 8.832,58N/359,98E

TOPONÍMIA Estrada Antonio Gonçalves - Campo Formoso

RELÊVO Ondulado

VEGETAÇÃO Arbustiva - Pastagem

SOLO Argiloso

Solo argiloso, grumoso, de coloração vermelha, pa recendo de alteração "in situ" de rocha básica

UNIDADE ESTRAT.

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Solo

LITOLOGIA

CLASSE

Sedimento

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. NP 742

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR. 550 8.832,58N/359,8E

TOPONÍMIA Estrada Antonio Gonçalves - Campo Formoso

RELÊVO Ondulado

VEGETAÇÃO Arbustiva Pastagem

SOLO Argiloso

Solo argiloso, grumoso, de coloração vermelha, pa recendo de alteração "in situ" de rocha básica

UNIDADE ESTRAT.

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Solo

LITOLOGIA

CLASSE

Sedimento

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. NP 743

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR. 540 8.834,5N/356,8E

TOPONÍMIA.....

RELÊVO Montanhoso

VEGETAÇÃO Gramíneas

SOLO Arenoso - argiloso, avermelhado

Abundantes bloos rolados de encosta de quartzitos brancos e cinzentos, bem recristalizados, finos.

UNIDADE ESTRAT.

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Blocos Rolados

LITOLOGIA

CLASSE

Sedimento

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF RC	C/C 1526
------------	-------------

CADERN PALEONT. 24	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 744
-----------------------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 550	LOCALIZAÇÃO 8.834,27N/356,59E	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	----------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA.....

RELÊVO Montanhoso

VEGETAÇÃO Culturas / Mata

SOLO Argilo - arenoso, Vermelho

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA
Solo

CLASSE
Sedimento

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Essa camada de solo carreado encosta abaixo, de natureza argilo - arenosa, avermelhado.

UNIDADE ESTRAT.

CADERN PALEONT. 590	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 745
------------------------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 540	LOCALIZAÇÃO 8.834,1N/356,26E	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA.....

RELÊVO Montanhoso

VEGETAÇÃO Culturas / Mata

SOLO Argilo-arenoso, Vermelho

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA
Rolados de encosta

CLASSE
Sedimento

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Sobre solo argilo-arenoso, avermelhado, ocorrem não muitos blocos e fragmentos rolados de quartzito acinzentado, fino, compacto

UNIDADE ESTRAT.

CADERN PALEONT. 24	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 746
-----------------------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 540	LOCALIZAÇÃO 8.835,2N/356,4E	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	--------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Oiteiro(?)

RELÊVO Montanhoso

VEGETAÇÃO Areno - argiloso avermelhado

SOLO.....

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA
Solo

CLASSE
Sedimento

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Solo areno-argiloso, algo grumoso, vermelho, ocorrendo em vale interserrano.

UNIDADE ESTRAT.



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF RC C/C 1526

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. NP

24 [] [] [] [] [] 747

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

570 8.835,0N/356,0E [] []

TOPONÍMIA Faz. Oiteiro

RELÊVO Montanhoso

VEGETAÇÃO Arbustiva/Culturas

SOLO Areno-argiloso, avermelhado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Blocos Rolados

LITOLOGIA

CLASSE

Sedimento

AMOSTRA SIM NÃO

Abundantes blocos e fragmentos rolados de encosta de quartzitos de cores cinza a branco, em geral finos, recristalizados

UNIDADE ESTRAT.

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. NP

24 [] [] [] [] [] 748

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

650 8.835,19N/355,98E [] []

TOPONÍMIA Estrada para torre de TV de Campo Formoso

RELÊVO Montanhoso

VEGETAÇÃO Arbustiva

SOLO Areno-argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. ^{Fol} 54/S40E

ATIT. DO LIN.....

Juntas 52/S60W

OUTROS 40/N15E

ROCHA

a) Quartzito

b) Filito

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Quartzito friável, claro, bem foliado, fino em contato com filito vermelho, também foliado

UNIDADE ESTRAT.

Complexo Itapicuru

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. NP

24 [] [] [] [] [] 749

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

750 8.834.15N/355,2E [] []

TOPONÍMIA Estrada para torre da TV de Campo Formoso

RELÊVO Montanhoso

VEGETAÇÃO Arbustiva

SOLO Areno-argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. ^{Fol} 60/S50E

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

a) Quartzito

b) Filito

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Quartzito friável, claro, bem foliado, fino em contato com filito vermelho, também foliado

UNIDADE ESTRAT.

Complexo Itapicuru



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF RC C/C 1526

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
24					750

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
780	8.832,37N/353,5E		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Grta da Cruz

RELÊVO Montanhoso

VEGETAÇÃO Culturas

SOLO Argilo-arenoso, vermelho

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA

Filito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Exposição arrasada de filito vermelho ferruginoso alterado, impregnado em óxidos de Nn

UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
24					751

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
900	8.832,6N/354,1E		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Caminho Grota da Cruz - Serra do Cruzeiro

RELÊVO Montanhoso

VEGETAÇÃO Arbustiva

SOLO Areno - argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA

Filito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Exposição arrasada de filito vermelho ferruginoso, alterado, impregnado em óxidos de Nn

UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
24					752

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
780	8.831,98N/353,86		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Caminho Grota da Cruz - Serra do Cruzeiro

RELÊVO Montanhoso

VEGETAÇÃO Arbustiva

SOLO Areno - argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. ^{Fol?/S50E}.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA

Filito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Exposição arrasada de filito vermelho ferruginoso, alterado, impregnado em óxidos de Nn

UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREP RC 1526 C/C

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 753

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

830 8.831,80N/353,97E

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Caminho Grotta da Cruz - Serra do Cruzeiro

RELÊVO Montanhoso

VEGETAÇÃO Arbustiva

SOLO Arenoso - argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

Fol 62/S50E

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA

Quartzito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO.

DADOS GEOLÓGICOS

Branco, friável mediamente granulado, algo diaclasado, exibindo foliação nítida

UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 754

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

620 8.832,9N/354,3E

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Grotta da Cruz

RELÊVO Montanhoso

VEGETAÇÃO Gramíneas

SOLO Argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA

Solo

CLASSE

Sedimento

AMOSTRA SIM NÃO.

DADOS GEOLÓGICOS

Em pequeno poço escavado artificialmente ocorre solo argiloso, grumoso, escuro quase preto, envolvendo grânulos centimétricos de quartzo

UNIDADE ESTRAT.

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 756

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

840 8.832,36N/354,32E

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Caminho ao longo da serra da torre de TV de Campo Formoso

RELÊVO Montanhoso

VEGETAÇÃO Arbustiva

SOLO Arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

Juntas 82/S50W

OUTROS 86/N25E; N60E/90

LITOLOGIA

ROCHA

Quartzito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO.

DADOS GEOLÓGICOS

Branco a avermelhado, bastante friável, com cimento pouco argiloso, médio, diaclasado

UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF
RC

C/C 1526

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
24					756

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
840	8.832,67N/354,5E		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Caminho ao longo da serra da torre de TV de Campo Formoso

RELÊVO Montanhoso

VEGETAÇÃO Arbustiva

SOLO Arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA
Quartzo

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Ocorre em pequenos bolsões, com espessura média de 10m, provável produto de segregação durante p metamorfismo

UNIDADE ESTRAT.

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
					757

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
840	8.833,22N/354,83E		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Caminho ao longo da serra da torre de TV de Campo Formoso

RELÊVO Montanhoso

VEGETAÇÃO Arbustiva

SOLO Arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....
Juntas N60W/90

OUTROS.....
N20W/90; N25E/90

LITOLOGIA

ROCHA
Quartzito

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Claro, bastante fraturado, compacto, maciço localmente ocorreu segregações metamórficas de quartzito

UNIDADE ESTRAT.
Complexo Itapicuru

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
24					758

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
860	8.833,28N/355,08E		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Caminho ao longo da serra da torre de TV de Campo Formoso

RELÊVO Montanhoso

VEGETAÇÃO Arbustiva

SOLO Arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....
Fol 66/S55E

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA
Quartzito

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Branco, duro, recristalizado, bem foliado, mostrando-se finamente granulado

UNIDADE ESTRAT.
Complexo Itapicuru



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. RC 1526

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. NP

24 [] [] [] [] [] 759

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

800 8.833,84N/355,22E [] []

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Caminho ao longo da serra da torre de TV de Campo Formoso

RELÊVO Montanhoso

VEGETAÇÃO Arbustiva

SOLO Arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Juntas

N40E/90N20W/90

ROCHA

Quartzito

LITOLÓGICA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Quartzito Branco, compacto, diaclasado, maciço, com segregações metamórficas locais de quartzô leitoso

UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. NP

24 [] [] [] [] [] 760

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

820 8.834,46N/356,0E [] []

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Caminho ao longo da serra da torre de TV de Campo Formoso

RELÊVO Montanhoso

VEGETAÇÃO Arbustiva

SOLO Arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. Fol62/S55E

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Juntas

N40W/90

ROCHA

Quartzito

LITOLÓGICA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Cinza esbranquiçado, duro, recristalizado, fino a médio, exibindo foliação nítida

UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. NP

24 [] [] [] [] [] 762

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

730 8.834,86N/356,67E [] []

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Caminho ao longo da serra da torre de TV de Campo Formoso

RELÊVO Montanhoso

VEGETAÇÃO Arbustiva

SOLO Arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Blocos Rolados

LITOLÓGICA

CLASSE

Sedimento

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Blocos e matações rolados de encosta de quartzitos brancos e cinzentos, em geral finos recristalizados, conservados

UNIDADE ESTRAT.



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF RC	C/C 1526
------------	-------------

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
24					762

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
630	8.833,5N/355,56E		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA

RELÊVO Montanhoso

VEGETAÇÃO Mata

SOLO Areno-argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Rolados de encosta

CLASSE

Sedimento

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Abundantes blocos e matações, rolados de encosta adjacente, de quartzito branco, duro recristalizado

UNIDADE ESTRAT.

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
24					763

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
730	8.832,5N/355,2E		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA

RELÊVO Montanhoso

VEGETAÇÃO Mata

SOLO Argilo - arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Solo e Blocos rolados

CLASSE

Sedimento

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Solo argilo-arenoso, grumoso, de cor vermelha, sobre o qual abundam fragmentos e blocos rolados de encosta de quartzito

UNIDADE ESTRAT.

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA

RELÊVO

VEGETAÇÃO

SOLO

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

UNIDADE ESTRAT.



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF RC	C/C 1526
------------	-------------

CADERN PALEONT. 24	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 764
-----------------------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 725	LOCALIZAÇÃO 8.832,44N/354,74 E	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	-----------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS
 TOPONÍMIA Caminho serra da torre de TV - serra da Alegria.
 RELÉVO montanhoso
 VEGETAÇÃO mata
 SOLO areno-argiloso

TECTÔNICA
 ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST.....
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS.....

LITOLOGIA
 ROCHA
 Turmalina-quartzito.
 CLASSE
 Metamórfica
 AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS
 Rocha escura, finamente granulada, bem conservada, com textura granoblástica.

UNIDADE ESTRAT. **Complexo Itapicuru**

CADERN PALEONT. 24	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 765
-----------------------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 770	LOCALIZAÇÃO 8.832,02 N/355,37 E	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS
 TOPONÍMIA.....
 RELÉVO montanhoso
 VEGETAÇÃO arbustiva/gramineas
 SOLO areno-argiloso

TECTÔNICA
 ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST.....
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS.....

LITOLOGIA
 ROCHA
 Quartzo
 CLASSE
 Metamórfica
 AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS
 Aflorando em blocos diminutos, em meio a afloramentos de quartzito, ocorre quartzo de segregação metamórfica dessas rochas.

UNIDADE ESTRAT. **Complexo Itapicuru**

CADERN PALEONT. 24	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 766
-----------------------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 860	LOCALIZAÇÃO 8.833,8 N/356,78 E	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	-----------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS
 TOPONÍMIA.....
 RELÉVO montanhoso
 VEGETAÇÃO mata
 SOLO areno-argiloso

TECTÔNICA
 ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST.....
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS ?/S 50ºG

LITOLOGIA
 ROCHA
 Filito
 CLASSE
 Metamórfica
 AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS
 Filito vermelho, pouco alterado, em pequenos blocos aflorantes. Observam-se algumas impregnações locais de óxidos de Mn

UNIDADE ESTRAT. **Complexo Itapicuru**



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

REF. RC C/G 1526

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
24					767

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
680	8.833,75N/354,53E		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Caminho Grota da Cruz - Cachoeirinha

RELÊVO Montanhoso

VEGETAÇÃO Mata

SOLO Argilo - arenoso, cinzento escuro

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Abundantes blocos rolados de quartzito branco, re cristalizado, de grã média.

UNIDADE ESTRAT.

ROCHA

Blocos Rolados

CLASSE

Sedimento

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
24					768

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
680	8.834,22N/355,04E		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Caminho Grota da Cruz - Cachoeirinha

RELÊVO Montanhoso

VEGETAÇÃO Mata

SOLO Argilo - arenoso, cinzento escuro

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Em pequeno poço escavado artificialmente ocorre solo argilo-arenoso, grumoso, cinzento em superfí- cie, ganhando tonalidade vermelho em profundidade

UNIDADE ESTRAT.

ROCHA

Solo

CLASSE

Sedimento

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
24					769

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
770	8.834,55N/355,3E		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Caminho Grota da Cruz - serra da torre da TV

RELÊVO Montanhoso

VEGETAÇÃO Arbustiva

SOLO Areno-argiloso, coluvionar

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Abundantes matações e blocos rolados de quartzo le- toso e quartzitos brancos e cinzentos finos, algo friáveis

UNIDADE ESTRAT.

ROCHA

Blocos Rolados

CLASSE

Sedimento

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

REF
RCC/C
1526

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
24					770

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
670	8.834,7N/355,3E		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Serra da Cachoeirinha

RELÉVO Montanhoso

VEGETAÇÃO Arbustiva

SOLO Areno - argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....
FOL 58/S40E

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Juntas

N45W/90

DADOS GEOLÓGICOS

Claro, meio cinzento, alterado, algo foliado, médio, pouco fraturado

LITOLÓGICA

ROCHA

Quartzito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
					771

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
690	8.834.06N/354,08E		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Serra da Cachoeirinha

RELÉVO Montanhoso

VEGETAÇÃO Arbustiva

SOLO Areno - argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....
FOL 60/S50E

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Juntas

N40W/90

DADOS GEOLÓGICOS

Claro, quase branco; com grãos médios a grossos de quartzão; mostrando foliação conspícua

LITOLÓGICA

ROCHA

Quartzito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
24					772

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	8.835,42N/356,0E		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Estrada para torre de TV de Campo Formoso

RELÉVO Montanhoso

VEGETAÇÃO Arbustiva - Mata

SOLO Arenoso - coluvionar

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Abundantes blocos e fragmentos rolados encosta abaixo de quartzito branco, fino, alterado e de xisto cinza prateado com porfiroblastos centimétrico de andalusita e/ou cianita

LITOLÓGICA

ROCHA

Rolados de encosta

CLASSE

Sedimento

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT.



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF RC C/C 1526

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
24					773

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
410	8.828,6N/352,32E		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA A oeste da fazenda Sopé

RELÊVO Montanhoso

VEGETAÇÃO Mata

SOLO Areno - argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

Juntas N65E/90

OUTROS..... N70W/90

LITOLOGIA

ROCHA

Metasiltito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha cinza escuro, de fina granulação, maciça. Mostra-se bastante diaclasado, cisalhado.

UNIDADE ESTRAT. Compl. Itapicuru

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
24					774

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
625	8.829,6N/352,56E		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA A oeste da fazenda Sopé

RELÊVO Montanhoso

VEGETAÇÃO Mata

SOLO Areno - argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST..... Fol 67/S50E

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA

Quartzito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Branco, alterado, de granulação fina a média, bem foliado.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
24					775

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
550	8.835,38N/358,88E		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Caminho faz. Agua Branca - Grota da Jia

RELÊVO Montanhoso

VEGETAÇÃO Mata

SOLO Areno - argiloso, avermelhado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST..... Fol 74/S60E

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA

Filito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Cinzento escuro, algo silicificado, foliado, mostrando fraturamento subparalelo á foliação

UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF RC C/E 1526

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
24					776
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
540	8.836,8N359,28E				
DADOS GEográficos					TECTÓNICA
TOPONÍMIA Caminho faz. Água Branca - Grota da Jia					
RELÉVO Montanhoso					
VEGETAÇÃO Mata					
DADOS GEOLÓGICOS					LITOLÓGICA
SOLO Areno - argiloso, avermelhado					
Filito vermelho intenso, ferruginoso, bastante intemperizado, em pequeno bloco aflorante.					
UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru					AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
24					777
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
	8.837,04N/359,65E				
DADOS GEográficos					TECTÓNICA
TOPONÍMIA Caminho faz. Agua Branca - Missão do Saí					
RELÉVO Montanhoso					
VEGETAÇÃO Arbustiva					
DADOS GEOLÓGICOS					LITOLÓGICA
SOLO Argilo - arenoso					
Sobre solo argilo-arenoso, de coloração avermelhada abundam fragmentos com tamanho médio de 5cm de filito vermelho alterado, ferruginoso					
UNIDADE ESTRAT.					AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
24					778
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
750	8.837,28N/360,05E				
DADOS GEográficos					TECTÓNICA
TOPONÍMIA Caminho faz. Agua Branca - Missão do Saí					
RELÉVO Montanhoso					
VEGETAÇÃO Arbustiva					
DADOS GEOLÓGICOS					LITOLÓGICA
SOLO Argilo - arenoso					
Claro, avermelhado quando em alteração, recristalizado, duro, compacto, de granulação média					
UNIDADE ESTRAT. Complexo Itapicuru					AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF RC

C/C 1526

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
34					783

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
450	8.779,2N/346,25E		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Estrada Jenipapo - Caem

RELêVO Plano - ondulado

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Arenoso-claro

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....
Juntas

OUTROS...N30E/90
N45W/90

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha mesocática, bem conservada, mostrando no geral estrutura isotrópica, com foliação difusa local. Tem composição granítica.

ROCHA

Granito de Anate_xia

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Complexo Metamórfico Migmatítico

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
34					784

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
440	8.778,8N/345,66E		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Estrada Jenipapo - Caem

RELêVO Plano - ondulado

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Arenoso-claro

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....
Juntas

OUTROS...N45W/90

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha mesocrática, bem conservada, mostrando no geral estrutura isotrópica, com foliação difusa local. Tem composição granítica

ROCHA

Granito de Anate_xia

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Complexo Metamórfico Migmatítico

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
34					785

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	8.787,5N/347,95E		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Estrada Saúde - Caldeirão Grande

RELêVO Plano - ondulado

VEGETAÇÃO Arbustiva

SOLO Arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....
Fol 65/S70C

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS...Juntas
N80W/90

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha cinzenta, conservada, aflorando em lagedo arrasado ao nível do terreno, com estrutura migmatítica estromática a dobrada

ROCHA

Migmatito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Complexo Metamórfico Migmatítico



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF RC	C/C 1526
------------	-------------

CADERN PALEONT. 34	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 786
-----------------------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 540	LOCALIZAÇÃO 8.773,92N/348,25E	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	----------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Lages

RELÊVO Ondulado

VEGETAÇÃO Culturas

SOLO Areno argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. Fol 79/S70E

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA
Quartzito

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Branco, mediamente granulado, pouco alterado, exibindo foliação nítida

UNIDADE ESTRAT.
Compl. Met, Mig.

CADERN PALEONT. 34	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 787
-----------------------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 470	LOCALIZAÇÃO 8.773,95N/348,65E	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	----------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Lages

RELÊVO Plano - ondulado

VEGETAÇÃO Arbustiva - Pastagem

SOLO Areno - argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. Fol N25E/90

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Juntas N80W/90

LITOLÓGICA

ROCHA
Biotita Gnaisse

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha cinzenta clara, conservada, de granulação média com bandamento mineralógico notável. Localmente invadida por veios pegmatóides.

UNIDADE ESTRAT.
Compl. Metamórfico Migmatítico

CADERN PALEONT. 34	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 788
-----------------------	-----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 480	LOCALIZAÇÃO 8.774,02N/348,05	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA A leste da Fazenda Lages

RELÊVO Plano - ondulado

VEGETAÇÃO Arbustiva / Culturas

SOLO Areno - argiloso, avermelhado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA
Itabirito

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Em estreita faixa de solo vermelho aparecem abundantes fragmentos de itabirito bem foliado, pouco alterado, fino.

UNIDADE ESTRAT.
Complexo Metamórfico Migmatítico



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF RC C/C 1526

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 789
34					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
540	8.773,62N/348,7E		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA A leste da fazenda Lages

RELÊVO Morro Testemunho (Sopé)

VEGETAÇÃO Gramíneas/Mata

SOLO Arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA

Quartzito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Abundantes rolados de encosta de quartzito bem recristalizado, cinzento, maciço

UNIDADE ESTRAT. Complexo Metamórfico Migmatítico

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 790
34					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	8.785,3N/346,65E		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Rio das Pedras (Faz. Roçado)

RELÊVO Plano - ondulado

VEGETAÇÃO Arbustiva Gramíneas

SOLO Arenoso, aluvionar

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Juntas

N10E/90

LITOLOGIA

ROCHA

Granito de Anatexia

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Blocos arredondados, na margem do rio das Pedras de rocha rósea conservada, media a grossa granítica, com folheação difusa.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Metamórfico Migmatítico

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP 791
34					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	8.784,85N/348,4E		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Estrada faz. Roçado

RELÊVO Plano - ondulado

VEGETAÇÃO Culturas - Caatinga

SOLO Argilo - arenoso - avermelhado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA

Anfibolito

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Sobre solo vermelho, argilo arenoso abundam fragmentos de anfibolito de cor verde, de grã fina a média, e textura nematoblástica.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Metamórfico Migmatítico



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

REF. RC

C/G 1526

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. NP 792

ALTIT. LOCALIZAÇÃO 8.785,35N/349,40E CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEOGRÁFICOS
 TOPONÍMIA Fazenda Boa Vista
 RELÉVO Plano - ondulado
 VEGETAÇÃO Gramíneas
 SOLO Argilo arenoso, castanho avermelhado

DADOS GEOLÓGICOS
 Mancha de solo argiloso avermelhado com cerca de 100 metros de largura, sobre o qual ocorre fragmentos de anfibolito e itabirito, estes mais raros

UNIDADE ESTRAT. Complexo Metamórfico Migmatítico

TECTÔNICA
 ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST.....
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS.....

ROCHA
 A) Anfibolito
 B) Itabirito

LITOLÓGICA
 CLASSE
 Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. NP 793

ALTIT. LOCALIZAÇÃO 425 CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEOGRÁFICOS
 TOPONÍMIA Fazenda Quizanga
 RELÉVO Ondulado
 VEGETAÇÃO Culturas / arbustivas
 SOLO Areno argiloso

DADOS GEOLÓGICOS
 Rocha acinzentada bastante intemperizada com folheação nítida rica em biotita. Está cortada por veios pegmatóides.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Metamórfico Migmatítico

TECTÔNICA
 ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST. Fol 64/S60E
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS.....

ROCHA
 Biotita - Gnaisse

LITOLÓGICA
 CLASSE
 Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. NP 794

ALTIT. LOCALIZAÇÃO 420 CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEOGRÁFICOS
 TOPONÍMIA Caminho fazenda Quizanga Jenipapo
 RELÉVO Plano ondulado
 VEGETAÇÃO arbustiva
 SOLO argilo arenoso castanho escuro

DADOS GEOLÓGICOS
 Sobre solo argiloso castanho escuro, abundantes fragmentos de rocha verde, ultra melanocrática, fina provavelmente piroxenítica

UNIDADE ESTRAT. Complexo Metamórfico Migmatítico

TECTÔNICA
 ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST.....
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS.....

ROCHA
 metaultrabasilito

LITOLÓGICA
 CLASSE
 Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF
RC

c/ 1526

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
34					795

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
420			

DADOS GEORÁFICOS
 TOPONÍMIA Caminho fazenda Quizanga Jenipapo
 RELÊVO Plano - ondulado
 VEGETAÇÃO Arbustiva
 SOLO Argilo - arenoso, castanho escuro

TECTÔNICA
 ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST. ^{Fol} ?/S60E
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS
 Pequeno bloco aflorante de rocha clara, esverdeada, pouco alterada, granoblástica fina, efervescente ao HNO₃
 UNIDADE ESTRAT. Complexo Metamórfico Migmatítico

LITOLOGIA
 ROCHA
 Calcassilicática
 CLASSE
 Metamórfica
 AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
34					796

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
500			

DADOS GEORÁFICOS
 TOPONÍMIA Caminho fazenda Quizanga Jenipapo
 RELÊVO Elevação Testemunho
 VEGETAÇÃO Mata
 SOLO Areno - argiloso

TECTÔNICA
 ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST.....
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS
 Em pouco expressiva elevação testemunho afloram quartzito branco, recristalizado, pouco alterado e rocha calcossilicática clara, ligeiramente esverdeada, homófona
 UNIDADE ESTRAT. Complexo Metamórfico Migmatítico

LITOLOGIA
 ROCHA
 a) Quartzito
 b) Calcossilicática
 CLASSE
 Metamórfica
 AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
34					797

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
490	8.777,0N/359,33E		

DADOS GEORÁFICOS
 TOPONÍMIA Caminho fazenda Quizanga Jenipapo
 RELÊVO Plano - ondulado
 VEGETAÇÃO Arbustiva
 SOLO Areno - argiloso

TECTÔNICA
 ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST. ^{Fol} 72/S60E
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS
 Rocha alterada, fina a média, bem foliada enriquecida em biotita. Atravessada por veios de quartzito pouco espessos.
 UNIDADE ESTRAT. Complexo Metamórfico Migmatítico

LITOLOGIA
 ROCHA
 Biotita - Gnaisse
 CLASSE
 Metamórfica
 AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF RC C/C 1526

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
34					798

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
480	8.777,1N/349,05E		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Caminho fazenda Quizanga Jenipapo

RELÉVO Plano - ondulado

VEGETAÇÃO Arbustiva

SOLO Areno - argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Juntas N80W/90

LITOLÓGICA

ROCHA Migmatito

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha cinza clara, alterada, foliada, quartzo-feldspática - biotítica, cortado por pegmatitos, mostrando estruturas migmatíticas metatesíticas

UNIDADE ESTRAT. Complexo Metamórfico Migmatítico

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
34					799

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
440	8.779,75N/348,35E		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Fazenda Lagoa do Velho

RELÉVO Plano - ondulado

VEGETAÇÃO Gramíneas/Arbustivas

SOLO Areno - argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. ^{Fol} N25E/90

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Juntas N10E/90; N70W/90

LITOLÓGICA

ROCHA Biotita Gnaiss Cataclástico

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha cinzenta, bem conservada, de granulação fina a média, exibindo boa foliação. Mostra-se cisalhada.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Metamórfico Migmatítico

CADERN PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
34					800

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
420	8.779,47N/348,95E		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Caminho fazenda Lagoa do Velho - faz Quizanga

RELÉVO Ondulado

VEGETAÇÃO Arbustiva

SOLO Argilo - arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. ^{Fol} N25E/90

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLÓGICA

ROCHA Metabasito

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Bastante intemperizada, de cor verde claro, alterando para massa argilosa, resguardando localmente textura "micro box-work"

UNIDADE ESTRAT. Complexo Metamórfico Migmatítico



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF RC	C/C 1526
------------	-------------

CAD. PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
B4					801

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
430	8.779,42N/349,4E		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Caminho fazenda Lagoa do Velho - faz. Qui-
zanga

RELÊVO Ondulado

VEGETAÇÃO Arbustiva

SOLO Argilo - arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....
Fol 54/N40W(?)

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA
Metaultrabásito

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

- Rocha verde escuro, finamente granulada, isotrópi-
ca com foliação difusa local. Invadida raramente por

UNIDADE ESTRAT. Complexo Metamórfico Migmatítico

CAD. PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
34					802

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
450			

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Caminho fazenda Lagoa do Velho - faz. Quizan-
ga

RELÊVO Ondulado

VEGETAÇÃO Arbustiva

SOLO Argilo - arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....
Fol 69/S60E

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Juntas
N70W/90; N20W/90

LITOLOGIA

ROCHA
Biotita-Quartzito

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha cinzenta escura, finamente granulada, folia-
da, com aspecto sacaroidal, cortada conspicuamente
por veios de até 1 metro de espessura de pegmatito.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Metamórfico Migmatítico

CAD. PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NP
34					803

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
460			

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA Caminho fazenda Lagoa do Velho - faz. Qui-
zanga

RELÊVO Ondulado

VEGETAÇÃO Arbustiva

SOLO Argilo - arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....
Fol 72/S60E

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA
Itabirito

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Exposição bastante arrasada de itabirito fino,
foliado. Altera em solo areno - argiloso de colo-
ração vermelho intenso

UNIDADE ESTRAT. Complexo Metamórfico Migmatítico



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

REF
RCC/C
1526

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 804

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

TOPONÍMIA Caminho Lagoa do Velho - faz. Quizanga

RELÊVO Ondulado

VEGETAÇÃO Arbustiva/Mata

SOLO Arenoso, claro

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. Fol N25/90

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA

Biotita - Gnaissé

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Rocha acinzentada, alterada, fina a média, bastante biotítica com foliação proeminente.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Metamórfico Migmatítico

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 805

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

TOPONÍMIA Caminho faz. Fortaleza - Lagoa do Velho

RELÊVO Plano - ondulado

VEGETAÇÃO Arbustiva

SOLO Arenoso - cinza claro

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. Fol N35E/90

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA

Biotita - Gnaissé

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Rocha cinzenta, pouco alterada, foliada, fina a médio, atravessada por pegmatitos ricos em turmalina

UNIDADE ESTRAT. Complexo Metamórfico Migmatítico

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 806

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

TOPONÍMIA Caminho fazenda Serra Branca - faz. Gravata

RELÊVO Elevação testemunho

VEGETAÇÃO Mata

SOLO Areno - argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

LITOLOGIA

ROCHA

Quartzito(?)

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

No cume da elevação denominada Serra Branca, aflora rocha clara, dura, essencialmente quartzosa.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Metamórfico Migmatítico



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

RC 1526

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 807

ALTIT. 420 LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEográficos
 TOPONÍMIA Caminho faz. Serra Branca - faz. Gravatá
 RELÊVO Plano Ondulado
 VEGETAÇÃO Gramíneas
 SOLO Areno argiloso

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM. Fol
 ATIT. DA XIST. 57E
 ATIT. DO LIN. 53/N60E
 OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS
 Sequencia de quartzitos brancos, finos, conser-
 vadas e anfibolitos verdes, nematoblásticos igual-
 mente finos e conservados, estruturados em sucessivos
 anticlinais com eixos de plunge para o norte
 UNIDADE ESTRAT. Complexo Metamórfico Migmatítico

LITOLOGIA
 ROCHA
 a) Quartzito
 b) Anfibolito
 CLASSE
 Metamórfica
 AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 808

ALTIT. 410 LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEográficos
 TOPONÍMIA Fazenda Rebea
 RELÊVO Ondulado
 VEGETAÇÃO Gramíneas
 SOLO Areno - argiloso

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM.
 ATIT. DA XIST. Fol 72/S55E
 ATIT. DO LIN.
 OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS
 Afloramente pouco extensivos de rocha lenocráti-
 ca, inalterado, densa, constituída de quartzo fino
 e mineral verde com clivagem perfeita
 UNIDADE ESTRAT. Complexo Metamórfico Migmatítico

LITOLOGIA
 ROCHA
 Colcossilicática
 CLASSE
 Metamórficas
 AMOSTRA SIM NÃO

CADERN PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 809

ALTIT. 470 LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEográficos
 TOPONÍMIA Caminho Jenipapo - faz. Gravatá
 RELÊVO Ondulado
 VEGETAÇÃO Mta
 SOLO Argilo - arenoso, vermelho

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM. Fol
 ATIT. DA XIST. 60/S60E
 ATIT. DO LIN.
 OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS
 Rocha escura, finamente granulada, pouco alterada
 foliada, com lâminas milimétricas alternadas de si-
 tica (quartzito?) e oxido de ferro.
 UNIDADE ESTRAT. Complexo Metamórfico Migmatítico

LITOLOGIA
 ROCHA
 Itabirito
 CLASSE
 Metamórfica
 AMOSTRA SIM NÃO