


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

PROJETO RIO JAGUARIBE

RELATÓRIO FINAL

APÊNDICE C

VOLUME - VII

 CPRM	<i>J 96</i> SUREMI SEDOE ARQUIVO TÉCNICO
Relatório nº	<i>596 - S</i>
N.º de Volumes:	<i>15</i> v.: <i>7</i>
<b>OSTENSIVO</b>	

Marcio de Compos

Antonio de Pádua Gelenske Braga

Ebenézer Moreno de Sousa

Fernando Antonio Ferreira da Silva

José Bernardino de França

*PHL*  
*012687*  
*2007*



COMPANHIA DE PESQUISA DE RECURSOS MINERAIS

DIRETORIA DA ÁREA DE PESQUISA

SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL/RECIFE

1976

# PROJETO RIO JAGUARIBE

Chefe do Projeto: Marcio de Campos

Equipe Executora: Antonio de Pádua Gelenske Braga

Ebenézer Moreno de Souza

Fernando Antonio Ferreira da Silva

Homero Coelho Benevides

João Bosco A. de Moraes

José Bernardino de França

Valdomir A. de Andrade

Colaboração Especial: Aroldo Alves de Mello

Carlos Alberto C. Lins

PROJETO RIO JAGUARIBE

RELATÓRIO FINAL

ÍNDICE DOS VOLUMES

VOL. I - GEOLOGIA

Apresentação

Resumo

Abstract

Introdução

Clima, Vegetação, Hidrografia

Geomorfologia

Estratigrafia

Geologia Estrutural

Geologia Histórica

Geologia Econômica

Conclusões e Recomendações

Bibliografia

VOL. II - ANEXOS - PARTE I

Ilustrações Fotográficas

Mapas Geológicos

Mapa Metalogenético

VOL. III - GEOQUÍMICA

Apresentação

Resumo

Abstract

Objetivos

Aspectos Fisiográficos  
Técnicas de Amostragem  
Preparação das Amostras e Técnicas Analíticas  
Apresentação e Interpretação dos Resultados  
Conclusões  
Recomendações  
Referências Bibliográficas

VOL. IV - ANEXOS - PARTE II

Mapas Geoquímicos

VOL. V - APÊNDICE A

Mapas de Pontos de Afloramentos

Localização em Fotos Aéreas das Ocorrências

Cadastradas

VOL. VI - APÊNDICE B

Fichas de Descrição de Afloramentos

VOL. VII - APÊNDICE C

Fichas de Descrição de Afloramentos

VOL. VIII - APÊNDICE D

Fichas de Descrição de Afloramentos

VOL. IX - APÊNDICE E

Fichas de Cadastro de Ocorrências Minerais



- VOL. X - APÊNDICE F  
Boletins de Análises Petrográficas, Químicas e  
Bioestratigráficas
- VOL. XI - APÊNDICE G  
Boletins de Análises Petrográficas, Químicas e  
Bioestratigráficas
- VOL. XII - APÊNDICE H  
Mapas de Pontos de Amostragem de Sedimento de  
Corrente e Concentrado de Bateia
- VOL. XIII - APÊNDICE I - Boletins de Análises Geoquímicas
- VOL. XIV - APÊNDICE J - Boletins de Análises Mineralógicas  
de Concentrado de Bateia
- VOL. XV - APÊNDICE K - Listagem dos Dados Geoquímicos e  
Mineralógicos.

FICHAS DE DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS - JB.

---



## DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JB C/C 1184

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	NR
1-2						001
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO GEOP.	ILUSTR.	TECTÓNICA		
260 m	NC. 39/466500E-9304750N			ATIT. DA CAM 8°/60° AZ		
DADOS GEOGRÁFICOS						
TOPONÍMIA: sítio Antonico						
RELEVO: aplainado, suavemente ondulado						
VEGETAÇÃO: arbustiva com cultivo de algodão						
SOLO: negro, argiloso, com mud-cracks						
DADOS GEOLÓGICOS						
ROCHA: Arenito						
CLASSE: Sedimentar						
UNIDADE ESTRAT.: Grupo Rio do Peixe						
AMOSTRA: <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO						



## DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JB C/C 1184

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	NR
1-2						003
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO GEOP.	ILUSTR.	TECTÓNICA		
250 m	NC. 39/468250E-9305500N			ATIT. DA CAM		
DADOS GEOGRÁFICOS						
TOPONÍMIA: sítio Antonico						
RELEVO: aplainado, suavemente ondulado						
VEGETAÇÃO: arbustiva com cultivo de algodão						
SOLO: negro e acastanhado, argiloso c/ mud-cracks						
DADOS GEOLÓGICOS						
ROCHA: Folhelho						
CLASSE: Sedimentar						
UNIDADE ESTRAT.: Grupo Rio do Peixe						
AMOSTRA: <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO						



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREP  
JB

C/C  
1184

CADEIA	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	PREP	C/C
M-2						JB	1184
ALTIM	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO COOR	ILUSTR	NR			
265 m	MO. 39/467250E-9305000N			002			
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	sítio Antonico					
	RELEVO	aplainado, suavemente ondulado					
	VEGETAÇÃO	arbustiva com cultivo de algodão					
	SOLO	negro, argiloso com mud-cracks					
DADOS GEOLÓGICOS	Arenito creme escuro, grã mi fina, síltico, pou co friável, micáceo, bem selecionado, COM ripple-marks. Sistema de juntas ortogonais.						
	UNIDADE ESTRAT.	Grupo Rio do Peixe					
ROCHA						Arenito	
CLASSE						Sedimentar	
AMOSTRA						<input type="checkbox"/> SIM	<input checked="" type="checkbox"/> NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREP  
JB

C/C  
1184

CADEIA	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	PREP	C/C
M-2						JB	1184
ALTIM	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO COOR	ILUSTR	NR			
210 m	MO. 39/469500E-9306000N			004			
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	sítio Antonico					
	RELEVO	suavemente ondulado					
	VEGETAÇÃO	cultivo de algodão					
	SOLO	argiloso, creme					
DADOS GEOLÓGICOS	Arenito creme, grã mi fina, bem seleciona do, pouco friável, micáceo, com estratificação cruzada e acamadamento pouco distinto.						
	UNIDADE ESTRAT.	Grupo Rio do Peixe					
ROCHA						Arenito	
CLASSE						Sedimentar	
AMOSTRA						<input type="checkbox"/> SIM	<input checked="" type="checkbox"/> NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF JB C/C 1184

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NR
1-2						005

ALTIT	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR	ILUSTR
190 m	MC.59/476000E-9307750N		

TOPONÍMIA	sítio Quixelô
RELEVO	suavemente ondulado
VEGETAÇÃO	cultura de algodão
SOLO	arenoso avermelhado

**DADOS GEOLÓGICOS**

Arenito róseo; grã média à grosseira, friável, acamadamento distinto, com estratificação cruzada.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Rio de Peixe

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIM. ....

OUTROS. ....

**LITOLÓGICA**

ROCHA  
Arenito

CLASSE  
Sedimentar

AVOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF JB C/C 1184

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NR
1-2						007

ALTIT	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR	ILUSTR
200 m	MC.59/476250E-9314750N		

TOPONÍMIA	
RELEVO	suavemente ondulado
VEGETAÇÃO	arborescente, árvores de médio porte
SOLO	areno-argiloso

**DADOS GEOLÓGICOS**

Siltito arrezoado, micromicáceo, arenoso, calcífero, acamadamento distinto, intercalado entre arenito cinza esbranquiçado fino.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Rio de Peixe

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. 200/1400 Az

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIM. ....

OUTROS. ....

**LITOLÓGICA**

ROCHA  
Siltito

CLASSE  
Sedimentar

AVOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREJ JB C/C 1184

CADERN 1-2	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NR 006
---------------	---------	----------	---------	---------	---------	-----------

ALTIT 190 m	LOCALIZAÇÃO MC. 39/477000E-930800N	CADASTRO OCORR.	FUSÃO
----------------	---------------------------------------	-----------------	-------

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: açude de Quixelô (vila)

RELEVO: pouco acidentado

VEGETAÇÃO: arbustiva e cultura de algodão

SOLO: arenoso

**DADOS GEOLÓGICOS**

Arenito róseo, grã fina, bem classificado, caulínico, bastante friável, acamadamento distinto, estratificação cruzada em cunha.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Rio do Peixe

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. 2559 Az

ATIT. DA ZIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS

**ROCHA**  
Arenito

**LITOLÓGICA**

CLASSE Sedimentar

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREJ JB C/C 1184

CADERN M-2	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NR 008
---------------	---------	----------	---------	---------	---------	-----------

ALTIT 215 m	LOCALIZAÇÃO MC. 39/476000E-9315750N	CADASTRO OCORR.	FUSÃO
----------------	----------------------------------------	-----------------	-------

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA

RELEVO: ondulado

VEGETAÇÃO: arbustiva com árvores de médio porte

SOLO: areno-argiloso

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha leucocrática, grosseira, constituída de feldspato róseo, quartzo, biotita, muscovita e granada. Contato da bacia com o cristalino, provavelmente em contato de falha.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Caicó

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. DR609 Az

ATIT. DA ZIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS

**ROCHA**  
Gnaisse facoidal

**LITOLÓGICA**

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JB C/C 1134

CADERN. M-2	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	Nº 009
-------------	----------	-----------	----------	---------	----------	--------

ALTIT. 225 m	LOCALIZAÇÃO NO. 59/476250E-9316250N	CADASTRO OCORR.	PLUSTR.
--------------	-------------------------------------	-----------------	---------

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA .....

RELEVO ..... pouco acidentado

VEGETAÇÃO ..... arbustiva com árvores de médio porte

SOLO ..... arenoso

**DADOS GEOLÓGICOS**

Pegmatito de 1.20 m de largura, com direção de 300º Azl, constituído de quartzo, feldspato e muscovita, encaixado no gnaissse grosseiro.

UNIDADE ESTRAT. ....

**TECTÓNICA**

ATIF. DA CAM .....

ATIF. DA XIST. ....

ATIF. DO LIM. ....

OUTROS .....

**ROCHA**

Pegmatito

**LITOLÓGICA**

CLASSE

Ignea

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JB C/C 1184

CADERN. M-2	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	Nº 011
-------------	----------	-----------	----------	---------	----------	--------

ALTIT. 245 m	LOCALIZAÇÃO NO. 59/482000E-9312250N	CADASTRO OCORR.	PLUSTR.
--------------	-------------------------------------	-----------------	---------

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA ..... sítio Caldeirão

RELEVO ..... ondulado

VEGETAÇÃO ..... arbustiva rala e cultura de algodão

SOLO ..... arenoso e cascalho

**DADOS GEOLÓGICOS**

Conglomerado polimictico, com seixos subarredondados de quartzo e raros angulosos de rochas metamórficas, em uma matriz arenosa, avermelhada, pouco caulínica, friável.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Rio do Peixe

**TECTÓNICA**

ATIF. DA CAM 259/1602Az

ATIF. DA XIST. ....

ATIF. DO LIM. ....

OUTROS .....

**ROCHA**

Conglomerado

**LITOLÓGICA**

CLASSE

Sedimentar

AMOSTRA  SIM  NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF JB C/C 1184

CADEIA	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NR
M-2						010

ALTIT	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR	ILUSTR
225 m	MC.39/480000E-9310250N		

**DADOS GEOMORFOLÓGICOS**

TOPONÍMIA .....

RELEVO .....

VEGETAÇÃO .....

SOLO .....

ondulado, com elevações suaves  
cultivo de algodão  
arenoso com capeamento de cascalho

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM .....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIM. ....

OUTROS .....

**ROCHA**

Siltito e conglomerado

**LITOLÓGICA**

CLASSE

Sedimentar

**DADOS GEOLOGICOS**

Siltito cor de chocolate, arenoso, friável, acamadamente distinto, pintalgado de branco (caulim), intercalado com leitos de conglomerado polimicta intraformacional, com seixos de até 2 cm de diâmetro em uma matriz arenosa, caulínica.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Rio do Peixe

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF JB C/C 1184

CADEIA	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NR
M-2	FAI-507					012

ALTIT	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR	ILUSTR
235 m	MC.39/484000E-9313000N		

**DADOS GEOMORFOLÓGICOS**

TOPONÍMIA .....

RELEVO .....

VEGETAÇÃO .....

SOLO .....

sítio Caldeirão  
suavemente ondulado  
arbusitiva rala e cultura de algodão  
arenoso avermelhado claro

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM .....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIM. ....

OUTROS .....

**ROCHA**

Conglomerado

**LITOLÓGICA**

CLASSE

Sedimentar

**DADOS GEOLOGICOS**

Conglomerado grosseiro, com matriz avermelhada, arenosa, mui pouco caulínica, com seixos de quartzo subarredondados e arredondados, e estratificação cruzada.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Rio do Peixe

AMOSTRA  SIM  NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF 33 C/C 1184

CADERN M-2	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NR 015
---------------	---------	----------	---------	---------	---------	-----------

ALTIT 280 m	LOCALIZAÇÃO NO. 39/471500E-9309750N	CADASTRO OCORR	ILUSTR
----------------	----------------------------------------	----------------	--------

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA .....

RELEVO aplainado

VEGETAÇÃO arbustiva com árvores de médio porte

SOLO arenoso, creme-claro

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM 109/2039A2

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIM. ....

OUTROS .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Arenito creme claro, grã fina, bem selecionado, micáceo, pintalgado de preto, acamadamento pouco distinto em leitos de 10 cm, pouco caulínico.

**ROCHA**  
Arenito

**CLASSE**  
Sedimentar

AMOSTRA  SIM  NÃO

UNIDADE ESTRAT. Grupo Rio do Feixe



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF 33 C/C 1184

CADERN I-2	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR FAP-334	NR 015
---------------	---------	----------	---------	---------	--------------------	-----------

ALTIT 280 m	LOCALIZAÇÃO NO. 39/470750E-9315000N	CADASTRO OCORR	ILUSTR
----------------	----------------------------------------	----------------	--------

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA .....

RELEVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO mata, com árvores de médio porte

SOLO arenosa a pedregosa, creme-claro

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM .....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIM. ....

OUTROS .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de grã fina, foliação pouco pronunciada, cortada por finos veios de quartzo com cordões com a estrutura, e constituída de quartzo, biotita, plagioclásio ácido e microclina.

**ROCHA**  
Gnaisse-granodiorítico

**CLASSE**  
Metamórfico

AMOSTRA  SIM  NÃO

UNIDADE ESTRAT. Complexo Caicó



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF. 1134

CADERN.  PLEINT.  SEDIMENT.  MINERAL.  QUÍMICA  PETROGR.  Nº 014

ALTIT. 245 m LOCALIZAÇÃO NO. 39/471750E-9312250N CADASTRO OCORR. ILUSTR.

**DADOS GEográficos**  
 TOPONÍMIA .....  
 RELEVO Ondulado  
 VEGETAÇÃO mata com árvores de médio porte  
 SOLO arenoso-argiloso, creme-claro

**TECÔNICA**  
 ATIV. DA CAM. ....  
 ATIV. DA XIST. 80°/155°  
 ATIV. DO LIM. ....  
 OUTROS .....

**LITOLÓGICA**  
 ROCHA Migmatito  
 CLASSE Metamórfica  
 AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**  
 Migmatito ptigmático, onde o paleosoma é um biotita gnaisse de grã média preservado em grande parte do afloramento.  
 UNIDADE ESTRAT. Complexo Caicó



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF. 1184

CADERN.  PLEINT.  SEDIMENT.  MINERAL.  QUÍMICA  PETROGR.  Nº 016

ALTIT. 280 m LOCALIZAÇÃO NO. 39/470750E-9318000N CADASTRO OCORR. ILUSTR.

**DADOS GEográficos**  
 TOPONÍMIA .....  
 RELEVO suavemente ondulado  
 VEGETAÇÃO mata, com árvores de médio porte  
 SOLO arenoso e pedregoso, creme-claro

**TECÔNICA**  
 ATIV. DA CAM. ....  
 ATIV. DA XIST. 20°/50°  
 ATIV. DO LIM. ....  
 OUTROS .....

**LITOLÓGICA**  
 ROCHA Gnaisse-facoidal  
 CLASSE Metamórfica  
 AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**  
 Rocha de grã grosseira, gnáissica, com feno blastos de feldspato, alinhados, em uma metacristal de feldspato, biotita e quartzo subordinado.  
 UNIDADE ESTRAT. Complexo Caicó



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF 1184

CADERN  PALEONT  SEDIMENT  MINERAL  QUÍMICA  PETROGR  Nº 017

ALTIT LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR ILUSTR

255 m NO. 39/471250E-9321250N

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA sítio Inglês

RELEVO DESMO. Ocidental, colinado

VEGETAÇÃO arborescente mata e cultivo de algodão

SOLO areno. - pedregoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA RIST. 30°/250°

ATIT. DO LIM.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha leucocrática, grã média a grossa, textura gnáissica, bandada, constituída de quartzo, feldspato e biotita.

ROCHA

Biotita-gnásisse

LITOLÓGICA

CLASSE

Metamórfica

UNIDADE ESTRAT. Complexo Caicó

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF 1184

CADERN  PALEONT  SEDIMENT  MINERAL  QUÍMICA  PETROGR  Nº 019

ALTIT LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR ILUSTR

275 m NO. 39/474750E-9324500N

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA

RELEVO movimentado

VEGETAÇÃO cerrado e cultura de algodão

SOLO areno. - pedregoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA RIST.

ATIT. DO LIM. ( )

OUTROS DK 310°/Az/sub-vertical

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de granulação média a grossa, mesocrática, estrutura dobrada.

ROCHA

Migmatito

LITOLÓGICA

CLASSE

Metamórfica

UNIDADE ESTRAT. Complexo Caicó

AMOSTRA  SIM  NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF JB C/C 1184

CADERN **15-2** PALEONT  SEDIMENT  MINERAL  QUÍMICA  PETROGR  Nº **018**

ALTIT. **275 m** LOCALIZAÇÃO **10.39/470500E-9322500N** CADASTRO OCORR  PLUSTA

DADOS GEOGRÁFICOS  
 TOPONÍMIA Santo Antonio  
 RELEVO pequeno movimentado  
 VEGETAÇÃO cerrado  
 SOLO latossolo e cambissolo

DADOS GEOLOGICOS  
 Migmatito plagiático, com paleosom ainda dominante, bandeado com veios ácidos concorrentes e dobrados.

UNIDADE ESTRAT. **Complexo Caicó**

TECTÔNICA  
 ATIT. DA CAM .....  
 ATIT. DA BIST. ....  
 ATIT. DO LIM. ....  
 OUTROS  310° 12'/sub-vertical

ROCHA **Migmatito**  
 CLASSE **Metamórfica**  
 AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF JB C/C 1184

CADERN **15-2** PALEONT  SEDIMENT  MINERAL  QUÍMICA  PETROGR  Nº **020**

ALTIT. **270 m** LOCALIZAÇÃO **10.39/476250E-9324750N** CADASTRO OCORR  PLUSTA

DADOS GEOGRÁFICOS  
 TOPONÍMIA .....  
 RELEVO pequeno movimentado  
 VEGETAÇÃO cerrado e cultura de algodão  
 SOLO arenc + pedregoso

DADOS GEOLOGICOS  
 Gnaiss de granulação média, bandeado, laminado, constituído de quartzo, feldspato e biotita.

UNIDADE ESTRAT. **Complexo Caicó**

TECTÔNICA  
 ATIT. DA CAM .....  
 ATIT. DA BIST.  160° 12' (sub-vert.)  
 ATIT. DO LIM. ....  
 OUTROS  160° 12'/sub-vertical

ROCHA **Biotita-gnaiss**  
 CLASSE **Metamórfica**  
 AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREP 33 C/C 1184

CADERN  PALEONT  SEDIMENT  MINERAL  QUÍMICA  PETROGR  Nº 021.

ALTIT  LOCALIZAÇÃO  CADASTRO GEOL  ILUSTR

315 m NO. 39/475250E-9327250N

TOPONÍMIA Grande

RELEVO Pouco movimentado

VEGETAÇÃO Capim

SOLO arenoso - pedregoso

Gnaíse algo feldspático, cortado discordantemente por veios ácidos e, constituído de quartzo, feldspato e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Caicó

TECÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA RIST. 85°/270°

ATIT. DO LIM.

OUTROS

ROCHA

Gnaíse

LITOLÓGICA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREP 33 C/C 1184

CADERN  PALEONT  SEDIMENT  MINERAL  QUÍMICA  PETROGR  Nº 023

ALTIT  LOCALIZAÇÃO  CADASTRO GEOL  ILUSTR

320 m NO. 39/475500E-9332750N

TOPONÍMIA

RELEVO ondulado, com declives suaves

VEGETAÇÃO mata fechada, com árvores de médio porte

SOLO arenoso - pedregoso

Gnaíse-granítico de granulação fina a média, com foliação pronunciada, constituído de quartzo, feldspato e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Caicó

TECÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA RIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS 5° az. (vert)

ROCHA

Gnaíse-granítico

LITOLÓGICA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. C/C 1184

CADERN 11-2	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NR 022
----------------	---------	----------	---------	---------	---------	-----------

ALTIT. 320 m	LOCALIZAÇÃO IC. 33/474750E-932950N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-----------------	---------------------------------------	-----------------	---------

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: sítio Taíno do Escudo

RELEVO: pouco movimentado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: arenoso - pedregoso

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIM. ....

OUTROS: .....

**ROCHA**  
Granitoide

**CLASSE**  
Intracrustal

ANOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de granulação grosseira e pegmatóide, textura granoblastica, constituída de feldspato róseo, biotita subordinada e quartzo.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Caicó



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. C/C 1184

CADERN 11-2	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NR 024
----------------	---------	----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 285 m	LOCALIZAÇÃO IC. 33/469000E-9332250N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-----------------	----------------------------------------	-----------------	---------

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: .....

RELEVO: pouco movimentado

VEGETAÇÃO: mata fechada e arbustiva

SOLO: arenoso - pedregoso

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIM. ....

OUTROS: .....

**ROCHA**  
Gnaisse-granítico

**CLASSE**  
Metamórfica

ANOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Gnaisse-granítico, granulação grosseira, foliação pouco pronunciada, a feldspato róseo, quartzo e biotita subordinada, com veios quartzo feldspático concordantes.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Caicó





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JB C/C 1184

CADERN M-2 PALEONT SEDIMENT MINERAL QUÍMICA PETROGR

Nº 025

ALTIT. 320 m LOCALIZAÇÃO MC.39/464750E-9330500N CADASTRO OCORR. ILUSTR

DADOS GEOMORFOLÓGICOS  
TOPONÍMIA  
RELEVO pouco movimentado  
VEGETAÇÃO mata com árvores de médio porte  
SOLO arenoso - pedregoso

TECTÔNICA  
ATIT. DA CAM  
ATIT. DA XIST. 25°/120°  
ATIT. DO LIM.  
OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS  
Rocha de grã média, foliação bem desenvolvida, com veios quartzo-feldspáticos intercalados.

LITOLÓGICA  
ROCHA Biotita-gnaïsse  
CLASSE Metamórfica

UNIDADE ESTRAT. Complexo Caicó

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JB C/C 1184

CADERN M-2 PALEONT SEDIMENT MINERAL QUÍMICA PETROGR

Nº 027

ALTIT. 286 m LOCALIZAÇÃO MC.39/473250E-9295250N CADASTRO OCORR. ILUSTR

DADOS GEOMORFOLÓGICOS  
TOPONÍMIA  
RELEVO plano de chapada  
VEGETAÇÃO mata com árvores de médio porte  
SOLO arenoso, creme

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

DADOS GEOLÓGICOS  
Cobertura arenosa, de grã grosseira, friá vel, de tons róseos e creme, formação uma superfície aplainada.

LITOLÓGICA  
ROCHA Arenito  
CLASSE Sedimentar

UNIDADE ESTRAT. Formação Moura

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF  
JBC/C  
1184

CPRM

CADERN M-2	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	Nº 026
---------------	---------	----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 300 m	LOCALIZAÇÃO HC.39/463000E-9327000N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-----------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA	
RELEVO	movimentado
VEGETAÇÃO	mata com árvores de médio porte
SOLO	arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM	
ATIT. DA XIST.	40°/300°
ATIT. DO LIM.	
OUTROS	

DADOS GEOLÓGICOS

<p>Rocha de grã fina, foliação bem pronunciada. Os níveis de biotita se concentram formando lâminas finas entre os níveis de quartzo-feldspato.</p>
UNIDADE ESTRAT. Complexo Caicó

LITOLÓGICA

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



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF  
JBC/C  
1184

CPRM

CADERN M-2	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	Nº 028
---------------	---------	----------	---------	---------	----------	-----------

ALTIT. 270 m	LOCALIZAÇÃO HC.39/473500E-9296500N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-----------------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA	
RELEVO	plano, de chapada
VEGETAÇÃO	mata com árvores de médio porte
SOLO	arenoso, creme

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM	
ATIT. DA XIST.	
ATIT. DO LIM.	
OUTROS	

DADOS GEOLÓGICOS

<p>Cobertura arenosa, grã grosseira, friável, creme avermelhada.</p>
UNIDADE ESTRAT. Formação Moura

LITOLÓGICA

ROCHA Arenito
CLASSE Sedimentar
AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF JB C/C 1184

CADERN M-2	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	Nº 029
---------------	---------	----------	---------	---------	---------	-----------

ALTIT. 260 m	LOCALIZAÇÃO C. 39/473750E-929800N	CADASTRO GEOR	ILUSTR
-----------------	--------------------------------------	---------------	--------

**DADOS GEOLÓGICOS**

TOPONÍMIA

RELEVO plano, de chapada

VEGETAÇÃO mata com árvores de médio porte

SOLO arenoso

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS

**ROCHA**  
Arenito

**LITOLÓGICA**

CLASSE  
Sedimentar.

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Arenito creme, pouco argiloso, mosqueado de óxido de ferro, grã média a grosseira, assentado sobre um conglomerado grosseiro, friável, com seixos arredondados de quartzo.

UNIDADE ESTRAT. Formação Moura



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF JB C/C 1184

CADERN M-2	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	Nº 031
---------------	---------	----------	---------	---------	---------	-----------

ALTIT. 220 m	LOCALIZAÇÃO C. 39/476250E-930050N	CADASTRO GEOR	ILUSTR
-----------------	--------------------------------------	---------------	--------

**DADOS GEOLÓGICOS**

TOPONÍMIA

RELEVO plano, de chapada

VEGETAÇÃO cultivo de algodão

SOLO arenoso

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS

**ROCHA**  
Arenito conglomerático

**LITOLÓGICA**

CLASSE  
Sedimentar.

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Arenito conglomerático, matriz arenosa, mostrando uma menor percentagem de seixos que no ponto JB-030.

UNIDADE ESTRAT. Formação Moura



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF 33

C/C 1184

CADERN M-2	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	Nº 030
---------------	---------	----------	---------	---------	---------	-----------

ALTIT 240 m	LOCALIZAÇÃO MC.39/474500E-9299250N	CADASTRO OCORR	ILUSTR
----------------	---------------------------------------	----------------	--------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA .....  
 RELEVO ..... plano, de chapada  
 VEGETAÇÃO ..... mata com árvores de médio porte  
 SOLO ..... arenoso

TECTÓNICA

ATIV. DA CAM.....  
 ATIV. DA XIST.....  
 ATIV. DO LIM.....  
 OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito conglomerático, constituído de seixos de quartzo arredondados e subarredondados e de rochas cristalinas.  
 UNIDADE ESTRAT. Formação Moura

LITOLÓGICA

ROCHA  
 Arenito-conglomerático  
 CLASSE  
 Sedimentar  
 AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF 33

C/C 1184

CADERN M-2	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	Nº 032
---------------	---------	----------	---------	---------	---------	-----------

ALTIT 202 m	LOCALIZAÇÃO MC.39/478750E-9301000N	CADASTRO OCORR	ILUSTR
----------------	---------------------------------------	----------------	--------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA .....  
 RELEVO ..... plano, de chapada  
 VEGETAÇÃO ..... cultivo de algodão  
 SOLO ..... arenoso

TECTÓNICA

ATIV. DA CAM.....  
 ATIV. DA XIST.....  
 ATIV. DO LIM.....  
 OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Continua o arenito conglomerático, coberto por uma cascalheira com seixos de até 10 cm. de diâmetro  
 UNIDADE ESTRAT. Formação Moura

LITOLÓGICA

ROCHA  
 Arenito conglomerático  
 CLASSE  
 Sedimentar  
 AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF 033

C/C 1184

CAGEAN  PALEONT  SEDIMENT  MINERAL  QUÍMICA  PEDROSA

NR 035

ALTIT. 215 m LOCALIZAÇÃO RC.39/471750E-9301000N CADASTRO OCORR. ILUST.

TOPONÍMIA  
 RELEVO plano, de chapada  
 VEGETAÇÃO mata com árvores de médio porte.  
 SOLO arenoso, creme

Ocorre solo arenoso, friável, creme-esbranquiçado, de desagregação de arenito, e nas baixadas um lençol de cascalheira de seixos rolados.

UNIDADE ESTRAT. Formação Moura

TECÔNICA  
 ATIV. DA CAM  
 ATIV. DA BAST.  
 ATIV. DO LIM.  
 OUTROS

ROCHA  
 Arenito conglomerático

LITOLÓGICA  
 CLASSE  
 Sedimentar

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF 033

C/C 1184

CAGEAN  PALEONT  SEDIMENT  MINERAL  QUÍMICA  PEDROSA

NR 035

ALTIT. 240 m LOCALIZAÇÃO RC.39/470250E-9295000N CADASTRO OCORR. ILUST.

TOPONÍMIA  
 RELEVO plano, de chapada  
 VEGETAÇÃO mata e cultivo de algodão  
 SOLO arenoso, creme

Solo arenoso, creme, sem níveis de cascalho.

UNIDADE ESTRAT. Formação Moura

TECÔNICA  
 ATIV. DA CAM  
 ATIV. DA BAST.  
 ATIV. DO LIM.  
 OUTROS

ROCHA  
 Arenito

LITOLÓGICA  
 CLASSE  
 Sedimentar

AMOSTRA  SIM  NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. **BR**

C/C **1164**

CPRM

CADERN

PALEONT

SEDIMENT

MINERAL

QUÍMICA

PETROGR

**M-2**

Nº

**034**

ALTIT

LOCALIZAÇÃO

CADASTRO OCORR.

ILUSTR

**215 m**

**OC.39/468750E-9299750N**

TOPONÍMIA

RELEVO

VEGETAÇÃO

SOLO

plano, de chapada

mata com árvores de médio porte

arenoso, creme

Continua a mesma cobertura arenosa. Neste afloramento ocorre uma capa de 1,5 m de cascalho sobre um depósito arenoso-argiloso, vermelho, friável, bem selecionado.

UNIDADE ESTRAT.

Formação Moura

TECÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS

ROCHA

Arenito

CLASSE

Sedimentar

AMOSTRA

SIM

NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. **BR**

C/C **1164**

CPRM

CADERN

PALEONT

SEDIMENT

MINERAL

QUÍMICA

PETROGR

**M-2**

Nº

**036**

ALTIT

LOCALIZAÇÃO

CADASTRO OCORR.

ILUSTR

**215 m**

**OC.39/469750E-9296750N**

TOPONÍMIA

RELEVO

VEGETAÇÃO

SOLO

plano, de chapada

mata e cultivo de algodão

arenoso

Arenito creme, grã média a grosseira, friável, coberto por cascalheira.

UNIDADE ESTRAT.

Formação Moura

TECÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS

ROCHA

Arenito

CLASSE

Sedimentar

AMOSTRA

SIM

NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PAGE 1184

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETRÓGRA	NR
M-2						037

ALTIT	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR	ILUSTR
220 m	RC. 39/46100CE-930150N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA

RELEVO plano, de várzea de rio

VEGETAÇÃO arbustiva rala

SOLO areno-argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA BIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Solo de várzea de rio, creme, argilo-arenoso

LITOLÓGICA

ROCHA Aluvião

CLASSE Sedimentar

AMOSTRA  SIM  NÃO

UNIDADE ESTRAT.



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PAGE 1184

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETRÓGRA	NR
M-2						039

ALTIT	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR	ILUSTR
235 m	RC. 39/455500E-9299250N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA

RELEVO movimentado, colinas baixas e alongadas

VEGETAÇÃO arbustiva, com árvores de médio porte

SOLO areno - pedregoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA BIST. 600/1000AZ

ATIT. DO LIM.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Biotita-gnaiss, bandado, a feldspato e quartzo, cortado por filices pegmatíticos com cordantes com a foliação.

LITOLÓGICA

ROCHA Biotita-gnaiss

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

UNIDADE ESTRAT. Complexo Caiçó



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF  
J3

C/C  
1183

CASEM  
M-2

PALEONT

SEDIMENT

MINERAL

QUÍMICA

PETROGR

NR

038

ALTIT

LOCALIZAÇÃO

CADASTRO GEOR

ILUSTR

215 m

MC.39/460000E-9299750N

DADOS GEOMORFOLÓGICOS

TOPONÍMIA

RELEVO

plano, de várzea de rio

VEGETAÇÃO

arbustiva rala

SOLO

areno-argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Solo de várzea do Rio Truçu, creme, argilo-arenoso.

LITOLÓGICA

ROCHA

Aluvião

CLASSE

Sedimentar

AMOSTR

SIM

NÃO

UNIDADE ESTRAT.



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF  
JB

C/C  
1184

CASEM  
M-2

PALEONT

SEDIMENT

MINERAL

QUÍMICA

PETROGR

NR

040

ALTIT

LOCALIZAÇÃO

CADASTRO GEOR

ILUSTR

270 m

MC.39/455750E-9301750N

DADOS GEOMORFOLÓGICOS

TOPONÍMIA

RELEVO

ondulado, colinoso

VEGETAÇÃO

arbustiva, com árvores de pequeno porte

SOLO

areno - pedregoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

400/1350Az

ATIT. DO LIM.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de granulação média, composta essencialmente de biotita e feldspato subordinado.

LITOLÓGICA

ROCHA

Biotita-gnaisse

CLASSE

Metamórfica

AMOSTR

SIM

NÃO

UNIDADE ESTRAT.

Complexo Guicó





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREP. C/C 1164

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL. QUÍMICA. PETROGR.

1-2

Nº 041

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTRA

270 = MO. 39/454250E-9303000H

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Parada de Sacramento

RELEVO: planície ondulada

VEGETAÇÃO: ambustiva, com favores de pequeno porte

SOLO: arenoso, pedregoso

**TECTÔNICA**

ATIV. DA CAM. ....

ATIV. DA BIST. ....

ATIV. DO LIN. ....

OUTROS. ....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de grã média, leucocrática, com veios ácidos concordantes, constituída de feldspato, quartzo e biotita.

**ROCHA**

Diotita-gnaíseo

**CLASSE**

Metamórfica

UNIDADE ESTRAT. Complexo Caicó

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREP. C/C 1164

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL. QUÍMICA. PETROGR.

1-2

Nº 043

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTRA

275 = MO. 39/450750E-9304500H

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: sítio Santo Antonio

RELEVO: colíneo

VEGETAÇÃO: ambustiva rala

SOLO: arenoso-argiloso, amarelhado

**TECTÔNICA**

ATIV. DA CAM. ....

ATIV. DA BIST. ....

ATIV. DO LIN. ....

OUTROS. ....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha com estrutura "shearing", ora bandada, ora com dobras plicáteis, e lentos porfíricos associados.

**ROCHA**

Migmatito

**CLASSE**

Metamórfica

UNIDADE ESTRAT. Complexo Caicó

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREL. J- C/C 1184

CADERN 112	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NR 042
---------------	---------	----------	---------	---------	---------	-----------

ALTIT 275 m	LOCALIZAÇÃO MO. 39/452500E-9302500N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR
----------------	----------------------------------------	-----------------	--------

TOPONÍMIA sítio. Saquarema  
 RELEVO plano, colinoso  
 VEGETAÇÃO arbutiva rala  
 SOLO arenoso-argiloso e pedregoso

Rocha leucocrática, grã média, foliação  
 ainda preservada, constituída de quartzo,  
 feldspato, poucas lamelas de muscovita e  
 raras de biotita.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Caicó

ATIT. DA CAM .....  
 ATIT. DA KIST .....  
 ATIT. DO LIN .....  
 OUTROS .....

ROCHA  
Migmatito

CLASSE  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREL. J- C/C 1184

CADERN 112	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NR 044
---------------	---------	----------	---------	---------	---------	-----------

ALTIT 270 m	LOCALIZAÇÃO MO. 39.449500E-9304500N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR
----------------	----------------------------------------	-----------------	--------

TOPONÍMIA sítio. Santa Antônia  
 RELEVO acidentado, colinoso  
 VEGETAÇÃO arbutiva rala  
 SOLO arenoso-argiloso

Rocha de grã média, melanocrática, cons-  
 tituída de biotita, quartzo e feldspato.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Caicó

ATIT. DA CAM .....  
 ATIT. DA KIST 400/1500°C  
 ATIT. DO LIN .....  
 OUTROS .....

ROCHA  
Biotita-graisses

CLASSE  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF. JB C/C 1184

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NR
M-2						045

ALTIT	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO GEOLÓGICO	ILUSTR
280 m	MC.39/443750E-9304750N		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: sítio Santo Antonio

RELEVO: movimentado, colinoso

VEGETAÇÃO: mata com árvores de médio porte

SOLO: arenoso

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM: \_\_\_\_\_

ATIT. DA XIST: 45°/320°Az

ATIT. DO LIM: \_\_\_\_\_

OUTROS: \_\_\_\_\_

**DADOS GEOLÓGICOS**

ROCHA: de grã média, melanocrática, estrutura gnáissica típica, veios ácidos concordantes, e constituição: de biotita, quartzo e feldspato

**LITOLÓGICA**

ROCHA: Biotita-gnaisse

CLASSE: Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gaicó



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF. JB C/C 1184

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NR
M-2						047

ALTIT	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO GEOLÓGICO	ILUSTR
233 m	MC.39/447250E-9307500N		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: sítio Santo Antonio

RELEVO: colinoso

VEGETAÇÃO: mata com árvores de médio porte

SOLO: pedregoso

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM: \_\_\_\_\_

ATIT. DA XIST: \_\_\_\_\_

ATIT. DO LIM: \_\_\_\_\_

OUTROS: \_\_\_\_\_

**DADOS GEOLÓGICOS**

ROCHA: de grã média, ora mais gnáissica, ora mais migmatizada.

**LITOLÓGICA**

ROCHA: Migmatito

CLASSE: Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gaicó



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PROJ. JB C/C 1184

CPRM

CADERN. M-2	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	Nº 046
-------------	----------	-----------	----------	----------	----------	--------

ALTIT. 280 m	LOCALIZAÇÃO MC.39/447000E-9305750N	CADASTRO OCORR.	LISTA
--------------	------------------------------------	-----------------	-------

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: sítio Santo Antonio

RELEVO: colinoso

VEGETAÇÃO: mata com árvores de médio porte

SOLO: pedregoso, arenó-argiloso

**TECTÔNICA**

ALT. DA CAM. 459/1402Az

ALT. DA BAST.

ALT. DO LIM.

OUTROS.

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de grã média, melanocrática, dobrada, constituída de biotita, quartzo e feldspato, e veios ácidos (necessária) subordinados.

**LITOLÓGICA**

ROCHA: Migmatito

CLASSE: Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gaicó



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PROJ. JB C/C 1184

CPRM

CADERN. M-2	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	Nº 048
-------------	----------	-----------	----------	----------	----------	--------

ALTIT. 285 m	LOCALIZAÇÃO MC.39/447250E-9309000N	CADASTRO OCORR.	LISTA
--------------	------------------------------------	-----------------	-------

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: sítio Ambrósio

RELEVO: colinoso

VEGETAÇÃO: mata com árvores de médio porte

SOLO: pedregoso, arenó-argiloso

**TECTÔNICA**

ALT. DA CAM. 459/1209Az

ALT. DA BAST.

ALT. DO LIM.

OUTROS.

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de grã média, estrutura dobrada, constituída de quartzo, feldspato e biotita.

**LITOLÓGICA**

ROCHA: Migmatito

CLASSE: Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gaicó



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JB C/C 1184

<p> <b>CADERN</b> M-2         </p>	<p> <b>PALEONT</b>  </p>	<p> <b>SEDIMENT</b>  </p>	<p> <b>MINERAL</b>  </p>	<p> <b>QUÍMICA</b>  </p>	<p> <b>PETROGR</b>  </p>	<p> <b>NR</b> 049         </p>
<p> <b>ALTIT</b> 287 m         </p>	<p> <b>LOCALIZAÇÃO</b>            KC.39/445750E-9307250N         </p>		<p> <b>CADASTRO CADERN</b>  </p>	<p> <b>ILUSTR</b>  </p>	<p> <b>TECÔNICA</b>            ATIT. DA CAM. _____            ATIT. DA BAST. 55°/140°Az.            ATIT. DO LIM. _____            OUTROS _____         </p>	
<p> <b>DADOS GEOGRÁFICOS</b>  <b>TOPONÍMIA</b> açude Apertado da Hora  <b>RELEVO</b> colinoso  <b>VEGETAÇÃO</b> mata com árvores de médio porte  <b>SOLO</b> pedregoso, areno-argiloso         </p>						<p> <b>ROCHA</b>            Muscovita-biotita-gnaíссе         </p>
<p> <b>DADOS GEOLÓGICOS</b>            Rocha de grã fina, leucocrática, estrutura bandeada, constituída de quartzo, feldspato, biotita e muscovita.         </p>						<p> <b>LITOLÓGICA</b>            CLASSE            Metamórfica         </p>
<p> <b>UNIDADE ESTRAT.</b> Complexo Caicó         </p>						<p> <b>AMOSTRA</b> <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO         </p>



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JB C/C 1184

<p> <b>CADERN</b> M-2         </p>	<p> <b>PALEONT</b>  </p>	<p> <b>SEDIMENT</b>  </p>	<p> <b>MINERAL</b>  </p>	<p> <b>QUÍMICA</b>  </p>	<p> <b>PETROGR</b>  </p>	<p> <b>NR</b> 051         </p>
<p> <b>ALTIT</b> 290 m         </p>	<p> <b>LOCALIZAÇÃO</b>            KC.39/42500E-9309250N         </p>		<p> <b>CADASTRO CADERN</b>  </p>	<p> <b>ILUSTR</b>  </p>	<p> <b>TECÔNICA</b>            ATIT. DA CAM. _____            ATIT. DA BAST. 20°/130°Az.            ATIT. DO LIM. _____            OUTROS _____         </p>	
<p> <b>DADOS GEOGRÁFICOS</b>  <b>TOPONÍMIA</b> sítio São José  <b>RELEVO</b> colinoso, baixo  <b>VEGETAÇÃO</b> arbustiva, médio e pequeno porte  <b>SOLO</b> arenoso, pedregoso, avermelhado         </p>						<p> <b>ROCHA</b>            Muscovita-biotita-gnaíссе         </p>
<p> <b>DADOS GEOLÓGICOS</b>            Gnaíссе de grã grosseira, a duas micas. Observa-se um desenvolvimento de fraturas perpendiculares à foliação.         </p>						<p> <b>LITOLÓGICA</b>            CLASSE            Metamórfica         </p>
<p> <b>UNIDADE ESTRAT.</b> Complexo Caicó         </p>						<p> <b>AMOSTRA</b> <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO         </p>





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PAGE  
JB

C/C 1184

CADERN	PALEONT	SEGMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NR
M-2						050
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR	ILUSTR		
305 m	MC. 39/444500E-9307750N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA <u>Sítio Santo Antonio</u>					
	RELEVO <u>Movimentado, colinoso</u>					
	VEGETAÇÃO <u>arbustiva, c/ árvores de pequeno e médio porte</u>					
	SOLO <u>arenoso e pedregoso</u>					
DADOS GEOLÓGICOS	<p>ROCHA</p> <p><u>Migmatito</u></p>					
	<p>CLASSE</p> <p><u>Metamórfica</u></p>					
UNIDADE ESTRAT. <u>Complexo Caicó</u>						<p>AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO</p>



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PAGE  
JB

C/C 1184

CADERN	PALEONT	SEGMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NR
M-2						052
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR	ILUSTR		
315 m	MC. 39/443000E-9312250N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA <u>Sítio Liso</u>					
	RELEVO <u>colinoso</u>					
	VEGETAÇÃO <u>mata com árvores de médio porte</u>					
	SOLO <u>arenoso, pedregoso, avermelhado</u>					
DADOS GEOLÓGICOS	<p>ROCHA</p> <p><u>Migmatito</u></p>					
	<p>CLASSE</p> <p><u>Metamórfica</u></p>					
UNIDADE ESTRAT. <u>Complexo Caicó</u>						<p>AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO</p>



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JB C/C 1184

CADERN M-2	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NR 055
---------------	---------	----------	---------	---------	---------	-----------

ALTIT. 318 m	LOCALIZAÇÃO MC.39/44000E-9314250N	CADASTRO DEGR	ILUSTR
-----------------	--------------------------------------	---------------	--------

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: sítio Liso

RELEVO: colinoso

VEGETAÇÃO: mata com árvores de médio porte

SOLO: arenoso-pedregoso, avermelhado

**LITOLÓGICA**

ATIT. DA CAM: 300/95° Az

ATIT. DA XIST

ATIT. DO LIM

OUTROS

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de grã média, mesocrática, estrutura dobrada, com o paleossoma constituído de quartzo, feldspato e biotita.

**LITOLÓGICA**

ROCHA: Migmatito

CLASSE: Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

UNIDADE ESTRAT. Complexo Caicó



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JB C/C 1184

CADERN M-2	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NR 055
---------------	---------	----------	---------	---------	---------	-----------

ALTIT. 325 m	LOCALIZAÇÃO MC.39/445750E-9318250N	CADASTRO DEGR	ILUSTR
-----------------	---------------------------------------	---------------	--------

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: sítio Acudinho

RELEVO: colinoso

VEGETAÇÃO: mata, com árvores de médio porte

SOLO: arenoso

**LITOLÓGICA**

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST

ATIT. DO LIM

OUTROS

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de grã média, alterada, dobrada, preservando ainda a estrutura gnáissica do paleossoma, constituída de quartzo, feldspato e biotita.

**LITOLÓGICA**

ROCHA: Migmatito

CLASSE: Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

UNIDADE ESTRAT. Complexo Caicó



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREP  
JB

C/C 1184

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NR
M-2						054
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR		
320 m	MO.30,445COE-9317000N					
DADOS BIOTOMÓRFICOS	TOPONÍMIA <u>sítio Acudinho</u>					
	RELEVO <u>colinoso</u>					
	VEGETAÇÃO <u>mata, com árvores de médio porte</u>					
	SOLO <u>arenoso</u>					
DADOS GEOLÓGICOS	<p>Rocha de grã média, com estrutura gnaissica ainda preservada, constituída de quartzo, felds pato e biotita, algo feldspatizada.</p>					
	UNIDADE ESTRAT. <u>Complexo Caicó</u>					
<p>TECTÔNICA</p> <p>ATIT. DA CAM. ....</p> <p>ATIT. DA XIST. <u>500/350?Az</u></p> <p>ATIT. DO LIM. ....</p> <p>CUTADOS. ....</p>						
<p>LITOLÓGICA</p> <p>ROCHA <u>Biotita-gnaisse</u></p> <p>CLASSE <u>Metamórfica</u></p> <p>AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO</p>						



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREP  
JB

C/C 1184

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NR
M-2						056
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR		
350 m	MO.33/447000E-932000N					
DADOS BIOTOMÓRFICOS	TOPONÍMIA <u>acude Fechado</u>					
	RELEVO <u>colinoso</u>					
	VEGETAÇÃO <u>mata e parte com cultivo de algodão</u>					
	SOLO <u>arenoso</u>					
DADOS GEOLÓGICOS	<p>Migmatito alterado, com estrutura dobrada, e o paleossoma de biotita-gnaisse.</p>					
	UNIDADE ESTRAT. <u>Complexo Caicó</u>					
<p>TECTÔNICA</p> <p>ATIT. DA CAM. ....</p> <p>ATIT. DA XIST. ....</p> <p>ATIT. DO LIM. ....</p> <p>CUTADOS. ....</p>						
<p>LITOLÓGICA</p> <p>ROCHA <u>Migmatito</u></p> <p>CLASSE <u>Metamórfica</u></p> <p>AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO</p>						





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF  
JB

C/C  
1184

CADERN  
M-2

PALCO

SEDIMENT

MINERAL

QUÍMICA

PETROGR

Nº

057

ALTIT  
320 m

LOCALIZAÇÃO  
MC.59/4495002-9323000N

CADASTRO DEGR

PLANTA

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA sítio Umarí

RELEVO colinoso

VEGETAÇÃO mata e cultivo de algodão

SOLO areno - pedregoso, bem espesso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM .....

ATIT. DA RIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

DADOS GEOLOGICOS

Migmatito com estrutura dobrada e paleosserra de biotita-gnaíse.

LITOLÓGICA

ROCHA  
Migmatito

CLASSE  
Metamórfica

UNIDADE ESTRAT. Complexo Caicó

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF  
JB

C/C  
1184

CADERN  
M-2

PALCO

SEDIMENT

MINERAL

QUÍMICA

PETROGR

Nº

059

ALTIT  
365 m

LOCALIZAÇÃO  
MC.30/452750E-9325750N

CADASTRO DEGR

PLANTA

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA sítio Comaru

RELEVO onivimentado, colinoso

VEGETAÇÃO mata com árvores de médio porte

SOLO areno-argiloso, avermelhado e espesso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM .....

ATIT. DA RIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

DADOS GEOLOGICOS

Solo espesso, laterítico, vermelho escuro, sem afloramento de rocha fresca.

LITOLÓGICA

ROCHA  
Solo eluvio-coluvial

CLASSE

UNIDADE ESTRAT.

AMOSTRA  SIM  NÃO



## DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

POSTO  
33

C/C  
1184

CPRM

CADERN  
M-2

PALEONT

SEDIMENT

MINERAL

QUÍMICA

PEDREGO

Nº  
058

ALTIT.  
325 m

LOCALIZAÇÃO  
MC.39,449750E-9324000N.

CADASTRO OCORR.

ILUSTRA

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA sítio Umará  
RELEVO colinoso  
VEGETAÇÃO mata e cultivo de algodão  
SOLO arenoso - pedregoso

TÉCNICA

ATIV. DA CAM.  
ATIV. DA BAST. 09/320ºAz  
ATIV. DO LIM.  
OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha leucocrática, grã grosseira, constituída essencialmente de quartzo, feldspato róseo e biotita subordinada. Localmente "boudin" concordante com a foliação.

GEOLOGIA

ROCHA  
Migmatito

CLASSE  
Metamórfica

UNIDADE ESTRAT. Complexo Caicó

AMOSTRA  SIM  NÃO



## DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

POSTO  
JB

C/C  
1184

CPRM

CADERN  
M-2

PALEONT

SEDIMENT

MINERAL

QUÍMICA

PEDREGO  
PAG-059

Nº  
060

ALTIT.  
360 m

LOCALIZAÇÃO  
C.39,456250E-9324250N.

CADASTRO OCORR.

ILUSTRA

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA sítio Timbaúba  
RELEVO bastante acidentado, colinoso  
VEGETAÇÃO mata com árvores de médio porte  
SOLO areno-argiloso, avermelhado escuro

TÉCNICA

ATIV. DA CAM.  
ATIV. DA BAST. 20º/125ºAz  
ATIV. DO LIM.  
OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Dique com cerca de 1 m de espessura de rocha de composição granítica, granulação fina, textura granoblástica, apresentando os minerais máficos ligeiramente orientados, encaixados em migmatites heterogêneas. Direção do dique - 210ºAz.

GEOLOGIA

ROCHA  
Biotita-Quartzo  
Diorito

CLASSE  
Intracrustal.

UNIDADE ESTRAT.

AMOSTRA  SIM  NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF 35 C/C 1184

CADERN	PALEON	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NR
M-2						061
ALTIT	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO DEGR	USO			
370 m	HC.39/459000E-932600N					
DADOS GEOMÓRFICOS	TOPONÍMIA	sítio Tatu				
	RELEVO	acidentado, colinoso, com vales fundos				
	VEGETAÇÃO	mata com árvores de médio porte				
	SOLO	areno-argiloso, vermelho escuro				
DADOS GEOLÓGICOS	Continua o solo vermelho escuro, espesso, com ocasionais exposições do gnaíse e diques graníticos apresentando esfoliação esferoidal.					
	UNIDADE ESTRAT.					
TECTÔNICA	ATIT. DA CAM					
	ATIT. DA XIST					
	ATIT. DO LIN.					
OUTROS						
LITOLÓGICA	ROCHA					
	Granito filoniano					
	CLASSE					
Intracrustal						
AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO						



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF 35 C/C 1184

CADERN	PALEON	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NR
M-2						063
ALTIT	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO DEGR	USO			
270 m	HC.39/463000E-9324750N					
DADOS GEOMÓRFICOS	TOPONÍMIA	sítio Tataira				
	RELEVO	subplano com pequenas elevações suaves				
	VEGETAÇÃO	arbustiva, com árvores de pequeno porte				
	SOLO	arenoso, creme claro				
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha alterada, leucocrática, constituída de quartzo, feldspato e biotita, foliação bem pronunciada.					
	UNIDADE ESTRAT. Complexo Caiçá					
TECTÔNICA	ATIT. DA CAM					
	ATIT. DA XIST					
	ATIT. DO LIN.					
OUTROS Ex 150° Az						
LITOLÓGICA	ROCHA					
	Biotita-gnaíse					
	CLASSE					
Metamórfica						
AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO						



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PROJ. **JB** C/C **1134**

CADERN. **11-2** PALEONT.  SEDIMENT.  MINERAL.  QUÍMICA.  PETROGR.  Nº **062**

ALTIT. **260 m** LOCALIZAÇÃO **HC.39/461750E-9325500N** CADASTRO GEOL.  PLANTA

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA **sítio Saco**

RELEVO **acidentado**

VEGETAÇÃO **mata com árvores de médio porte**

SOLO **pedregoso**

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. **09/100? A2**

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS

**ROCHA**

**Gnaíse-facoidal**

**LITOLÓGICA**

CLASSE **Metamórfica**

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de grã grosseira, leucocrática, com fenoblástos de feldspato em: uma massa de biotita, quartzo e feldspato, de grã média a grossa.

UNIDADE ESTRAT. **Complexo Caicó**



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PROJ. **JB** C/C **1184**

CADERN. **11-2** PALEONT.  SEDIMENT.  MINERAL.  QUÍMICA.  PETROGR.  Nº **064**

ALTIT. **265 m** LOCALIZAÇÃO **HC.39/465250E-9323500N** CADASTRO GEOL.  PLANTA

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA **sítio Várzea Redonda**

RELEVO **pouco movimentado**

VEGETAÇÃO **arbustiva**

SOLO **arenoso e pedregoso, creme claro**

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS

**ROCHA**

**Migmatito**

**LITOLÓGICA**

CLASSE **Metamórfica**

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Zona de rocha alterada com esporádicos afloramentos de migmatito alterado, ora mais gnáissico e com bastante veios ácidos.

UNIDADE ESTRAT. **Complexo Caicó**



## DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF 53 C/C 1184

CADERN  PALEONT  SEDIMENT  MINERAL  QUÍMICA  PETROGR  Nº 065

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADERNO OCORR. ILUSTRA

270 m MC. 39/46750CE-93225CON.

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA: sítio Torrões

RELEVO: pouco ondulado

VEGETAÇÃO: arbustiva rala

SOLO: arenoso, creme claro

TECÔNICA

ALTIT. DA CAM. 409/1109Az

ALTIT. DA VIST.

ALTIT. DO LIM.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha mesocrática, grã média à grosseira, com veios concordantes de material quartzo-feldspato. Apresenta estrutura gnáissica bem desenvolvida.

LITOLÓGICA

ROCHA: Biotita-gnaisse

CLASSE: Metamórfica

UNIDADE ESTRAT. Complexo Caicó

AMOSTRA  SIM  NÃO



## DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF 53 C/C 1184

CADERN  PALEONT  SEDIMENT  MINERAL  QUÍMICA  PETROGR  Nº 067

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADERNO OCORR. ILUSTRA

290 m MC. 39/463750CE-93195CON.

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA: sítio Cotia

RELEVO: movimentado, colinoso, com vales fundos

VEGETAÇÃO: mata com árvores de médio porte

SOLO: vermelho escuro, areno-argiloso

TECÔNICA

ALTIT. DA CAM. 859/1209Az

ALTIT. DA VIST.

ALTIT. DO LIM.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de grã média à grosseira, mesocrática, alterada, com estrutura dobrada.

LITOLÓGICA

ROCHA: Migmatito

CLASSE: Metamórfica

UNIDADE ESTRAT. Complexo Caicó

AMOSTRA  SIM  NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PAÍS: **JP** C/C: **1124**

CADERN: **M-2**    PAVLONT: **[ ]**    SEDIMENT: **[ ]**    MINERAL: **[ ]**    QUÍMICA: **[ ]**    PETRÓCOL: **[ ]**    Nº: **066**

ALTIT.: **280 m**    LOCALIZAÇÃO: **MC. 39/465750E-932250N**    CADASTRO OCORR.: **[ ]**    NÚMERO: **[ ]**

TOPONÍMIA: **sítio Várzea Redonda**

RELEVO: **pouco ondulado**

VEGETAÇÃO: **arbustiva com árvores de médio porte**

SOLO: **arenoso, creme claro**

Rocha de grã grosseira, mesocrática, pandeada, em parte migmatizada, dobrada.

UNIDADE ESTRAT.: **Complexo Caió**

TECÔNICA

ATIT. DA CAM.: **[ ]**

ATIT. DA XIST.: **De 210° Az**

ATIT. DO LIM.: **[ ]**

OUTROS: **[ ]**

LITOLÓGICA

ROCHA: **Migmatito**

CLASSE: **Metamórfica**

AMOSTRA:  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PAÍS: **JP** C/C: **1124**

CADERN: **M-2**    PAVLONT: **[ ]**    SEDIMENT: **[ ]**    MINERAL: **[ ]**    QUÍMICA: **[ ]**    PETRÓCOL: **[ ]**    Nº: **068**

ALTIT.: **300 m**    LOCALIZAÇÃO: **MC. 39/462500E-931850N**    CADASTRO OCORR.: **001**    NÚMERO: **[ ]**

TOPONÍMIA: **Fazenda Santa Cruz**

RELEVO: **Movimentado, colinoso**

VEGETAÇÃO: **arbustiva, com árvores de médio porte**

SOLO: **arenoso, creme claro**

Rocha de grã média, mesocrática, constituída de quartzo, feldspato e biotita. Veios de quartzo e ametista discordantes, com espessura de 25 a 30 cm.

UNIDADE ESTRAT.: **Complexo Caió**

TECÔNICA

ATIT. DA CAM.: **[ ]**

ATIT. DA XIST.: **45°/150° Az**

ATIT. DO LIM.: **[ ]**

OUTROS: **[ ]**

LITOLÓGICA

ROCHA: **Biotita-gnaisse**

CLASSE: **Metamórfica**

AMOSTRA:  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PALEO  
JB

C/S 1184

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR
M-2					

NR	069
----	-----

ALTIT	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR	ILUSTR
300 m	MO.39/4600002-9318750N		

**DADOS GEOMORFOLÓGICOS**

TOPONÍMIA: sítio Unidade

RELEVO: movimentado, colinoso

VEGETAÇÃO: mata com árvores de médio porte

SOLO: arenoso, pedregoso

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIM.....

OUTROS.....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha bastante alterada, dobrada, constitui da de quartzo, feldspato e biotita.

**ROCHA**  
Migmatito

**CLASSE**  
Metamórfica

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gaicó

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PALEO  
JB

C/S 1184

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR
M-2					

NR	071
----	-----

ALTIT	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR	ILUSTR
220 m	MO.39/470500E-9293000N		

**DADOS GEOMORFOLÓGICOS**

TOPONÍMIA: sítio Cajazeiras

RELEVO: á plainado, com ondulações muito suaves

VEGETAÇÃO: arbustiva rala

SOLO: arenoso, avermelhado escuro

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIM.....

OUTROS.....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Solo vermelho escuro, grã média, mostrando um ligeiro acamamento horizontal. Corresponde possivelmente ao limite sul da Chapada do Moura.

**ROCHA**  
Arenito

**CLASSE**  
Sedimentar

UNIDADE ESTRAT. Formação Moura

AMOSTRA  SIM  NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

CADERN M-2		PALEONT		SEDIMENT		MINERAL		QUÍMICA		PETROGR		PREF JB	C/C 1184
ALTIT 340 m		LOCALIZAÇÃO MO. 39/457500E-9321500N		CADASTRO OCORR		ILUSTR						Nº 070	
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	sítio Unidade											
	RELEVO	movimentado, colinoso											
	VEGETAÇÃO	mata, com árvores de médio porte											
SOLO		arenoso-argiloso											
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha de grã média, alterada, constituída de quartzo, feldspato e biotita.												
	UNIDADE ESTRAT.	Complexo Caiçó											
TECTÔNICA		ATIT. DA CAM ATIT. DA XIST. ATIT. DO LIM. OUTROS											
LITOLÓGICA		ROCHA Mignatito CLASSE Metamórfica											
AMOSTRA		<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO											



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

CADERN M-2		PALEONT		SEDIMENT		MINERAL		QUÍMICA		PETROGR		PREF JB	C/C 1184
ALTIT 260 m		LOCALIZAÇÃO MO. 39/469750E-9289000N		CADASTRO OCORR		ILUSTR						Nº 072	
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	sítio Gadelha											
	RELEVO	a plainado, próximo de crista alongada.											
	VEGETAÇÃO	mata com árvores de peg. e médio porte											
SOLO		arenoso-argiloso											
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha cinza clara, mui fina a siltito, micromicacea, acamadamento distinto, friável, pouco caulínico, com intercalações de siltito vermelho arroxeado.												
	UNIDADE ESTRAT.	Grupo Rio do Peixe											
TECTÔNICA		ATIT. DA CAM 200/100 Az ATIT. DA XIST. ATIT. DO LIM. OUTROS											
LITOLÓGICA		ROCHA Arenito CLASSE Sedimentar											
AMOSTRA		<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO											



## DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JB C/C 1104

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PEÇAS
M-2					PAC-915
ALTIT	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR	US	Nº	
290 m	MS.39/469500E-9288500N			073	
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	sítio Lagca do Pipirí			
	RELEVO	pouco ondulado, próximo a crista alongada			
	VEGETAÇÃO	mata com árvores de médio porte			
	SOLO	areno-argiloso, avermelhado			
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha cinza esverdeada, constituída essencialmente de quartzo, sericita e biotita, com lentes milimétricas de sílica concordantes com a foliação.				
	UNIDADE ESTRAT.	Grupo Ceará			
TECTÔNICA	ATIT. DA CAM	Dx600Az (vert)			
	ATIT. DA XIST				
	ATIT. DO LIN				
LITOLÓGICA	ROCHA	Biotita-sericita-quartzo-xisto			
	CLASSE	Metamórfica			
	AMOSTRA	<input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO			



## DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JB C/C 1104

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PEÇAS
M-2				PAN-302	PAC-226
ALTIT	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR	US	Nº	
275 m	MS.39/466750E-9237500N	053		075	
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	sítio Lagca do Pipirí			
	RELEVO	Colinoso			
	VEGETAÇÃO	arbustiva densa, com árvores de médio porte			
	SOLO	Pedregoso, avermelhado escuro			
DADOS GEOLÓGICOS	Sequência de quartzito cinza claro, muito fino, intercalado entre clorita-xisto intensamente cataclásado, e hornblenda-biotita-graisses.				
	UNIDADE ESTRAT.	Complexo Ceará			
TECTÔNICA	ATIT. DA CAM	450/3400Az			
	ATIT. DA XIST	160/2500Az			
	ATIT. DO LIN	Bixo b			
LITOLÓGICA	ROCHA	Hornblenda-Biotita-Gnaisses			
	CLASSE	Metamórfica			
	AMOSTRA	<input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO			



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JB

C/C 1184

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	VI
M-2						074

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
285 m.	MC.39/468250E-9288250N		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: sítio Logea do Pipirí

RELEVO: ondulado

VEGETAÇÃO: arbustiva, com árvores de médio porte

SOLO: areno-argiloso, avermelhado

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de grã fina, cinza escura, com lentes milimétricas de sílica concordantes com a foliação. As placas de clorita são destacáveis.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Ceará

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA RIST. 70°/340°AZ

ATIT. DO LIM. ....

OUTROS. ....

**ROCHA**

Clorita-Sericita  
biotita-xisto

**LITOLÓGICA**

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JB

C/C 1184

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	VI
M-2						076

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
260 m.	MC.39/466500E-9286000N		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: sítio Creatá

RELEVO: Arрасado

VEGETAÇÃO: Arbustiva e cultivo de cana

SOLO: areno-argiloso, avermelhado escuro

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha cinza escura, bem laminada, com veios quartzo-feldspáticos concordantes com a foliação

UNIDADE ESTRAT. ....

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA RIST. 50°/175°AZ

ATIT. DO LIM. ....

OUTROS. ....

**ROCHA**

Filito

**LITOLÓGICA**

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO





## DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF 073 C/C 1134

CADERN	PALCONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NR
M-2						077
ALTIT	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR	ILUSTR			
265 m	MC.39/465750E-92835CON					
DADOS GEográficos	TOPONÍMIA	sítio Creatá				
	RELEVO	arrasado, colinas suaves				
	VEGETAÇÃO	arbustiva				
	SOLO	areno-argiloso, vermelho escuro				
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha de grã fina, melanocrática, bastante cataclásada, constituída essencialmente de quartzo e feldspato.					
	UNIDADE ESTRAT.	Complexo Caicó				
TECTÓNICA	ATIT. DA CAM	459/3309A				
	ATIT. DA XIST					
	ATIT. DO LIN.					
LITOLÓGICA	ROCHA	Gnaíссе cataclásico				
	CLASSE	Metamórfica				
	AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO				



## DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF 073 C/C 1134

CADERN	PALCONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NR
M-2						079
ALTIT	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR	ILUSTR			
280 m	MC.39/465500E-92820CCON					
DADOS GEográficos	TOPONÍMIA	sítio Branco				
	RELEVO	pouco movimentado				
	VEGETAÇÃO	capim e cultivo de algodão				
	SOLO	areno-argiloso, avermelhado escuro				
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha de grã média, rica em biotita, estrutura bandada, cataclásica, constituída de biotita, quartzo e feldspato.					
	UNIDADE ESTRAT.	Complexo Caicó				
TECTÓNICA	ATIT. DA CAM					
	ATIT. DA XIST	150/2500A				
	ATIT. DO LIN.					
LITOLÓGICA	ROCHA	Biotita-gnaíссе				
	CLASSE	Metamórfica				
	AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO				





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JB C/C 1184

CADERN. M-2	PALÉONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	CÚLVICA	PETROGR.	NI 078
-------------	----------	-----------	----------	---------	----------	--------

ALTIT. 219 m	LOCALIZAÇÃO MC. 39/470250E-9295500N	CADASTRO OCORR.	PLANTA
--------------	-------------------------------------	-----------------	--------

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Sítio Cajazeiras

RELEVO: plano

VEGETAÇÃO: arbustiva rala

SOLO: areno-argiloso

**DADOS LITOLÓGICOS**

Siltito vermelho escuro, mal micáceo, pouco friável, finamente laminado; e arenito cinza claro, grã fina à média, mal selecionado, com camadas alternadas de espessura entre 40 cm e 6 m.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Rio do Peixe

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. 20°/140°Az

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS.

**ROCHA**

Siltito e arenito

**CLASSE**

Sedimentar

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JB C/C 1184

CADERN. M-2	PALÉONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	CÚLVICA	PETROGR.	NI 080
-------------	----------	-----------	----------	---------	----------	--------

ALTIT. 395 m	LOCALIZAÇÃO MC. 30.465000E-9273750N	CADASTRO OCORR.	PLANTA
--------------	-------------------------------------	-----------------	--------

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Sítio Nova

RELEVO: colinado, pouco movimentado

VEGETAÇÃO: catinga e cultura de algodão

SOLO: arenoso-argiloso, manualha, escuro

**DADOS LITOLÓGICOS**

Rocha leucocrática, microclorada e creme leia, constituída essencialmente de feldspato potássico e quartzo.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Uaió

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS. 20°/300°

**ROCHA**

Leptito (?)

**CLASSE**

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF 081 C/C 130%

CADERN 11-2 PALEONT SEDIMENT MINERAL QUÍMICA PETROGR

081

ALTIT. 370 m LOCALIZAÇÃO NO. 30/464500E-9275500N CADASTRO DEGR. ILUSTRA

TOPONÍMIA Sítio Urucicão  
 RELEVO apressado  
 VEGETAÇÃO matas, com árvores de médio porte  
 SOLO amarelo-argiloso, arenoso, escuro

Rocha de grã média, mesocrática, listrada, constituída de biotita, feldspato e quartzo.

UNIDADE ESTAD. Complexo Caicó

TECTÔNICA  
 ATIT. DA CAM.  
 ATIT. DA XIST. 30°/120°SE  
 ATIT. DO LIM.  
 OUTROS

ROCHA  
Biotita-gnaíse

LITOLÓGICA  
 CLASSE  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF 083 C/C 113%

CADERN 11-2 PALEONT SEDIMENT MINERAL QUÍMICA PETROGR 340-245

083

ALTIT. 345 m LOCALIZAÇÃO NO. 30/463500E-9271750N CADASTRO DEGR. ILUSTRA

TOPONÍMIA Sítio Urucicão  
 RELEVO apressado, colinas baixas e alongadas  
 VEGETAÇÃO caatinga  
 SOLO amarelo-argiloso, arenoso

Rocha de grã fina à média, cinza escura, com a superfície de foliação ondulada, constituída de quartzo, plagioclásio e biotita, com finas lâminas delgadas de quartzo e muscovita e biotita.

UNIDADE ESTAD. Complexo Caicó

TECTÔNICA  
 ATIT. DA CAM.  
 ATIT. DA XIST. 35°/100°SE  
 ATIT. DO LIM. 20°/120°SE  
 OUTROS

ROCHA  
Leptinolito

LITOLÓGICA  
 CLASSE  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF 03 C/C 1184

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETRÓGRA	NR
11-2						082

ALTIM	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO DEGR	PLANTA
340 m	LC.33/46400CE-927325CH		

**DADOS GEOMORFOLÓGICOS**

TOPOGRAFIA Sítio Humildeiro

RELEVO arredado, colinas baixas e alongadas.

VEGETAÇÃO Catinga

SOLO arenoso-argiloso, ventoso-escuro

**TECÔNICA**

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST. 20°/200°

ATIT. DO LIM. 20°/270°

OUTROS

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de grã média, leucocrática, com lentes de anfibólio de 30-40 cm de espessura, constituida de feldspato potássico, quartzo e biotita.

**LITOLÓGICA**

ROCHA Biotita-gnaíssa

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NAO

UNIDADE ESTRAT. Complexo Caicó



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF 03 C/C 1184

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETRÓGRA	NR
11-2						084

ALTIM	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO DEGR	PLANTA
330 m	LC.33/46325CE-927025CH		

**DADOS GEOMORFOLÓGICOS**

TOPOGRAFIA Sítio Cochabita

RELEVO p. S.M.C. movimentado

VEGETAÇÃO Catinga

SOLO arenoso-argiloso, avermelhado escuro

**TECÔNICA**

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST. 25°/150°

ATIT. DO LIM.

OUTROS

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de grã fina, finamente laminada, mesocrática, constituida essencialmente de biotita, quartzo e granada subordinada.

**LITOLÓGICA**

ROCHA Granada-biotita-misto

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NAO

UNIDADE ESTRAT. Grupo Coará





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. **JA** C/C **1184**

CADERN. <b>11-2</b>	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	CÚMICA	PETROGR.
---------------------	----------	-----------	----------	--------	----------

N.º **085**

ALTIT. <b>350 m</b>	LOCALIZAÇÃO <b>RG. 30, 463250E-9269250N</b>	CADASTRO GEOL.	ILUSTRAÇÃO
---------------------	---------------------------------------------	----------------	------------

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA **CRIPA**

RELEVO **arrasado, pouco movimentado**

VEGETAÇÃO **caatinga**

SOLO **argilo-arenoso, avermelhado**

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA DIST. **50°/140°NE**

ATIT. DO LIM. ....

OUTROS. ....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de grã fina, cinza escura, com a superfície de foliação ondulada, sedosa, constituída de sericita, biotita e clorita subordinada.

**LITOLÓGICA**

ROCHA **Biotita-clorita-sericita-xisto**

CLASSE **Metamórfica**

UNIDADE ESTRAT. **Grupo Ceará**

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. **JA** C/C **1184**

CADERN. <b>11-2</b>	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	CÚMICA	PETROGR.
---------------------	----------	-----------	----------	--------	----------

N.º **087**

ALTIT. <b>360 m</b>	LOCALIZAÇÃO <b>RG. 13, 464750E-9263750N</b>	CADASTRO GEOL.	ILUSTRAÇÃO
---------------------	---------------------------------------------	----------------	------------

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA **Sítio Crim**

RELEVO **ARRASADO**

VEGETAÇÃO **caatinga**

SOLO **argilo-arenoso**

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA DIST. **50°/140°NE**

ATIT. DO LIM. ....

OUTROS. ....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Zona de rocha alterada, com grande quantidade de blocos gelcos de feldspato potássico e quartzo e de biotita-graúso.

**LITOLÓGICA**

ROCHA **Biotita-graúso**

CLASSE **Metamórfica**

UNIDADE ESTRAT. **Grupo Ceará**

AMOSTRA  SIM  NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF. JB

C/C 1184

CADERN. M-2

PALEONT.

SEDIMENT.

MINERAL.

QUÍMICA.

PETROGR.

Nº 086

ALTIT. 355 m

LOCALIZAÇÃO NO. 39/464000E-9266250N

CADASTRO OCORR.

ILUSTR.

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Vila de Caipu

RELEVO declivoso

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO argilo-arenoso, avermelhado

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de grã fina à média, cinza escura, com intercalações repetidas de finos leitos (01 a 1,0 cm) de meta-arenito cinza esbranquiçado de grã fina.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Ceará

TÉCNICA

ATIT. DE CAM.

ATIT. DE XIST. 70°/140°Az

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

LITOLÓGICA

ROCHA Biotita-clorita-xisto

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF. JB

C/C 1184

CADERN. M-2

PALEONT.

SEDIMENT.

MINERAL.

QUÍMICA.

PETROGR. FAZ-336

Nº 088

ALTIT. 480 m

LOCALIZAÇÃO NO. 39/467750E-9263250N

CADASTRO OCORR.

ILUSTR.

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Bonheirão da Serra

RELEVO em conformação

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso-argiloso, avermelhado-escuro

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha leucocrática, grã média, a muscovita, biotita, quartzo e feldspato róseo. Os minerais micáceos mostram-se ligeiramente orientados.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Caicó

TÉCNICA

ATIT. DE CAM.

ATIT. DE XIST. 2-240°

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

LITOLÓGICA

ROCHA Leptito

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF 1134  
C/C 1134

CADERN M-2	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	Nº 089
---------------	---------	----------	---------	---------	---------	-----------

ALTIT. 385 m	LOCALIZAÇÃO HC.39/471250E-9263500N	CADASTRO DEGR	USUR
-----------------	---------------------------------------	---------------	------

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Vila de São Caetano

RELEVO colinoso

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areno-argiloso

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM

OUTROS

**ROCHA**

Granito-gnáissico

**LITOLÓGICA**

CLASSE Metamórfica

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de textura granítica, granulação fina, constituída de feldspato, biotita e quartzo, com os máficos orientados paralelamente à estrutura regional.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Caicó

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF 1134  
C/C 1134

CADERN M-2	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	Nº 091
---------------	---------	----------	---------	---------	---------	-----------

ALTIT. 370 m	LOCALIZAÇÃO HC.39/470500E-9259000N	CADASTRO DEGR	USUR
-----------------	---------------------------------------	---------------	------

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Sítio Rorão

RELEVO colinoso

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso-argiloso, arenoso-argiloso

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM

OUTROS

**ROCHA**

Biotita-gnáissico

**LITOLÓGICA**

CLASSE Metamórfica

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de grã média, leucocrática, estrutura gnáissica, constituída de biotita, quartzo e feldspato.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Caicó

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. J.B. C/C 1134

CADERN. M-2	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	Nº 090
-------------	----------	-----------	----------	----------	----------	--------

ALTIT. 385 m	LOCALIZAÇÃO MC. 33/471250E-9261500N	CADASTRO DE CORR.	FUSÃO
--------------	-------------------------------------	-------------------	-------

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: sítio Bacupari

RELEVO: arresado, pouco movimentado

VEGETAÇÃO: caatinga

SOLO: areno-argiloso, avermelhado claro

**TECÔNICA**

ATIT. DA CAM: .....

ATIT. DA VIST. 25°/210°

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**LITOLÓGICA**

ROCHA: Granito-gnáissico

CLASSE: Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de grã média, leucocrática, exibindo uma foliação incipiente, constituída de quartzo, feldspato róseo, biotita e muscovita.

UNIDADE ESTRAT. ....



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. J.B. C/C 1134

CADERN. M-2	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	Nº 092
-------------	----------	-----------	----------	----------	----------	--------

ALTIT. 390 m	LOCALIZAÇÃO MC. 33/469750E-9256750N	CADASTRO DE CORR.	FUSÃO
--------------	-------------------------------------	-------------------	-------

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: sítio Daga

RELEVO: colínico, movimentado

VEGETAÇÃO: caatinga

SOLO: arenomargiloso, vermelho-escuro

**TECÔNICA**

ATIT. DA CAM: .....

ATIT. DA VIST. 25°/340°

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**LITOLÓGICA**

ROCHA: Diotita-gnáissico

CLASSE: Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de grã média, baxilares, com facções de feldspato róseo em uma matriz de quartzo, feldspato e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Calad





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF JB C/C 1194

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROCA	NR
11-2						093

ALTIT	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR	ILUSTR
350 m	MG. 77/469750E-925450N		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Sítio Brejo

RELEVO colinoso

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO vermelho escuro, argilo-arenoso

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de grã média, mesocrática, veios pegmatíticos de 2 a 6 cm de espessura discordantes e constituída de quartzo, biotita e feldspato.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Caicó

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM .....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIM. ....

OUTROS .....

**ROCHA**

Biotita-gnaisse

**LITOLÓGICA**

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF JB C/C 1194

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROCA	NR
11-2						095

ALTIT	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR	ILUSTR
290 m	MG. 59/494250E-9288250N		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Sítio Santa

RELEVO altíssimo, suavemente ondulado

VEGETAÇÃO Arbustiva, mata

SOLO Amarelo, creme-claro

**DADOS GEOLÓGICOS**

Conglomerado creme-claro, secundamente incipiente, em massa, mostrando estratificação em cada em canha, constituído de leitos de seixos subangulares de quartzo em matriz arenosa, com seixos caulínicos.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Rio do Peixe

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM .....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIM. ....

OUTROS .....

**ROCHA**

Conglomerado

**LITOLÓGICA**

CLASSE

Sedimentar

AMOSTRA  SIM  NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREP  
JB

C/C 1184

CADERN  
11-2

PALEONT

SEDIMENT

MINERAL

QUÍMICA

PETROGR

Nº

094

ALTIT.  
355 m

LOCALIZAÇÃO

NO. 39/47025001-9252000N

CADASTRO DEGR

ILUSTR

DADOS GEOMORFOLÓGICOS  
TOPONÍMIA

Sítio Riacho do Machado

RELEVO

Arrasado, suavemente ondulado

VEGETAÇÃO

Catinga

SOLO

Arenc-argiloso, avermelhado escuro

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de grã média, leucocrática, constituída exclusivamente de feldspato potássico e quartzo.

UNIDADE ESTRAT.

Complexo Caicó

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST 50°/150°Az

ATIT. DO LIN

OUTROS

LITOLÓGICA

ROCHA

Leptinolito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA

SIM

NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREP  
JE

C/C 1184

CADERN  
11-2

PALEONT

SEDIMENT

MINERAL

QUÍMICA

PETROGR  
PAC-227

Nº

096

ALTIT.  
225 m

LOCALIZAÇÃO

NO. 33/4950003-9285000N

CADASTRO DEGR

ILUSTR

DADOS GEOMORFOLÓGICOS  
TOPONÍMIA

Sítio Conto

RELEVO

Colinoso

VEGETAÇÃO

Mata, com árvores de média porte

SOLO

Vermelho escuro, argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de granulção média, leucocrática, bandada, a feldspato potássico estirado e em "olhos" de neoformação, quartzo e muscovita.

UNIDADE ESTRAT.

Complexo Caicó

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST 20°/150°Az

ATIT. DO LIN 10°/80°Az

OUTROS

LITOLÓGICA

ROCHA

Muscovita-biotita gnaíse

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA

SIM

NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREZ. C/C 1137

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	Nº
1-2						097

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO DEGR	ILUSTRA
265 m	113.33/493250E-9279750N		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Sítio Campos

RELEVO Pouco ondulado

VEGETAÇÃO Catinga e cultivo de algodão

SOLO Amarelo-argiloso, espesso, vermelho-escuro

**DADOS GEOLOGICOS**

Rocha de grão grossa, alterada, com estrutura bandada, rica em anfibólio (hornblenda).

UNIDADE ESTRAT. Complexo Caicó

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST. 50°/120°

ATIT. DO LIM.

OUTROS

**LITOLOGIA**

ROCHA Hornblenda-biotita-gnaísses

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREZ. C/C 1138

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	Nº
1-2						099

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO DEGR	ILUSTRA
240 m	113.33/495000E-9275250N		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Sítio Angico

RELEVO Colinado

VEGETAÇÃO Catinga e cultivo de algodão

SOLO Amarelo-argiloso, espesso, vermelho-escuro

**DADOS GEOLOGICOS**

Rocha de grão média, alterada, estrutura bandada, constituída de quartzo, feldspato e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Caicó

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST. 50°/120°

ATIT. DO LIM.

OUTROS

**LITOLOGIA**

ROCHA Biotita-gnaísses

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREP. 1184  
C/C

CADEIRA	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	NE
152						033

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
350 m	MG. 33/493750E-9238000N		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Sítio Volta

RELEVO Colinoso

VEGETAÇÃO Catinga e cultivo de algodão

SOLO Amarelo-argiloso, vermelho-escuro

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. 25°/150°

ATIT. DO LIX. ....

OUTROS. ....

**LITOLÓGICA**

ROCHA Biotita-gnaíse

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha bandada de grã fina e grossa, constituída de quartzo, feldspato e biotita subordinaada.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Caicó



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREP. 1184  
C/C

CADEIRA	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	NE
1-2						100

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
300 m	MG. 33/492500E-9264250N		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Sítio São Inês

RELEVO Acidentado, colinoso

VEGETAÇÃO Catinga e cultivo de algodão

SOLO Amarelo-argiloso, vermelho-escuro

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. 25°/150°

ATIT. DO LIX. ....

OUTROS. ....

**LITOLÓGICA**

ROCHA Biotita-gnaíse

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de grã média, bandada, constituída de quartzo, feldspato e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Caicó



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PAIS: **BR** C/C: **1184**

CADORN: **M-2** PALEONT:  SEDIMENT:  MINERAL:  QUÍMICA:  PETROGR:

Nº: **101**

ALTIT.: **290 m** LOCALIZAÇÃO: **BR. 39/493000E-9261750N** CADASTRO GEOP.:  ILUSTR.:

TOPONÍMIA: **Sítio Caiana**

RELEVO: **Colinoso**

VEGETAÇÃO: **Catinga e cultivo de algodão**

SOLO: **Areno-argiloso, vermelho escuro**

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIM. ....

OUTROS: .....

ROCHA de grã grossa, leucocrática, textura pegmatóide, cataclásada, constituída exclusivamente de quartzo e feldspato.

LITOLÓGICA

ROCHA: **Leptinolito**

CLASSE: **Metamórfica**

AMOSTRA:  SIM  NÃO

UNIDADE ESTRAT.: **Complexo Caicó**



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PAIS: **BR** C/C: **1184**

CADORN: **M-2** PALEONT:  SEDIMENT:  MINERAL:  QUÍMICA:  PETROGR:

Nº: **103**

ALTIT.: **360 m** LOCALIZAÇÃO: **BR. 39/491000E-9253750N** CADASTRO GEOP.:  ILUSTR.:

TOPONÍMIA: **Sítio Corumbá**

RELEVO: **Colinoso**

VEGETAÇÃO: **Catinga e cultivo de algodão**

SOLO: **Areno-argiloso, vermelho-escuro**

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. **30°/010°**

ATIT. DO LIM. ....

OUTROS: .....

ROCHA de grã média, bandada, com predomínio das faixas de feldspato potássico e quartzo e níveis mais biotíticos subordinados.

LITOLÓGICA

ROCHA: **Biotita-gnaíse**

CLASSE: **Metamórfica**

AMOSTRA:  SIM  NÃO

UNIDADE ESTRAT.: **Complexo Caicó**





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREP  
J3

C/C 1134

CADEM M-2	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	Nº 102
--------------	---------	----------	---------	---------	---------	-----------

ALTIT 275 m	LOCALIZAÇÃO 17.33/491750E-9260250N	CADASTRO OCORR	ILUSTR
----------------	---------------------------------------	----------------	--------

**DADOS GEOMORFOLÓGICOS**

TOPONÍMIA: Sítio Timbaúba

RELEVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Catinga

SOLO: Arenó-argiloso, vermelho escuro

**DADOS GEOLÓGICOS**

ROCHA: Rocha de grã média, leucocrática, bandeada, cortada concordante e discordantemente por veios de feldspato potássico e quartzo.

UNIDADE ESTRAT.: Complexo Caicó

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST: 50°/165°Az

ATIT. DO LIN.

OUTROS

**LITOLÓGICA**

ROCHA: Biotita-gnaíssos

CLASSE: Metamórfica

AMOSTRA:  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREP  
J3

C/C 1184

CADEM M-2	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	Nº 104
--------------	---------	----------	---------	---------	---------	-----------

ALTIT 330 m	LOCALIZAÇÃO 10.33/490500E-9257250N	CADASTRO OCORR	ILUSTR
----------------	---------------------------------------	----------------	--------

**DADOS GEOMORFOLÓGICOS**

TOPONÍMIA: Sítio Alto

RELEVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Catinga e cultura de algodão

SOLO: Arenó-argiloso, vermelho-escuro

**DADOS GEOLÓGICOS**

ROCHA: Rocha de grã média à grossa, leucocrática, bastante cataclásada. Há uma grande quantidade de blocos soltos de feldspato potássico e quartzo.

UNIDADE ESTRAT.: Complexo Caicó

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST: 75°/135°Az

ATIT. DO LIN.

OUTROS

**LITOLÓGICA**

ROCHA: Biotita-gnaíssos

CLASSE: Metamórfica

AMOSTRA:  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JB C/C 1134

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	PR
II-2					F27-337	105
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
340 m	13.39489500E-9255250N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA Sítio Citizairo					
	RELEVO Colinoso					
	VEGETAÇÃO Catinga					
	SOLO Amarelo-argiloso, vermelho-escuro, espesso					
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha de grã fina à média, melanocrática, estrutura gnáissica, a plagioclásio ácido e hornblenda.					
	UNIDADE ESTRAT. Complexo Caicó					
TECTÔNICA	ATIT. DA CAM.					
	ATIT. DA XIST. De 230°					
	ATIT. DO LIM.					
	OUTROS					
LITOLOGIA	ROCHA Gnaisse-diorítico					
	CLASSE Metamórfica					
	AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO					



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JB C/C 1134

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	PR
II-2						107
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
350 m	13.39/487500E-925400N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA Mangabeira					
	RELEVO Fouco ondulado					
	VEGETAÇÃO Catinga e cultivo de algodão					
	SOLO Vermelho-escuro, argila-arenoso					
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha de grã média, bandeada, veios ácidos concordantes, com leitos inclusos de hornblenda concordantes com a foliação, em parte alterado para sericita-clerite-misto.					
	UNIDADE ESTRAT. Complexo Caicó					
TECTÔNICA	ATIT. DA CAM.					
	ATIT. DA XIST. De 60°					
	ATIT. DO LIM.					
	OUTROS					
LITOLOGIA	ROCHA Diotita-gnaisse					
	CLASSE Metamórfica					
	AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO					



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. **JB** C/C **1184**

CPRM

CADERN. **1-2** PALEONT.  SEDIMENT.  MINERAL.  QUÍMICA.  PETROGR.  Nº **106**

ALTIT. **350 m** LOCALIZAÇÃO **MO. 39/488500E-9255000N** CADASTRO OCORR.  ILUSTR.

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA **Sítio Citizeiro**  
 RELEVO **Colinoso**  
 VEGETAÇÃO **Catinga**  
 SOLO **Vermelho-escuro, pouco espesso, argilo-arenoso**

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha melanocrática, grã média, com bandas anfibolíticas alternando com veios ácidos com cordantes. Uma faixa de 10-12 m de hornblendi to, maciço, parcialmente alterado para talco-clorita-sericita-xisto.

UNIDADE ESTRAT. **Complexo Caicó**

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM. ....  
 ATIT. DA XIST. **20°/43°**  
 ATIT. DO LIM. ....  
 OUTROS. ....

LITOLÓGICA

ROCHA **Anfibolito**  
 CLASSE **Metamórfica**  
 AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. **JB** C/C **1184**

CPRM

CADERN. **1-2** PALEONT.  SEDIMENT.  MINERAL.  QUÍMICA.  PETROGR.  Nº **108**

ALTIT. **250 m** LOCALIZAÇÃO **MO. 39/485500E-9253250N** CADASTRO OCORR.  ILUSTR.

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA **Vila da Longcheira**  
 RELEVO **Colinoso**  
 VEGETAÇÃO **Arbustiva rala**  
 SOLO **Vermelho-escuro, arenoso-argiloso**

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de grã média, bandeada, com grande número de faixas de material ácido e veios de an fibolito alterando para clorita-sericita-xisto

UNIDADE ESTRAT. **Complexo Caicó**

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM. ....  
 ATIT. DA XIST. **60°/130°**  
 ATIT. DO LIM. ....  
 OUTROS. ....

LITOLÓGICA

ROCHA **Biotita-hornblende-gnaisse**  
 CLASSE **Metamórfica**  
 AMOSTRA  SIM  NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. 1184

CADERN. M-2	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	NR. 109
-------------	----------	-----------	----------	---------	----------	---------

ALTIT. 250 m	LOCALIZAÇÃO MS. 39/497750E-9252250N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------------	-------------------------------------	-----------------	---------

**DADOS GEOLÓGICOS**

TOPONÍMIA: Sítio Camociminho

RELEVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Mata, com árvores de médio porte

SOLO: Vermelho-escuro, pouco espesso, argilo-arenoso

**DADOS GEOLÓGICOS**

rocha alterada, oxidada, xistosa, provável clorita-sericita-xisto, incluindo lente de pegmatito de 3 m de espessura, caulinizado.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Ceará

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. 15°/110°

ATIT. DO LIM. ....

OUTROS. ....

**LITOLÓGICA**

ROCHA: Clorita-xisto

CLASSE: Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. 1184

CADERN. M-2	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR. FAC-228	NR. 111
-------------	----------	-----------	----------	---------	------------------	---------

ALTIT. 330m	LOCALIZAÇÃO MS. 39/490500E-9251250N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-------------	-------------------------------------	-----------------	---------

**DADOS GEOLÓGICOS**

TOPONÍMIA: Sítio Cantinho

RELEVO: colinoso

VEGETAÇÃO: arbuscúvula rala e cultivo de algodão

SOLO: vermelho escuro, argilo-arenoso

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de grã fina à média, xistosa, laminada, associada a talco-clorita-xisto e anfíbolito-actinolítico.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Ceará

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIM. ....

OUTROS. ....

**LITOLÓGICA**

ROCHA: Biotita-clorita sericita-xisto

CLASSE: Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF 35 C/C 1184

CPRM

CADERN  
11-8

PALCOET

SEDIMENT

MINERAL

QUÍMICA

PETROGR

Nº 110

ALTIT  
330 m

LOCALIZAÇÃO  
NO. 35, 489250E-9251750N

CADASTRO GEORR

ILUSTR

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Sítio Firante  
 RELEVO Colinoso  
 VEGETAÇÃO lata, com árvores de médio porte  
 SOLO Vermelho-escuro, arenoso, argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de grã média, mesocrática, textura xistosa, com veios concordantes de quartzo leitoso. Em contato e abaixo do xisto, granito micáceo bastante retorcido.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Ceará

TECTÔNICA

ATIT. DE CAM  
 ATIT. DA XIST  
 ATIT. DO LIM.  
 OUTROS 15°/60° NE

LITOLÓGICA

ROCHA  
Biotita-muscovita-clorita-xisto  
 CLASSE  
Metamórfica  
 ANOSTIA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF 35 C/C 1184

CPRM

CADERN  
11-2

PALCOET

SEDIMENT

MINERAL

QUÍMICA

PETROGR

Nº 112

ALTIT  
260m

LOCALIZAÇÃO  
NO. 35, 492250E-9250250N

CADASTRO GEORR

ILUSTR

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Sítio Picada  
 RELEVO colinoso  
 VEGETAÇÃO arborescência rala e cultivo de algodão  
 SOLO vermelho escuro, argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de grã média, cinza esverdeada, alta rade, textura xistosa, com vênulas de sílica concordantes.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Ceará

TECTÔNICA

ATIT. DE CAM  
 ATIT. DA XIST 80°/130° NE  
 ATIT. DO LIM.  
 OUTROS

LITOLÓGICA

ROCHA  
Clorita-biotita-muscovita-xisto  
 CLASSE  
Metamórfica  
 ANOSTIA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF 1104  
C/C 1104

CADERN 11-2	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	113
----------------	---------	----------	---------	---------	---------	-----

ALTIT. 250 m	LOCALIZAÇÃO MO. 30/493000E-9250250N	CADASTRO GEOL.	ILUSTR
-----------------	----------------------------------------	----------------	--------

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Sítio Picada

RELEVO Suavemente ondulado

VEGETAÇÃO Arbustiva densa, com árvores de pequeno porte

SOLO Vermelho-escuro, arenoso-argiloso

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de grã fina, cinza escura, foliação microdobrada, composta de quartzo, biotita e clorita.

UNIDADE ESTAD. Grupo Ceará

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. 210°

ATIT. DO LIM. ....

OUTROS. ....

**ROCHA**

Clorita-biotita-quartzo-xisto

**LITOLÓGICA**

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF 1104  
C/C 1104

CADERN 11-3	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	115
----------------	---------	----------	---------	---------	---------	-----

ALTIT. 200 m	LOCALIZAÇÃO MO. 30/496750E-9250750N	CADASTRO GEOL.	ILUSTR
-----------------	----------------------------------------	----------------	--------

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Richardão Neto

RELEVO Suavemente ondulado

VEGETAÇÃO Arbustiva densa, com árvores de pequeno porte

SOLO Arenoso, avermelhado-claro

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de grã grosseira, avermelhada, com seios e grânulos de quartzo, subangulosos, dispersos em uma matriz arenosa caulínica, de grã média.

UNIDADE ESTAD. Grupo Rio do Peixe

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIM. ....

OUTROS. ....

**ROCHA**

Arexisto conglomerático

**LITOLÓGICA**

CLASSE Sedimentar

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. 53 C/C 1184

CADERN. 1-2 PALEONT. SEDIMENT. MINERAL. QUÍMICA. PETRÓSEA.

Nº 114

ALTIT. 250 m LOCALIZAÇÃO NO. 30/496250E-9251500N CADASTRO TÉCN. PLANTA

DADOS GEOGRÁFICOS  
 TOPONÍMIA: Riacho do Meio  
 RELEVO: Suavemente ondulado  
 VEGETAÇÃO: Arbustiva densa, com árvores de pequeno porte  
 SOLO: Vermelho-escuro, argilo-arenoso

TECÔNICA  
 ALT. DA CAM.:  
 ALT. DA VIST.:  
 ALT. DO LIM.: 10°/50°As  
 OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS  
 Rocha de grã fina, cinza escura, mistosa, alterada; com vênulas de sílica leitosa inclusas.

LITOLÓGICA  
 ROCHA: Glorita-biotita-quartzo-misto  
 CLASSE: Metamórfica

UNIDADE ESTRAT. Grupo Ceará

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. 53 C/C 1184

CADERN. 1-2 PALEONT. SEDIMENT. MINERAL. QUÍMICA. PETRÓSEA.

Nº 116

ALTIT. 270 m LOCALIZAÇÃO NO. 30/497500E-9250000N CADASTRO TÉCN. PLANTA

DADOS GEOGRÁFICOS  
 TOPONÍMIA: Média do Meio  
 RELEVO: Ondulado  
 VEGETAÇÃO: Arbustiva  
 SOLO: Vermelho-escuro, argilo-arenoso

TECÔNICA  
 ALT. DA CAM.: 20°/300°As  
 ALT. DA VIST.:  
 ALT. DO LIM.:  
 OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS  
 Rocha de grã grosseira, acamamento distinto, com seixos de até 1 cm angulosos e subangulosos de quartzo e calcário, dispersos numa matriz arenosa coesiva, de grã média.

LITOLÓGICA  
 ROCHA: Arenito conglomerático  
 CLASSE: Sedimentar

UNIDADE ESTRAT. Grupo Rio do Peixe

AMOSTRA  SIM  NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. C/C 1184

CADERN  PALEONT  SEDIMENT  MINERAL  QUÍMICA  PETROGR

Nº 117

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CENÁRIO OCORR. PLANTA

290 = NO.30.496750E-926550N

TOPONÍMIA Sítio Arrojado

RELEVO Colinoso

VEGETAÇÃO Arbustiva densa, com cactófilas na borda

SOLO Marrom-escuro, amarelo-argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST. 5°/130°

ATIT. DO LIM.

OUTROS

ROCHA

Biotita-gnaíse

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gaicó

DADOS GEOLÓGICOS

TECTÔNICA

LITOLÓGICA



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. C/C 1194

CADERN  PALEONT  SEDIMENT  MINERAL  QUÍMICA  PETROGR

Nº 119

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CENÁRIO OCORR. PLANTA

290 = NO.33.494250E-9267750N

TOPONÍMIA Sítio Pains Preto

RELEVO Colinoso

VEGETAÇÃO Arbustiva densa, com árvores de pequeno porte

SOLO Marrom-escuro, argilo-arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST. 40°/130°

ATIT. DO LIM.

OUTROS

ROCHA

Biotita-gnaíse

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gaicó

DADOS GEOLÓGICOS

TECTÔNICA

LITOLÓGICA





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREL. 533 C/C 118A

CADERN. 533	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	NO. 118
-------------	----------	-----------	----------	----------	----------	---------

ALTIM. 200 m	LOCALIZAÇÃO NO. 30/495750E-9255750N	CADASTRO OCORR.	ILUSTRA.
--------------	-------------------------------------	-----------------	----------

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Sítio Campo Baía

RELEVO Molínico

VEGETAÇÃO Arbustiva mata

SOLO Normalhorizonte, amarelo-arenoso

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha bastante alterada, de grã média, textura gáissica, a biotita, quartzo e feldspato.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Caicó

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIM. ....

OUTROS. ....

**ROCHA**

Biotita-graiose

**LITOLÓGICA**

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREL. 533 C/C 118A

CADERN. 533	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR. FAC-229	NO. 120
-------------	----------	-----------	----------	----------	------------------	---------

ALTIM. 330 m	LOCALIZAÇÃO NO. 30/435250E-929100N	CADASTRO OCORR.	ILUSTRA.
--------------	------------------------------------	-----------------	----------

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Sítio Raposa

RELEVO Amplexado, não-esplendido

VEGETAÇÃO Mata, e cultivo de algarôbo

SOLO Siltico-argiloso, arenoso

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de grã média, textura porfiroide, com fenoblastes euhedricos de feldspato médio, distribuídos aleatoriamente em uma matriz cóctese granoblástica fina, de cor verde, associado a rocha afanítica milonitizada.

UNIDADE ESTRAT. ....

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIM. ....

OUTROS. ....

**ROCHA**

Granitoide-porfiroide

**LITOLÓGICA**

CLASSE Infraocrystal

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREL. C/C 1184

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL. QUÍMICA. PETROGR.

Nº 121

ALTIM. LICENÇAÇÃO. CADASTRO OCORR. ILUSTR.

300 = NO. 39/435000E-929175CN

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Sítio do Iel

RELEVO Imposso, sub-plainado

VEGETAÇÃO Carrada e cultivo de algodão

SOLO Imposso, amarelo-claro

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. Dr. 210°

ATIT. DO LIM. ....

OUTROS. ....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha mesocrítica, grã média, com estrutura dobrada, e paleonema de biotita-gnaíse.

**LITOLÓGICA**

ROCHA Migmatito

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

UNIDADE ESTRAT. Complexo Caicó



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREL. C/C 1184

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL. QUÍMICA. PETROGR.

Nº 123

ALTIM. LICENÇAÇÃO. CADASTRO OCORR. ILUSTR.

300 = NO. 39/436000E-929500CN

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Sítio Selvadinho

RELEVO apressado suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO apressado creme claro

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. Sz. 2009AE

ATIT. DO LIM. ....

OUTROS. ....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de grã fina à média, leucocrítica, textura gráficica bandada.

**LITOLÓGICA**

ROCHA Biotita-gnaíse

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

UNIDADE ESTRAT. Complexo Caicó



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PAIS

C/C 1184

CADERN

PALEONT

SEDIMENT

MINERAL

QUÍMICA

PETROGR

1-1

Nº

122

ALTIT.

LOCALIZAÇÃO

CADASTRO OCORR.

ILUSTR

290 m

HC. 39/436000E-9293750N

ALT. DA CAM.

ALT. DA XIS. De 200<sup>0</sup> m

ALT. DO LIM.

OUTROS

TOPONÍMIA

Sítio do Ibi

RELEVO

Arredado, sub-aplainado

VEGETAÇÃO

Cerrado

SOLO

Amarelo, arenoso

ROCHA

Migmatito

CLASSE

Metamórfica

AVOSTRA

 SIM NÃO

DADOS GEOGRÁFICOS

DADOS GEOLÓGICOS

TÉCNICA

LITOLÓGICA

UNIDADE ESTAD.

Complexo Caicó



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PAIS

C/C 1184

CADERN

PALEONT

SEDIMENT

MINERAL

QUÍMICA

PETROGR

1-1

Nº

124

ALTIT.

LOCALIZAÇÃO

CADASTRO OCORR.

ILUSTR

290m

HC. 39/436250E-929650N

ALT. DA CAM.

ALT. DA XIS.

ALT. DO LIM.

OUTROS

TOPONÍMIA

Sítio Salgadinho

RELEVO

arredado sub-aplainado

VEGETAÇÃO

caatinga e cultivo de algodão

SOLO

arredado, areia avermelhada

ROCHA

Biotita micro-granodiorito

CLASSE

Infraocrata

AVOSTRA

 SIM NÃO

DADOS GEOGRÁFICOS

DADOS GEOLÓGICOS

TÉCNICA

LITOLÓGICA

UNIDADE ESTAD.





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

DPCE 1194

CADERN 124	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	125
---------------	---------	----------	---------	---------	---------	-----

ALTIT. 290 m	LOCALIZAÇÃO NO. 32435250E-9297750N	CADASTRO GEOL.	MUNIC.
-----------------	---------------------------------------	----------------	--------

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Sítio Bonfim

RELEVO Apareado, suavemente ondulado

VEGETAÇÃO Arbustiva, com a cultura de alho

SOLO Arenoso, arenoso-argiloso

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA BAST.....

ATIT. DO LIM.....

OUTROS.....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha mesocrática, textura granoblástica, com porfiroblastos de feldspato alcalino (até 2 cm) em uma matriz de quartzo, feldspato e biotita.

UNIDADE ESTRAT.

**LITOLÓGICA**

ROCHA  
Granitoide-porfíroide

CLASSE  
Intracristal.

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

DPCE 1164

CADERN 124	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	127
---------------	---------	----------	---------	---------	----------	-----

ALTIT. 290 m	LOCALIZAÇÃO NO. 32437750E-9302000N	CADASTRO GEOL.	MUNIC.
-----------------	---------------------------------------	----------------	--------

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Sítio Lincoiro

RELEVO Apareado, com testemunho de erosão

VEGETAÇÃO Catinga e cultura de algodão

SOLO Vermelho escuro, areno-argiloso

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA BAST 30°/165° Az

ATIT. DO LIM.....

OUTROS.....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de grã média, leucocrática, bandeada, a biotita, quartzo e feldspato.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gaicó

**LITOLÓGICA**

ROCHA  
Biotita-gnaíse

CLASSE  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PAIS: **BR** C/C: **1184**

CPRM

CADEIRA	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PELAGOS	NR
<b>1184</b>						<b>126</b>

ALTIM	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR	PLANTA
<b>290 m</b>	<b>HC.39/436750E-9299750E</b>		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: **Sítio Lincoino**

RELEVO: **Arredado, suavemente ondulado**

VEGETAÇÃO: **Arbustiva rala e cultura de algodão**

SOLO: **Amarelo, creme-amarelado**

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM: .....

ATIT. CA. SIST.: .....

ATIT. DO LIM.: .....

OUTROS: .....

**ROCHA**

**Granitoide porfiroide**

**LITOLÓGICA**

**CLASSE**

**Infra crustal**

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

**Granitoide-porfiroide, grosseiro, a feldspato róseo, biotita e quartzo subordinado.**

UNIDADE ESTRAT.:



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PAIS: **BR** C/C: **1184**

CPRM

CADEIRA	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PELAGOS	NR
<b>1184</b>						<b>128</b>

ALTIM	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR	PLANTA
<b>290 m</b>	<b>HC.39/435000E-9303500E</b>		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: **Sítio Jaburu**

RELEVO: **Arredado, suavemente ondulado**

VEGETAÇÃO: **Arbustiva rala e cultura de algodão**

SOLO: **Vermelho-escuro, arenoso-argiloso**

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM: .....

ATIT. CA. SIST.: **D-230° Az**

ATIT. DO LIM.: .....

OUTROS: .....

**ROCHA**

**Biotita-gnaiss**

**LITOLÓGICA**

**CLASSE**

**Metamórfica**

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

**Rocha de grã média, leucocrática, bandeada, a biotita, feldspato e quartzo.**

UNIDADE ESTRAT.: **Complexo Gaicó**



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PPM 1184

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NR
M14						129

ALTIM	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR	NUMER
290 E	MC. 39/434750E-9306250N		

**DADOS GEOMORFOLÓGICOS**

TOPONÍMIA: Vila do Hahn

RELEVO: Arredado, suavemente ondulado

VEGETAÇÃO: Arbustiva rala

SOLO: Ferralítico-argiloso, arenó-argiloso

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIM. ....

OUTROS. ....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Lignatito dobrado. Balcones de biotita-gnaíse dominante.

UNIDADE ESTRAT. ....

**LITOLOGIA**

ROCHA: Lignatito

CLASSE: Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PPM 1184

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NR
M14						131

ALTIM	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR	NUMER
250 E	MC. 39/437000E-931000N		

**DADOS GEOMORFOLÓGICOS**

TOPONÍMIA: Sítio Varrão

RELEVO: Arredado, um pouco ondulado

VEGETAÇÃO: Arbustiva rala e cultura de algodão

SOLO: Creme, arenó-argiloso

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. D: 250° Az

ATIT. DO LIM. ....

OUTROS. ....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha leucocrática, gnáissica, com veios pegmatíticos associados.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Ceará

**LITOLOGIA**

ROCHA: Biotita-gnaíse

CLASSE: Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF.  C/C 1184

CADERN.  PALEONT.  SEDIMENT.  MINERAL.  QUÍMICA.  PETROGR.  Nº 130

ALTIT. 300 m LOCALIZAÇÃO EC. 39/435250E-9308250N CADASTRO OCORR. ILUSTRA.

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Habron  
 RELEVO Amparado, suavemente ondulado  
 VEGETAÇÃO Arbustiva rala  
 SOLO Vermelho, arenoso-argiloso

DADOS GEOLÓGICOS

ROCHA de grã média, leucocrática, textura grão-fina, alterada, com camadas de 4-5 m de microvita-quartzito inclusas.  
 UNIDADE ESTRAT. Grupo Ceará

TÉCNICA

ATIT. DA CAM. ....  
 ATIT. DA FIST. 40°/340°  
 ATIT. DO LIN. ....  
 CORTES. ....

LITOLÓGICA

ROCHA Biotita-gnaiss  
 CLASSE Metamórfica  
 AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF.  C/C 1184

CADERN.  PALEONT.  SEDIMENT.  MINERAL.  QUÍMICA.  PETROGR.  Nº 132

ALTIT. 280 m LOCALIZAÇÃO EC. 39/439250E-9310000N CADASTRO OCORR. ILUSTRA.

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Sítio Ganerão  
 RELEVO Colinoso  
 VEGETAÇÃO Arbustiva rala  
 SOLO Vermelho, arenoso-argiloso

DADOS GEOLÓGICOS

ROCHA de grã média, leucocrática, finamente bandada, alterada, constituída de biotita, feldspato e quartzo subordinado.  
 UNIDADE ESTRAT. Complexo Caicó

TÉCNICA

ATIT. DA CAM. ....  
 ATIT. DA FIST. ....  
 ATIT. DO LIN. ....  
 CORTES. ....

LITOLÓGICA

ROCHA Biotita-gnaiss  
 CLASSE Metamórfica  
 AMOSTRA  SIM  NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF JS C/C 1184

CADEIA	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NR
114						135
ALTIT	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR	ILUSTRA			
280 m	MC.39/438500E-9311000N					
<p><b>DADOS GEOMORFOLÓGICOS</b></p> <p>TOPONÍMIA Rio Truçu</p> <p>RELEVO Arrasado, suavemente ondulado</p> <p>VEGETAÇÃO Mata, com árvores de peg. porte e cult.algodão</p> <p>SOLO Areno-argiloso, vermelho</p>						
<p><b>DADOS GEOLÓGICOS</b></p> <p>Migmatito ptigmático, paleosoma de biotita-gnaïsse de grã média.</p>						
UNIDADE ESTRAT. Complexo Caicó						<p>ROCHA Migmatito</p> <p>CLASSE Metamórfica</p> <p>AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO</p>



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF JS C/C 1184

CADEIA	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NR
114						135
ALTIT	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR	ILUSTRA			
300 m	MC.39/442750E-9317500N					
<p><b>DADOS GEOMORFOLÓGICOS</b></p> <p>TOPONÍMIA Rio do Cassa Velho</p> <p>RELEVO Arrasado, suavemente ondulado</p> <p>VEGETAÇÃO Mata, com árvores de pequeno porte</p> <p>SOLO Caxoeira</p>						
<p><b>DADOS GEOLÓGICOS</b></p> <p>Rocha gnáissica, alterada, a biotita, feldspato e quartzo.</p>						
UNIDADE ESTRAT. Complexo Caicó						<p>ROCHA Biotita-gnaïsse</p> <p>CLASSE Metamórfica</p> <p>AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO</p>



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PROF. J.B.

C/C 1184

COERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
ML					

Nº 134

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO COOR.	PLANTA
280 m	MO. 39/439750E-931250N		

TOPONÍMIA	Sítio Barra do Inga
RELEVO	Arresado, suavemente ondulado
VEGETAÇÃO	Mata, com árvores de pequeno porte
SOLO	Crema, arenoso

Rocha gnáissica, grã média, parcialmente magnetizada.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Caicó

ATIT. DA CAM.	
ATIT. DA RIST.	D-320 <sup>0</sup> A7
ATIT. DO LIM.	
OUTROS	

ROCHA  
Magnetito

CLASSE  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PROF. J.B.

C/C 1184

COERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
ML					

Nº 136

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO COOR.	PLANTA
330 m	MO. 39/442750E-931850N		

TOPONÍMIA	Sítio Casas Velhas
RELEVO	Arresado, suavemente ondulado
VEGETAÇÃO	Mata, com árvores de pequeno porte
SOLO	Spens-normalizado, areno-argiloso

Rocha leucocrítica, grã média, com bandas de 2-3 m quartzo-feldspáticas alternadas com bandas biotíticas.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Caicó

ATIT. DA CAM.	
ATIT. DA RIST.	D-220 <sup>0</sup> A7
ATIT. DO LIM.	
OUTROS	

ROCHA  
Biotito-quartzo

CLASSE  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PALEO 53 C/C 1184

CADERN		PALEONT		SEDIMENT		MINERAL		QUÍMICA		PETROGR		NR
514												137
ALTIT		LOCALIZAÇÃO				CADASTRO DE C/P		ILUSTR				
330 m		MC. 59/443750E-9318250E										
<p>TOPONÍMIA Sítio Cipó</p> <p>RELEVO Arrasado, suavemente ondulado</p> <p>VEGETAÇÃO Mata, com árvores de pequeno porte</p> <p>SOLO Cremo, avermelhado, areno-argiloso</p>												
<p>Zona de rocha alterada, solo espesso vermelho escuro, com ocasionais exposições de biotita gnáissica alterado.</p>												
<p>UNIDADE ESTRAT. Complexo Caicó</p>												
<p>ROCHA Biotita-gnaisse</p> <p>CLASSE Metamórfica</p> <p>AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO</p>												



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PALEO 53 C/C 1184

CADERN		PALEONT		SEDIMENT		MINERAL		QUÍMICA		PETROGR		NR
514												139
ALTIT		LOCALIZAÇÃO				CADASTRO DE C/P		ILUSTR				
320 m		MC. 59/446250E-9323250N										
<p>TOPONÍMIA Riacho Cacimba Fria</p> <p>RELEVO Suavemente ondulado</p> <p>VEGETAÇÃO Mata, com árvores de médio porte</p> <p>SOLO Vermelho, areno-argiloso</p>												
<p>Rocha de grã média, muito alterada, textura gnáissica, parcialmente migmatizada, paleocoma de biotita, feldspato e quartzo.</p>												
<p>UNIDADE ESTRAT. Complexo Caicó</p>												
<p>ROCHA Migmatito</p> <p>CLASSE Metamórfica</p> <p>AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO</p>												





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF  
JBC/C  
1184

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NO
1184						138
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO ECONM	PLANTA		
520 m	10.39/44500E-932250N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA Acude de Rubiba					
	RELEVO Colíneso					
	VEGETAÇÃO Mata, com árvores de médio porte					
	SOLO Vermelho escuro, areno-argiloso					
DADOS GEOLÓGICOS	<p>Rocha bastante alterada, textura gnáissica, caulinizada, a biotita, feldspato e quartzo subo- dinado.</p>					
	UNIDADE ESTRAT. Complexo Caicó					
TECÔNICA						ATIV. DA CAM ..... ATIV. DA S. ST. D <sub>230°</sub> Az ATIV. DO LIM ..... OUTROS .....
LITOLÓGICA						ROCHA Biotita-gnaisse CLASSE Metamórfica ANOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF  
JBC/C  
1184

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NO
1184						140
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO ECONM	PLANTA		
530 m	10.39/44500E-9324750N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA Sítio Cambito					
	RELEVO Suavemente ondulado					
	VEGETAÇÃO Mata, com árvores de médio porte					
	SOLO Vermelho, areno-argiloso					
DADOS GEOLÓGICOS	<p>Rocha de grã média, cinza, bandeada, basten- te fraturada, alterada, constituída de biotita, feldspato e quartzo.</p>					
	UNIDADE ESTRAT. Complexo Caicó					
TECÔNICA						ATIV. DA CAM ..... ATIV. DA S. ST. 25°/345° Az ATIV. DO LIM ..... OUTROS .....
LITOLÓGICA						ROCHA Migmatito CLASSE Metamórfica ANOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PALEO 03 C/C 1184

CPRM

CADERN 114	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NR 141
---------------	---------	----------	---------	---------	---------	-----------

ALTIT. 530 m	LOCALIZAÇÃO MC.39/443750E-9324250N	CADASTRO GEOP	PLANTA
-----------------	---------------------------------------	---------------	--------

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA: Sítio Boa Vista

RELEVO: Suavemente ondulado

VEGETAÇÃO: Mata, com árvores de médio porte

SOLO: Vermelho-claro, arenó-argiloso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de grã média à grosseira, bastante alterada, constituída de biotita, feldspato e quartzo.

**ROCHA**  
Biotita-gnaíse

**CLASSE**  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

UNIDADE ESTAD. Complexo Caicó



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PALEO 13 C/C 1184

CPRM

CADERN 114	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NR 143
---------------	---------	----------	---------	---------	---------	-----------

ALTIT. 250 m	LOCALIZAÇÃO MC.39/440500E-9321750N	CADASTRO GEOP	PLANTA
-----------------	---------------------------------------	---------------	--------

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA: Sítio Bacara

RELEVO: Arrepiado, suavemente ondulado

VEGETAÇÃO: Mata, com árvores de médio porte

SOLO: Vermelho-claro, arenó-argiloso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST. 15°/310°

ATIT. DO LIM.

OUTROS

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de grã média, leucocrática, bandada, cortada por veios pegmatíticos e constituída de quartzo, feldspato e biotita.

**ROCHA**  
Biotita-gnaíse

**CLASSE**  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

UNIDADE ESTAD. Complexo Caicó



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF  
JBC/C  
1184

CADEM ML4	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NE 142
--------------	---------	----------	---------	---------	---------	-----------

ALTIT. 330 m	LOCALIZAÇÃO MO. 30/442250E-9323250N	CADASTRO OCORR	ILUSTR
-----------------	----------------------------------------	----------------	--------

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Sítio Escuro

RELEVO: Arrasado, suavemente ondulado

VEGETAÇÃO: Mata, com árvores de médio porte

SOLO: Crema claro, areno-argiloso

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de grã média, alterada, leucocrática, bandeada, constituída de quartzo, feldspato e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Caió

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. 10°/40° NE (?)

ATIT. DO LIM. ....

QUÍZOS. ....

**LITOLÓGICA**

ROCHA  
Biotita-gnaisse

CLASSE  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF  
JBC/C  
1184

CADEM ML4	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR BAC-353	NE 144
--------------	---------	----------	---------	---------	--------------------	-----------

ALTIT. 330 m	LOCALIZAÇÃO MO. 30/438250E-9322500N	CADASTRO OCORR	ILUSTR
-----------------	----------------------------------------	----------------	--------

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Barra do Meio

RELEVO: Colina

VEGETAÇÃO: Mata, com árvores de médio porte

SOLO: Crema, areno-argiloso

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de grã média, estrutura bandeada, em contato com o muscovita-quartzito, silicificado, microcristalino.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Ceará

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. 45°/250° NE

ATIT. DO LIM. ....

QUÍZOS. ....

**LITOLÓGICA**

ROCHA  
muscovita-biotita  
muscovita-gnaisse  
cataclástico.

CLASSE  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JR. C/C 1184

CPRM

CADERN. 11-17	PALEONT. [ ]	SEDIMENT. [ ]	MINERAL. [ ]	QUÍMICA. [ ]	PETROGR. 110-354
---------------	--------------	---------------	--------------	--------------	------------------

NR 145

ALTIT. 390 m	LOCALIZAÇÃO MC. 39/436500E-9321750N	CADASTRO OCORR. [ ]	ILUSTR. [ ]
--------------	-------------------------------------	---------------------	-------------

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Sítio Cantalegre

RELEVO Arredado, suavemente ondulado

VEGETAÇÃO lata, com árvores de médio porte

SOLO Castanho-escuro, argiloso

TECÔNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIM. ....

OUTROS. ....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de grã fina à média, melanocrática, textura diabásica, constituída de anfibólio, piroxênio e plagioclásico encaixado em cata-sico gnáissico.

UNIDADE ESTRAT. ....

LITOLÓGICA

ROCHA Diabasio

CLASSE Ígnea

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JR. C/C 1184

CPRM

CADERN. 11-17	PALEONT. [ ]	SEDIMENT. [ ]	MINERAL. [ ]	QUÍMICA. [ ]	PETROGR. [ ]
---------------	--------------	---------------	--------------	--------------	--------------

NR 147

ALTIT. 340 m	LOCALIZAÇÃO MC. 39/432500E-9319750N	CADASTRO OCORR. [ ]	ILUSTR. [ ]
--------------	-------------------------------------	---------------------	-------------

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Sítio Jenipapeiro

RELEVO Arredado, suavemente ondulado

VEGETAÇÃO Arbustiva rala

SOLO Quena, arenó-argiloso

TECÔNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. 70°/220°Az

ATIT. DO LIM. ....

OUTROS. ....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de grã fina à média, leucocrática, textura gnáissica, constituída de feldspato caulinizado, quartzo, muscovita e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Ceará

LITOLÓGICA

ROCHA Muscovita-biotita-gnáisse

CLASSE Metacrática

AMOSTRA  SIM  NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PAIS **JB** C/C **1184**

CADERN <b>14</b>	PALCONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR <b>PAG-916</b>	Nº <b>146</b>
------------------	---------	----------	---------	---------	------------------------	---------------

ALTIT <b>340 m</b>	LOCALIZAÇÃO <b>MC. 39/43450CE-93210CCN</b>	CADASTRO CCOR	ILUSTR
--------------------	--------------------------------------------	---------------	--------

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA **Paz. Bolote**

RELEVO **Arasado, suavemente ondulado**

VEGETAÇÃO **Arbustiva rala**

SOLO **Castanho, argiloso**

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de grã fina à média, coverdeada, alterada, constituída essencialmente de hornblenda, plagioclásio e epidoto.

UNIDADE ESTRAT. **Grupo Ceará**

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. **40°/280° Az**

ATIT. DO LIM.....

OUTROS.....

ROCHA

**Epidoto-plagio clásio-anfibolito**

CLASSE

**Metamórfica**

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PAIS **JB** C/C **1184**

CADERN <b>14</b>	PALCONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR <b>PAG-917</b>	Nº <b>148</b>
------------------	---------	----------	---------	---------	------------------------	---------------

ALTIT <b>320 m</b>	LOCALIZAÇÃO <b>MC. 39/430750E-93190CCN</b>	CADASTRO CCOR	ILUSTR
--------------------	--------------------------------------------	---------------	--------

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA **Sítio Julião**

RELEVO **Arasado, suavemente ondulado**

VEGETAÇÃO **Arbustiva rala**

SOLO **Castanho, argiloso**

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de grã média, micocrática, textura granular, alterada, constituída de quartzo, plagioclásio, biotita e hornblenda.

UNIDADE ESTRAT.

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIM.....

OUTROS.....

ROCHA

**Quartzo-diorito**

CLASSE

**Ígnea**

AMOSTRA  SIM  NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF JR C/C 1184

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NR
E-14						149
ALTIT	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO CADERN	ILUSTR			
290 m	MG. 39/4297503-9318000N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA <u>Sítio Varjota</u>					
	RELEVO <u>Arrasado, sub-aplainado</u>					
	VEGETAÇÃO <u>Arbustiva rala</u>					
	SOLO <u>Crema-acastanhado, argiloso</u>					
DADOS GEOLÓGICOS	<p>Rocha de grã média, textura gnáissica, catã clasada, com veios discordantes de quartzo es-fumagado, constituída de quartzo, feldspato e biotita.</p>					
	UNIDADE ESTRAT. <u>Grupo Ceará</u>					
<p>ROCHA <u>Biotita-gnaíse</u></p>						
<p>CLASSE <u>Metamórfica</u></p>						
<p>AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO</p>						



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF JR C/C 1184

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NR
E-14					FAC-230	151
ALTIT	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO CADERN	ILUSTR			
320 m	MG. 39/4260003-9315500N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA <u>Sítio São Paulo</u>					
	RELEVO <u>Arrasado, suavemente ondulado</u>					
	VEGETAÇÃO <u>Arbustiva rala</u>					
	SOLO <u>Crema-acastanhado, arenoso</u>					
DADOS GEOLÓGICOS	<p>Rocha de grã média, cinza, textura granítica equigranular, constituída de feldspato, quartzo, biotita e anfibólio subordinados.</p>					
	UNIDADE ESTRAT.					
<p>ROCHA <u>Actinolita-Biotita-Grenito Monzonítico</u></p>						
<p>CLASSE <u>Infracrustal</u></p>						
<p>AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO</p>						



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREP. **JB** C/C **1184**

CADERN. <b>124</b>	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	NR. <b>150</b>
--------------------	----------	-----------	----------	----------	----------	----------------

ALTIT. <b>290 m</b>	LOCALIZAÇÃO <b>MC. 39/42825CE-93180001</b>	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------------	--------------------------------------------	-----------------	---------

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA **Sítio Variota**

RELEVO **Arsensado, sub-aplainado**

VEGETAÇÃO **Arbustiva rala**

SOLO **Craze-acastanhado, argiloso**

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de grã fina à média, textura gnáissica, constituída de quartzo, biotita e feláspato.

UNIDADE ESTRAT. **Grupo Ceará**

**TECTÓNICA**

ALTIT. DA CAM. ....

ALTIT. DA BASE **D: 210° Az.**

ALTIT. DO LIM. ....

OUTROS. ....

**ROCHA**

**Biotita - gnaisse**

**LITOLÓGICA**

CLASSE **Metamórfica**

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREP. **JB** C/C **1184**

CADERN. <b>124</b>	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	NR. <b>152</b>
--------------------	----------	-----------	----------	----------	----------	----------------

ALTIT. <b>350 m</b>	LOCALIZAÇÃO <b>MC. 39/42425CE-93150001</b>	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------------	--------------------------------------------	-----------------	---------

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA **Sítio Lagoa do Maior**

RELEVO **Suavemente ondulado**

VEGETAÇÃO **Cerrado**

SOLO **Castanho, argiloso**

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de grã fina à média, leucocrática, textura gnáissica bandada, constituída de quartzo, feláspato e biotita. Diquegranítico incluso concordante com a encaixante.

UNIDADE ESTRAT. **Grupo Ceará**

**TECTÓNICA**

ALTIT. DA CAM. ....

ALTIT. DA BASE **D: 125° Az.**

ALTIT. DO LIM. ....

OUTROS. ....

**ROCHA**

**Biotita - gnaisse**

**LITOLÓGICA**

CLASSE **Metamórfica**

AMOSTRA  SIM  NÃO



## DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREP.  B C/C 1184

CADERN. <input type="checkbox"/> 114	PALEONT. <input type="checkbox"/>	SEDIMENT. <input type="checkbox"/>	MINERAL. <input type="checkbox"/>	QUÍMICA. <input type="checkbox"/>	PETROGR. <input type="checkbox"/>	42 153
ALTIT. 420 m	LOCALIZAÇÃO NO. 39/423000E-9313500N	CADASTRO OCORR. <input type="checkbox"/>	ILUSTR. <input type="checkbox"/>	ATIT. DA CAM. _____ ATIT. DA ZIST. D=170° ATIT. DO LIT. _____ OUTROS _____		
DADOS GEográficos TOPONÍMIA Sítio Lagoa do Leitor RELEVO Esporosamente ondulado VEGETAÇÃO Coatinga SOLO Acastanhado, arano-argiloso						TÉCNICA ROCHA Muscovita - biotita-gnaíse LITOLÓGICA CLASSE Metamórfica AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO
DADOS GEOLÓGICOS Rocha de grã fina à média, textura gnáissica bandeada, a feldspato, quartzo, biotita e muscovita subordinada, cortada por veios pegmatíticos e dique de rocha básica.						
UNIDADE ESTRAT. Grupo Ceará						



## DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREP.  B C/C 1184

CADERN. <input type="checkbox"/> 114	PALEONT. <input type="checkbox"/>	SEDIMENT. <input type="checkbox"/>	MINERAL. <input type="checkbox"/>	QUÍMICA. <input type="checkbox"/>	PETROGR. <input type="checkbox"/>	42 155
ALTIT. 450 m	LOCALIZAÇÃO NO. 39/420000E-9310250N	CADASTRO OCORR. <input type="checkbox"/>	ILUSTR. <input type="checkbox"/>	ATIT. DA CAM. _____ ATIT. DA ZIST. D=150° ATIT. DO LIT. 32/360 AB.		
DADOS GEográficos TOPONÍMIA Sítio Marom RELEVO Colinoso VEGETAÇÃO Mata, com árvores de média porte SOLO Canela, arenoso						TÉCNICA ROCHA Gnaíse - facoidal LITOLÓGICA CLASSE Metamórfica AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO
DADOS GEOLÓGICOS Rocha de grã fina à média, leucocrática, textura gnáissica, com fenoblastos de feldspato róceo em uma matriz de feldspato, biotita e quartzo subordinado.						
UNIDADE ESTRAT. Complexo Caió						





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PROF. 373 C/C 1184

CADERN. 334	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROLOG.	NR. 154
-------------	----------	-----------	----------	---------	-----------	---------

ALTIT. 450 m	LOCALIZAÇÃO LC. 39/421500CB-9312850N	CADASTRO OCORR.	ILUSTRA.
--------------	--------------------------------------	-----------------	----------

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Sítio União

RELEVO Colinoso

VEGETAÇÃO Mata, com árvores de médio porte

SOLO Crema, arenoso

TECÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA BAST.

ATIT. DO LIT.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Quartzito micáceo, maciço, grã fina, a musco-  
vita, róseo esbranquiçado, friável.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Ceará

LITOLÓGICA

ROCHA Quartzito

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PROF. 373 C/C 1184

CADERN. 334	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROLOG.	NR. 156
-------------	----------	-----------	----------	---------	-----------	---------

ALTIT. 530 m	LOCALIZAÇÃO LC. 39/418000CB-9309750N	CADASTRO OCORR.	ILUSTRA.
--------------	--------------------------------------	-----------------	----------

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Riacho Raposa

RELEVO Colinoso

VEGETAÇÃO Mata, com árvores de médio porte

SOLO Crema-arenosa, areno-argiloso

TECÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA BAST. Dx: 240° Az.

ATIT. DO LIT.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Grande exposição de diabásio no leito do riacho. O mesmo termina em forma de "sill" concordante com a foliação do gnaiss facoidal.

UNIDADE ESTRAT.

LITOLÓGICA

ROCHA Diabásio

CLASSE Ignea

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PROF. JB

C/C 1121

CPRM

CADERN. M-24

PALEONT.

SEDIMENT.

MINERAL.

QUÍMICA.

PETROGR.

Nº 157

ALTIT. 440 m

LOCALIZAÇÃO MC. 39/417500E-930900N

CADASTRO DEGR. 055

ILUSTR.

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Sítio Reposa

RELEVO Colinoso

VEGETAÇÃO Arbustiva mata e cultura de algodão

SOLO Vermelho, arenoso

TICÔNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIM. ....

OUTROS. ....

DADOS GEOLÓGICOS

Quartzito micáceo, friável, às vezes bandeado com leitos anfibolíticos.

LITOLÓGICA

ROCHA Quartzito

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

UNIDADE ESTRAT. Grupo Ceará



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PROF. JB

C/C 1124

CPRM

CADERN. M-24

PALEONT.

SEDIMENT.

MINERAL.

QUÍMICA.

PETROGR. MAG-015

Nº 159

ALTIT. 400 m

LOCALIZAÇÃO MC. 39/415250E-930850N

CADASTRO DEGR. 055

ILUSTR.

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Sítio Zorora

RELEVO Colinoso

VEGETAÇÃO Carrado

SOLO Castanho, argiloso

TICÔNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. 55°/95° Az.

ATIT. DO LIM. ....

OUTROS. ....

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário de grã média à grosseira, bandado, com camadas intercaladas de 20 a 30 cm de rocha calco-silicática, com bandas biotíticas.

LITOLÓGICA

ROCHA Calcário

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

UNIDADE ESTRAT. Grupo Ceará



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PALEO  
ID

C/C 1184

CADERN  
114

PALEONT

SEDIMENT

MINERAL

QUÍMICA

PETROGR

Nº

158

ALTIM.

LOCALIZAÇÃO

CADASTRO OCORR.

PLANTA

400 m

MO. 39/416500E-9308250M.

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Vila de Flamengo

RELEVO Colinoso

VEGETAÇÃO Cerrado

SOLO Vermelho escuro, arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de grã média à grosseira, mesocrática, xistosa, constituída de Biotita, Muscovita, quartzo e granada.

UNIDADE ESTRAT.

Grupo Ceará

TÉCNICA

ATIF. DA CAM

ATIF. DA XIST. 210° Az.

ATIF. DO LIM.

OUTROS.

LITOLÓGICA

ROCHA

Biotita-muscovita  
granada-xisto

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA

 SIM NÃO

# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PALEO  
ID

C/C 1184

CADERN  
114

PALEONT

SEDIMENT

MINERAL

QUÍMICA

PETROGR.

Nº

160

ALTIM.

LOCALIZAÇÃO

CADASTRO OCORR.

PLANTA

350 m

MO. 39/452250E-9323750M.

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Acoviara

RELEVO Suavemente ondulado

VEGETAÇÃO Arbustiva mata

SOLO Cereja, plano-anguloso

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha bandada, grã média à grosseira, migra-  
tizada, paleocoma de biotita-gnaíse.

UNIDADE ESTRAT.

Complexo Caiçá

TÉCNICA

ATIF. DA CAM

ATIF. DA XIST. 20°/155° Az.

ATIF. DO LIM.

OUTROS.

LITOLÓGICA

ROCHA

Migmatito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA

 SIM NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREV. 33 C/C 1134

CADERN. 1-14	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
--------------	----------	-----------	----------	---------	----------

Nº 161

ALTIT. 370 m	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	PLANTA
	MO. 33/453000E-9322000N		

**DADOS GEOMORFOLÓGICOS**

TOPONÍMIA Sítio Bom Hora

RELEVO Colínoso

VEGETAÇÃO Arbustiva rala

SOLO Vermelho, arenoso-argiloso

**TECÔNICA**

ALTIT. DA CAM. ....

ALTIT. DA TEST. ....

ALTIT. DO LIM. ....

OUTROS .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de grã média à grosseira, bandeada, cataclásada, migmatizada, paleossoma de biotita-gnaísses.

**ROCHA**

Migmatito

**LITOLÓGICA**

CLASSE

Metamórfica

UNIDADE ESTRAT. Complexo Caicó

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREV. 33 C/C 1134

CADERN. 1-14	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
--------------	----------	-----------	----------	---------	----------

Nº 163

ALTIT. 320 m	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	PLANTA
	MO. 33/457750E-9314750N		

**DADOS GEOMORFOLÓGICOS**

TOPONÍMIA Sítio Transval

RELEVO Ondulado

VEGETAÇÃO Mata, com árvores de pequeno porte

SOLO Vermelho-escuro, arenoso-argiloso

**TECÔNICA**

ALTIT. DA CAM. ....

ALTIT. DA TEST. ....

ALTIT. DO LIM. ....

OUTROS .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de grã média à grosseira, bandeada, migmatizada, paleossoma de biotita-gnaísses.

**ROCHA**

Migmatito

**LITOLÓGICA**

CLASSE

Metamórfica

UNIDADE ESTRAT. Complexo Caicó

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF JE C/C 1184

CADERN  PALEONT  SEDIMENT  MINERAL  QUÍMICA  PETROGR  Nº 162

ALTE 320 m LOCALIZAÇÃO MO. 39, 455250E-9317250N

TOPONÍMIA Sítio São Ingerat  
 RELEVO Ondulado  
 VEGETAÇÃO Mata, com árvores de pequeno e médio portes  
 SOLO Vermelho, franco-argiloso

Rocha de grã média à grosseira, bandeada, com dobramento suave, paleossoma de biotita-gnaíse.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Caicó

TECTÔNICA  
 ATIT. DA CAM .....  
 ATIT. DA XIST. ....  
 ATIT. DO LIN. ....  
 OUTROS Mo 20°/155°A

ROCHA Migmatito  
 CLASSE Metamórfica  
 AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF JE C/C 1184

CADERN  PALEONT  SEDIMENT  MINERAL  QUÍMICA  PETROGR  Nº 164

ALTE 230 m LOCALIZAÇÃO MO. 39, 459000E-9310500N

TOPONÍMIA Sítio Retico  
 RELEVO Ondulado  
 VEGETAÇÃO Mata, com árvores de pequeno porte  
 SOLO Crema avermelhado, franco-argiloso

Rocha de grã fina à média, mesocrática, foliação bem desenvolvida, bandeada, constituída de biotita, feldspato e quartzo subordinado.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Caicó

TECTÔNICA  
 ATIT. DA CAM .....  
 ATIT. DA XIST. 35°/65°Az(?)  
 ATIT. DO LIN. ....  
 OUTROS .....

ROCHA Biotita - gnaíse  
 CLASSE Metamórfica  
 AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF 13 C/C 1184

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	165
--------	---------	----------	---------	---------	---------	-----

ALTIT	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO CORR	ILUSTR
280 m	MO. 39/461000E-9306750N		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Sítio Rapalo

RELEVO Ondulado

VEGETAÇÃO Mato, com árvores de pequeno porte

SOLO Vermelho-escuro, areno-argiloso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM

ATIT. DA RIST. 50°/10°

ATIT. DO LIM.

OUTROS

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de grã média à grosseira, bandeada, migmatizada, paleosoma de biotita-gnaíse.

**LITOLOGIA**

ROCHA Migmatito

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

UNIDADE ESTRAT. Complexo Caicó



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF 13 C/C 1184

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	167
--------	---------	----------	---------	---------	---------	-----

ALTIT	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO CORR	ILUSTR
390 m	MO. 39/415300E-9306750N		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Sítio Flamengo

RELEVO Colineco

VEGETAÇÃO Campio

SOLO Amarelo-claro, areno-argiloso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM

ATIT. DA RIST. 55°/110°

ATIT. DO LIM.

OUTROS

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de grã fina à média, textura gnáissica, com veios concordantes de quartzo e feldspato, constituída de quartzo, feldspato, biotita e muscovita.

**LITOLOGIA**

ROCHA Muscovita - biotita-gnaíse

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

UNIDADE ESTRAT. Grupo Ceará





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PROJ. 33 C/C 1184

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	166
--------	---------	----------	---------	---------	---------	-----

ALTIT	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR	MOSTR
290 m	NO. 39/461500E-9305000E		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Sítio Ancuri

RELEVO Suavemente ondulado

VEGETAÇÃO Mata, com árvores de médio porte

SOLO Vermelho escuro, argilo-argiloso

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de grã grosseira, leucocrática, constituída essencialmente de feldspato róseo, biotita e quartzo subordinados, bastante cataclásada, fraturada.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Caicó

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA MIST.....

ATIT. DO LIM.....

OUTROS.....

**ROCHA**

Biotita - gnaisse

**CLASSE**

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PROJ. 33 C/C 1184

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	168
--------	---------	----------	---------	---------	---------	-----

ALTIT	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR	MOSTR
390 m	NO. 39/415500E-9305750E		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Sítio Roma

RELEVO Incrustação, suavemente ondulado

VEGETAÇÃO Carrizal e cultura de algodão

SOLO Vermelho escuro, argilo-argiloso

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de grã má fina, bandeada de verde claro e cinza, calcossilicática, constituída de diopsídio, epidoto e biotita subordinada.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Ceará

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA MIST 205° Az

ATIT. DO LIM.....

OUTROS.....

**ROCHA**

Diopsídio-biotita

**CLASSE**

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREP. 1184  
C/C

CADERN. 114  
 PALEONT.   
 SEDIMENT.   
 MINERAL.   
 QUÍMICA.   
 PETROGR.   
 Nº 169

ALTIT. 400 m LOCALIZAÇÃO NO. 39/41600GE-930500N  
 CADASTRO GEOL.   
 ILUSTRA.

DADOS GEOGRÁFICOS  
 TOPONÍMIA Sítio Boa Vista  
 RELEVO Colinas, acidentado  
 VEGETAÇÃO Arbustiva rala e cultura de algodão  
 SOLO Vermelho-alarão, arenoso-argiloso

TECTÔNICA  
 ATIT. DA CAM  
 ATIT. DA XIST. 25°/110° Az.  
 ATIT. DO LIM.  
 OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS  
 Rocha de grã média, foliação bem desenvolvida, constituída de muscovita, biotita, feldspato e quartzo.  
 UNIDADE ESTRAT. Grupo Ceará

LITOLÓGICA  
 ROCHA Muscovita - biotita - gnaiss  
 CLASSE Metamórfica  
 AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREP. 1184  
C/C

CADERN. 114  
 PALEONT.   
 SEDIMENT.   
 MINERAL.   
 QUÍMICA.   
 PETROGR.   
 Nº 171

ALTIT. 410 m LOCALIZAÇÃO NO. 39/417250E-9302250N  
 CADASTRO GEOL.   
 ILUSTRA.

DADOS GEOGRÁFICOS  
 TOPONÍMIA Sítio Vazante  
 RELEVO Colinas  
 VEGETAÇÃO Cerrado  
 SOLO Argiloso, cinza-escuro

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

DADOS GEOLÓGICOS  
 Pequena exposição de calcário de grã fina; branco leitosa com bandas escuras (material granítico?), micáceo, em contato com gnaiss grosseiro.  
 UNIDADE ESTRAT. Grupo Ceará

LITOLÓGICA  
 ROCHA Calcário  
 CLASSE Metamórfica  
 AMOSTRA  SIM  NÃO



## DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREP. 1184  
C/C

CADERN. 124	PALCOET.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	Nº 170
ALTIM. 370 m	LOCALIZAÇÃO MC. 39/416750E-9304000N		CADASTRO OCORR. 055	ILUSTR.		
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA <u>Sítio Vasante</u>					
	RELEVO <u>Colinoso</u>					
	VEGETAÇÃO <u>Arbustiva rala</u>					
	SOLO <u>Cinza-escuro, argiloso</u>					
DADOS GEOLÓGICOS	<p>Rocha de grã fina, branco-leitosa, pintalga de preto, sacaroidal, listras irregulares cinza-escuro, dobrada, encaixada concordantemente em gnaíse grosseiro alterado.</p>					
	UNIDADE ESTRAT. <u>Grupo Ceará</u>					
<p>ATIT. DA CAM. <u>10°/120° Az.</u></p> <p>ATIT. DA XIST. ....</p> <p>ATIT. DO LIM. ....</p> <p>OUTROS. <u>13-35°/185°</u></p>						
ROCHA <u>Calcário</u>						
CLASSE <u>Metamórfica</u>						
AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO						



## DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREP. 1184  
C/C

CADERN. 124	PALCOET.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	Nº 172
ALTIM. 450 m	LOCALIZAÇÃO MC. 39/418750E-9303000N		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA <u>Sítio Riacho da Cachoeirinha</u>					
	RELEVO <u>Acidentado, colinoso</u>					
	VEGETAÇÃO <u>Cerrado e cultura de algodão</u>					
	SOLO <u>Grande-acastanhado, arenoso-argiloso</u>					
DADOS GEOLÓGICOS	<p>Rocha de grã fina à média, textura grãis-sica, constituída de biotita, muscovita, quartzo e feldspato.</p>					
	UNIDADE ESTRAT. <u>Complexo Caicó</u>					
<p>ATIT. DA CAM. <u>45°/150° Az.</u></p> <p>ATIT. DA XIST. ....</p> <p>ATIT. DO LIM. ....</p> <p>OUTROS. ....</p>						
ROCHA <u>Muscovita - biotita - gnaíse</u>						
CLASSE <u>Metamórfica</u>						
AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO						





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRM 1184 C/C 1184

CADERN 1184	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NR 173
----------------	---------	----------	---------	---------	---------	-----------

ALTIM 400 m	LOCALIZAÇÃO HC. 39/4207502-9303500N	CADASTRO CCORA	ILUSTR
----------------	----------------------------------------	----------------	--------

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Sítio Lagoa do Mato

RELEVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Cerrado a cultura de algodão

SOLO: Vermelho-claro, arenoso

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM

OUTROS

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de grã média à grosseira, foliação pouco pronunciada, constituída de biotita, feldspato e quartzo.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Ceará

**LITOLÓGICA**

ROCHA: Biotita-gnaíссе

CLASSE: Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRM 1184 C/C 1184

CADERN 1184	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NR 175
----------------	---------	----------	---------	---------	---------	-----------

ALTIM 530 m	LOCALIZAÇÃO HC. 39/420002-9300500N	CADASTRO CCORA	ILUSTR
----------------	---------------------------------------	----------------	--------

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Reserva Santo Antonio

RELEVO: Colinas, arredondado

VEGETAÇÃO: Mata, com árvores de médio porte

SOLO: Amarelo, arenoso

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST. D-180° Az.

ATIT. DO LIM

OUTROS

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de grã média, textura gnáíссica, constituída de biotita, muscovita, feldspato e quartzo.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Ceará

**LITOLÓGICA**

ROCHA: Muscovita - biotita-gnaíссе

CLASSE: Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREZ. J.E. C/C 1184

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL. QUÍMICA. PÉTROGR.

124

Nº 174

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

550 m MC. 39/422250E-930200N

TECÔNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. D<sub>2</sub>240° AS.

ATIT. DO LIT. ....

OUTROS. ....

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Sítio Lagoa de Mato

RELEVO Acidentado, colinoso

VEGETAÇÃO Mata e cultura de algodão

SOLO Chama arenoso, arenoso-argiloso

ROCKS

Muscovita

Biotita-gnaiss

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de grã fina à média, muscovítica, textura gnáissica, constituída de biotita, muscovita, quartzo e feldspato.

LITOLÓGICA

CLASSE

Metamórfica

UNIDADE ESTRAT. Grupo Ceará

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREZ. J.E. C/C 1184

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL. QUÍMICA. PÉTROGR.

124

Nº 176

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

550 m MC. 39/423000E-9098750N

TECÔNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIT. ....

OUTROS. ....

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Serra Redonda

RELEVO Colinoso, muito movimentado

VEGETAÇÃO Mata, com árvores de médio porte

SOLO Chama clara, arenoso

ROCKS

Muscovita-quartzito

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha cinza esbranquiçada, foliação bem desenvolvida, grã fina à média, constituída essencialmente de quartzo e muscovita subordinada.

LITOLÓGICA

CLASSE

Metamórfica

UNIDADE ESTRAT. Grupo Ceará

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRM 1134  
C/C 1134

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NR
11						177

ALTIT	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO DEGR	ILUSTR
500 m	MO. 39/424750E-9298250H		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA ... Sítio Mãixio da Barona ...

RELEVO ... Arredado, suavemente ondulado ...

VEGETAÇÃO ... Matá, com árvores de médio porte ...

SOLO ... Creme-esverdeado, areno-argiloso ...

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de grã fina à média, compacta, maciça, esverdeada, calcossilicática.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Ceará

**TECÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIM. ....

OUTROS. ....

**ROCHA**

Escarnito (?)

**LITOLÓGICA**

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  S-V  N-5



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRM 1134  
C/C 1134

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NR
11						179

ALTIT	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO DEGR	ILUSTR
400 m	MO. 39/423750E-9299250H		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA ... Sítio Anapiraca ...

RELEVO ... Colinoso, ondulado ...

VEGETAÇÃO ... Matá, com árvores de pequeno porte ...

SOLO ... Creme-esverdeado, areno-argiloso ...

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de grã fina, compacta, foliação pouco distinta, cinza-escura, constituída de feldspato, quartzo e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Caiçá

**TECÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIM. ....

OUTROS. ....

**ROCHA**

Biotita-gnaíso

**LITOLÓGICA**

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  S-V  N-5





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PAZ 05 C/C 1184

CADERN **114** PALEONTE  SEDIMENT  MINERAL  QUÍMICA  PETROGR.  Nº 178

ALTIM **500 m** LOCALIZAÇÃO **MO. 39/426250E-9297250N** CADERNOS ECON.  ILUSTR.

TOPONÍMIA **Sítio Casinhas**  
 RELEVO **Colinoso, movimentado**  
 VEGETAÇÃO **Mata, com árvores de médio porte**  
 SOLO **Craie-arenalhada, areno-argilosa**

Rocha de grã fina à média, róseo-clara, fmgmente laminada, constituída essencialmente de quartzo e maseovita subordinada.

UNIDADE ESTRAT. **Grupo Ceará**

TECÔNICA  
 ATIV. DA CAM. ....  
 ATIV. DA PIST. ....  
 ATIV. DO LIT. ....  
 OUTROS. ....

FCC-1A  
**Maseovita-quartzita**  
 CLASSE  
**Metamórfica**  
 ANOTAR  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PAZ 05 C/C 1184

CADERN **114** PALEONTE  SEDIMENT  MINERAL  QUÍMICA  PETROGR.  Nº 180

ALTIM **290 m** LOCALIZAÇÃO **MO. 39/431250E-9300750N** CADERNOS ECON.  ILUSTR.

TOPONÍMIA **Sítio Arapiraca**  
 RELEVO **Colinoso**  
 VEGETAÇÃO **Arbustiva rala**  
 SOLO **Craie-arenalhada, areno-argilosa**

Rocha de grã média, alterada, textura gnáissica, cortada por veios pegmatíticos grossieros.

UNIDADE ESTRAT. **Complexo Baicó**

TECÔNICA  
 ATIV. DA CAM. ....  
 ATIV. DA PIST. **20°/150°**  
 ATIV. DO LIT. ....  
 OUTROS. ....

FCC-1A  
**Biotita-gnaisse**  
 CLASSE  
**Metamórfica**  
 ANOTAR  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF 1184  
C/C 1184

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	181
ALTIT	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR	ILUSTR			
340 m	MO. 39,433250E-9301000N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Sítio Pais				
	RELEVO	Colinoso				
	VEGETAÇÃO	Arbustiva mata				
	SOLO	Craço-avermelhado, areno-argiloso				
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha de grã média, cinzenta, textura gnáissica, constituída de biotita, feldspato e quartzito subordinado.					
	UNIDADE ESTRAT.	Complexo Caicó				
TECÔNICA	ATIT. DA CAM					
	ATIT. DA XIST.					
	ATIT. DO LIM.					
OUTROS						
LITOLÓGICA	ROCHA	Biotita-gnaíssi				
	CLASSE	Metamórfica				
	AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO				



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF 1184  
C/C 1184

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	183
ALTIT	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR	ILUSTR			
370 m	MO. 39,436000E-9322750N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Sítio Cantaleste				
	RELEVO	Significante ondulado				
	VEGETAÇÃO	Mata, com árvores de pequeno porte				
	SOLO	Craço-avermelhado, areno-argiloso				
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha de grã grosseira, cinza, estrutura típica de embudo, constituída de fenocristos anéis de feldspato em uma matriz de biotita e anfibólio subordinados.					
	UNIDADE ESTRAT.	Grupo Ceará				
TECÔNICA	ATIT. DA CAM					
	ATIT. DA XIST.					
	ATIT. DO LIM.					
OUTROS						
LITOLÓGICA	ROCHA	Migmatito				
	CLASSE	Metamórfica				
	AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO				



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. 03

C/C 1104

CADERN. 114	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	182
-------------	----------	-----------	----------	----------	----------	-----

ALTIT. 290 m	LOCALIZAÇÃO UC. 39/434250E-9302750N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------------	-------------------------------------	-----------------	---------

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Sítio Jabão

RELEVO Apareado

VEGETAÇÃO Arbustiva seca

SOLO Vermelho-claro, arenoso-argiloso

**TECÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. 3-255° Az.

ATIT. DO LIT. ....

OUTROS. ....

**ROCHA**

Migmatito

**LITOLÓGICA**

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de grã média, bandeada, com paleosoma de biotita-gnaíssa; e o neosoma de quartzo e feldspato.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Caicó



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. 03

C/C 1184

CADERN. 114	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	184
-------------	----------	-----------	----------	----------	----------	-----

ALTIT. 400 m	LOCALIZAÇÃO UC. 39/435250E-9324250N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------------	-------------------------------------	-----------------	---------

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Sítio Pincho Verde

RELEVO Colinoso

VEGETAÇÃO Mata, com árvores de pequeno porte

SOLO Vermelho-escuro, arenoso-argiloso

**TECÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. 45°/280° Az.

ATIT. DO LIT. ....

OUTROS. ....

**ROCHA**

Migmatito

**LITOLÓGICA**

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de grã grosseira, cinza, estrutura embrechítica, com fenoblastos de feldspato, constituída de quartzo, biotita e anfibólio subordinado.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Ceará





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

CPRM

PREF. 33

C/C 1184

CADERN. 114	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
-------------	----------	-----------	----------	---------	----------

Nº 185

ALTIT. 370 m	LOCALIZAÇÃO HC. 39/434250E-9325750N	CADASTRO GEOM.	ILUST.
--------------	-------------------------------------	----------------	--------

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Sítio Picacho Verde

RELEVO Colinoso

VEGETAÇÃO Arbustiva densa

SOLO Castanho, argilo-arenoso

LITOLÓGICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA BAST. 15°/100°

ATIT. DO LIM. ....

OUTROS. ....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de grã fina, textura grãssica finamente laminada, constituída de quartzo, feldspato e biotita, cortada por dique melanocrático, grã fina, constituído essencialmente de anfibólio alterado.

LITOLÓGICA

ROCHA Biotite-gnaisse

CLASSE Metamórfica

AMOSTAS  SIM  NÃO

UNIDADE ESTRAT. Grupo Ceará



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

CPRM

PREF. 33

C/C 1184

CADERN. 114	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
-------------	----------	-----------	----------	---------	----------

Nº 187

ALTIT. 420 m	LOCALIZAÇÃO HC. 39/431750E-9328750N	CADASTRO GEOM.	ILUST.
--------------	-------------------------------------	----------------	--------

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Sítio Salgado

RELEVO Colinoso

VEGETAÇÃO Arbustiva rala

SOLO Marrom-escuro, areno-argiloso

LITOLÓGICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA BAST. ....

ATIT. DO LIM. ....

OUTROS. ....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de grã grosseira, cinza escura, embrocítica; constituída de feldspato róseo, biotita, quartzo e muscovita subordinada.

LITOLÓGICA

ROCHA Lignito

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

UNIDADE ESTRAT. Grupo Ceará



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF 138 C/C 1384

CODER	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NR
1-14						186

ALTI	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO COOR	ILUST
420 m	MC. 39/433000E-9327000N		

TOPOGRAFIA Sítio Pincho Ranalhão  
 RELEVO Colinoso  
 VEGETAÇÃO Arbustiva nala, com árvores de pec. e médio porte.  
 SOLO Creme-avermelhado, areno-argiloso.

Rocha de grã fina, textura gnáissica finamente bandada, constituída de biotita, felds pato e quartzo.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Ceará

ATIT. DE CAM  
 ATIT. DE SIST. N 200° Az.  
 ATIT. DO LIT.  
 OUTROS

ROCHA Biotita-gnaisse

CLASSE Metamórfica

ANOTAÇÃO  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF 138 C/C 1384

CODER	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NR
1-14						188

ALTI	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO COOR	ILUST
400 m	MC. 39/433000E-9330250N		

TOPOGRAFIA Sítio Cajaneiras  
 RELEVO Colinoso  
 VEGETAÇÃO Arbustiva nala  
 SOLO Creme, areno-argiloso

Rocha de grã fina, alterada, finamente bandada, constituída de biotita, quartzo e felds pato subordinados.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Ceará

ATIT. DE CAM  
 ATIT. DE SIST. N 190° Az.  
 ATIT. DO LIT.  
 OUTROS

ROCHA Biotita-gnaisse

CLASSE Metamórfica

ANOTAÇÃO  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PROJ. 33

C/C 1134

CPRM

CADERN

PALEONT

SEDIMENT

MINERAL

QUÍMICA

PETROGR

121

Nº 189

ALTIT.

LOCALIZAÇÃO

CADASTRO GEOM

ILUSTR

460 m

MO. 39/435000E-9331250N

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Sítio Guaribas

RELEVO Amassado, suavemente ondulado

VEGETAÇÃO Abruptiva rala

SOLO Amarelhado, arenoso-argiloso

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de grã fina, leucocrática, textura gnáissica, finamente bandeada, constituída de feldspato, biotita e quartzo subordinado.

UNIDADE ESTRAT.

Grupo Ceará

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST. 50°/250° Az

ATIT. DO LIM.

OUTROS

LITOLÓGICA

ROCHA

Biotita-graísse

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA

SIM

NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PROJ. 33

C/C 1134

CPRM

CADERN

PALEONT

SEDIMENT

MINERAL

QUÍMICA

PETROGR

122

Nº 191

ALTIT.

LOCALIZAÇÃO

CADASTRO GEOM

ILUSTR

500 m

MO. 39/433750E-9335250N

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Sítio Serra Roxa

RELEVO Colinado

VEGETAÇÃO Abruptiva rala

SOLO Grama, arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha leucocrática, finamente laminada, catclada.

UNIDADE ESTRAT.

Grupo Ceará

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST. 75°/72° Az

ATIT. DO LIM.

OUTROS

LITOLÓGICA

ROCHA

Milonito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA

SIM

NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. J. C/C 1184

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL. QUÍMICA. PETROGR. Nº 190

114

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO CORA. ILUST.

450 m NO. 39/434000-93337500

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Sítio Solidão

RELEVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Arbustiva rala

SOLO: Creme, arenoso

**TECÔNICA**

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST. 75°/250° Az

ATIT. DO LIM.

OUTROS:

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de grã fina, cinza escura, mistosa, constituída de biotita, feldspato e quartzo.

**LITOLÓGICA**

ROCHA: cataclasto.

CLASSE: Metamórfica

UNIDADE ESTRAT. Grupo Ceará

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. J. C/C 1184

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL. QUÍMICA. PETROGR. Nº 192

114

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO CORA. ILUST.

340 m NO. 39/4332500-93215000

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Sítio Jenipapeiro

RELEVO: Suavemente ondulado

VEGETAÇÃO: Arbustiva rala

SOLO: Creme-avermelhado, arenoso-argiloso

**TECÔNICA**

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST. 45°/300° Az

ATIT. DO LIM.

OUTROS:

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de grã fina a mi fina, textura gnaissica, bandada, com veios pegmatíticos concordantes, constituída de feldspato, biotita, quartzo e anfibólio.

**LITOLÓGICA**

ROCHA: Anfibólio-gnaiss

CLASSE: Metamórfica

UNIDADE ESTRAT. Grupo Ceará

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREL  
UB

C/C 1184

CADERN M14	FILET	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR
---------------	-------	----------	---------	---------	---------

NR 193

ALTIT. 340 LOCALIDADE MC. 39/431750E-93225CON CADASTRO GEOM. ILUSTR

TOPONÍMIA Sítio Lagoas  
 RELEVO Aressado, suavemente ondulado  
 VEGETAÇÃO Arbustiva rala  
 SOLO Creme-avermelhado, arenó-argiloso

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

Rocha de grã fina, leucocrática, textura gnáissica, finamente bandada, constituída de feldspato, quartzo e biotita subordinada.

ROCHA  
Biotita-gneisse

LITOLÓGICA  
CLASSE  
Metamórfica

UNIDADE ESTRAT. Grupo Ceará

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREL  
UB

C/C 1184

CADERN M14	FILET	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR
---------------	-------	----------	---------	---------	---------

NR 195

ALTIT. 400 LOCALIDADE MC. 39/427250E-9324000N CADASTRO GEOM. ILUSTR

TOPONÍMIA Sítio Chapado  
 RELEVO Suavemente ondulado  
 VEGETAÇÃO Arbustiva rala  
 SOLO Creme acastanhado, argilo-arenoso

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

Rocha de grã média, estrutura gnáissica, com faixas de ló em da anfibolite, cortada por veios recilíneos e irregulares de neossoma ácido.

ROCHA  
Magnetito

LITOLÓGICA  
CLASSE  
Metamórfica

UNIDADE ESTRAT. Grupo Ceará

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

DATA 03/05 C/C 1184

CADERN 114	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NR 195
---------------	---------	----------	---------	---------	---------	-----------

ALTIT 540 m	LOCALIZAÇÃO 10.59/431750E-9322500N	CADASTRO GEOL	PLANTA
----------------	---------------------------------------	---------------	--------

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Sítio Iaconis

RELEVO: Arrasado, suavemente ondulado

VEGETAÇÃO: Arbustiva rala

SOLO: Creme-avermelhado, arenó-argiloso

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM

ATIT. DA BAST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS

**LITOLÓGICA**

ROCHA: Biotita-gnaíssico

CLASSE: Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Recha de grã fina, leucocrática, textura gnáissica, finamente bandada, constituída de feldspato, quartzo e biotita subordinada.

UNIDADE ESTRAT.: Grupo Ceará



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

DATA 03/05 C/C 1184

CADERN 114	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NR 196
---------------	---------	----------	---------	---------	---------	-----------

ALTIT 400 m	LOCALIZAÇÃO 10.59/435250E-9324000N	CADASTRO GEOL	PLANTA
----------------	---------------------------------------	---------------	--------

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Sítio Floresta

RELEVO: Suavemente ondulado

VEGETAÇÃO: Mata, com árvores de médio porte

SOLO: Creme-claro, arenoso

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM

ATIT. DA BAST. D<sub>2</sub> 210° Az

ATIT. DO LIM.

OUTROS

**LITOLÓGICA**

ROCHA: Muscovita-quartzito

CLASSE: Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Quartzito, grã fina, cinzento, silicificado, cristalino, compacto, pouco micáceo (muscovita).

UNIDADE ESTRAT.: Grupo Ceará





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PROJ. J3 C/C 1184

CADERN.  PALEONT.  SEDIMENT.  MINERAL.  QUÍMICA  PETROGR.  Nº 197

ALTIM. 360 m LOCALIZAÇÃO NO. 39/423250E-9324000N

**DADOS GEOGRÁFICOS**  
 TOPONÍMIA Sítio Grandeiro  
 RELEVO Suavemente ondulado  
 VEGETAÇÃO Arbustiva rala  
 SOLO Acastanhado, franco-argiloso

**DADOS GEOLÓGICOS**  
 Rocha de grão fina, textura gneissica, finamente bandada, constituída de biotita, feldspato e quartzo.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Caicó

**TECTÔNICA**  
 ATIT. DA CAM .....  
 ATIT. DA XIST. 20°/300° Az  
 ATIT. DO LIM. ....  
 OUTROS .....

**ROCHA**  
 Biotita-gnaissico

**LITOLÓGICA**  
 CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PROJ. J3 C/C 1184

CADERN.  PALEONT.  SEDIMENT.  MINERAL.  QUÍMICA  PETROGR.  Nº 199

ALTIM. 300 m LOCALIZAÇÃO NO. 39/419500E-9324500N

**DADOS GEOGRÁFICOS**  
 TOPONÍMIA TRICH  
 RELEVO Suavemente ondulado  
 VEGETAÇÃO Arbustiva rala  
 SOLO Ciliar, arenoso

**DADOS GEOLÓGICOS**  
 Rocha de grão média, com bandas de 1 a 5 cm de espessura de quartzo-feldspato e paleogema de biotita-gnaissico.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Caicó

**TECTÔNICA**  
 ATIT. DA CAM .....  
 ATIT. DA XIST. D 210° Az  
 ATIT. DO LIM. ....  
 OUTROS .....

**ROCHA**  
 Biotita-gnaissico

**LITOLÓGICA**  
 CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. 53

C/C 1381

CADERN.  PALEONT.  SEDIMENT.  MINERAL.  QUÍMICA.  PETROGA.

Nº 198

ALTIM. 350 m LOCALIZAÇÃO NO. 39/421500E-9324250N

TOPONÍMIA Sítio Sarracia  
 RELEVO Suavemente ondulado, rebaixado  
 VEGETAÇÃO Arbustiva rala  
 SOLO Creme, arenoso-argiloso

ROCHA de grã média à grossa, cinza, com xenoblastos de feldspato cinza (até 4 cm) em uma matriz de grã média à grossa, granítica.

TECÔNICA  
 ATIV. DA CAM. ....  
 ATIV. DA BAST. D<sub>2</sub> 190°  
 ATIV. DO LIM. ....  
 OUTROS. ....

ROCHA Granitoide porfiróide  
 CLASSE Infracrustal  
 AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. 53

C/C 1384

CADERN.  PALEONT.  SEDIMENT.  MINERAL.  QUÍMICA.  PETROGA.

Nº 200

ALTIM. 350 m LOCALIZAÇÃO NO. 39/415500E-9324750N

TOPONÍMIA Traçu  
 RELEVO Arrasado, suavemente ondulado  
 VEGETAÇÃO Arbustiva rala  
 SOLO Creme, arenoso

ROCHA de grã média, bandeada, semelhante ao pt. JB-199.  
 UNIDADE ESTRAT. Grupo Ceará

TECÔNICA  
 ATIV. DA CAM. ....  
 ATIV. DA BAST. D<sub>2</sub> 210° A<sub>2</sub>  
 ATIV. DO LIM. ....  
 OUTROS. ....

ROCHA Biotita-gnaíse  
 CLASSE Metamórfica  
 AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. 1134  
C/C. 1134

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	Nº
127					PAC-358	201
ALTIT	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR		ILUSTR		
360 m	MO. 39/41450CE-932250CN					
<p><b>DADOS GEOGRÁFICOS</b></p> <p>TOPONÍMIA: <u>Sítio Boa Água</u></p> <p>RELEVO: <u>Amplado, suavemente ondulado</u></p> <p>VEGETAÇÃO: <u>Arbustiva rala</u></p> <p>SOLO: <u>Grande, arenoso</u></p>						
<p><b>DADOS GEOLÓGICOS</b></p> <p>Rocha de grã fina à média, xistosa, finamente bandeada.</p>						
UNIDADE ESTRAT. <u>Grupo Ceará</u>						
<p><b>TECTÔNICA</b></p> <p>ATIT. DA CAM: .....</p> <p>ATIT. DA XIST: <u>40°/300°</u></p> <p>ATIT. DO LIN: .....</p> <p>OUTROS: .....</p>						
<p><b>LITOLÓGICA</b></p> <p>ROCHA: <u>moscovita-gnaíse cataclástico</u></p> <p>CLASSE: <u>Metamórfica</u></p> <p>AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO</p>						



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. 1134  
C/C. 1134

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	Nº
127					PAC-360	203
ALTIT	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR		ILUSTR		
560 m	MO. 39/410750E-9320250N					
<p><b>DADOS GEOGRÁFICOS</b></p> <p>TOPONÍMIA: <u>Sítio Chapadinha</u></p> <p>RELEVO: <u>Montanhoso</u></p> <p>VEGETAÇÃO: <u>Rala, com árvores de médio porte</u></p> <p>SOLO: <u>Grande, arenoso argiloso</u></p>						
<p><b>DADOS GEOLÓGICOS</b></p> <p>Rocha de grã média, textura gnáissica, constituição de Saldapito, biotita, muscovita e granada.</p>						
UNIDADE ESTRAT. <u>Grupo Ceará</u>						
<p><b>TECTÔNICA</b></p> <p>ATIT. DA CAM: .....</p> <p>ATIT. DA XIST: <u>De 300°</u></p> <p>ATIT. DO LIN: .....</p> <p>OUTROS: .....</p>						
<p><b>LITOLÓGICA</b></p> <p>ROCHA: <u>Granada-muscovita-biotita-gnaíse se facoidal</u></p> <p>CLASSE: <u>Metamórfica</u></p> <p>AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO</p>						





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRM 1184

CADERN  PALEONT  SEDIMENT  MINERAL  QUÍMICA  PETROGR  202

ACTIV. LOCALIZAÇÃO CADASTRO CPRM ILUSTR.

550 m NO. 39/412500E-9321000N

TOPONÍMIA Sítio Pé da Ladeira

RELEVO Montanhoso

VEGETAÇÃO Mata, com árvores de médio e grande portes

SOLO Grama, arenosa-argilosa

Rocha de grã fina à média, textura gnáissica, constituída de biotita, feldspato, quartzo, muscovita e granada.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Ceará

TECÔNICA

ATT. DA CAM

ATT. DA VIST. 30°/300°

ATT. DO LIM.

OUTROS

ROCHA granada-biotita-gnaisse

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRM 1184

CADERN  PALEONT  SEDIMENT  MINERAL  QUÍMICA  PETROGR  203

ACTIV. LOCALIZAÇÃO CADASTRO CPRM ILUSTR.

550 m NO. 39/408500E-9321750N

TOPONÍMIA Sítio Chapadinha

RELEVO Montanhoso

VEGETAÇÃO Invasiva mata

SOLO Grama, arenosa-argilosa

Rocha de grã fina, textura gnáissica, finamente bandada, constituída de quartzo, biotita e feldspato.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Caiçó

TECÔNICA

ATT. DA CAM

ATT. DA VIST. 30°/130°

ATT. DO LIM.

OUTROS

ROCHA Granada-Biotita-quartzo-gnaisse cataclástico

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



## DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF 33 CAC 1184

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	Nº
114						205
ALTIT	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR	ILUSTRA	TECÔNICA	
500m	MC.39/406250E-9321000N				ATIT. DA CAM. _____ ATIT. DA VIST. 102°/330° Az ATIT. DO LIM. _____ OUTROS _____	
DADOS GEOGRÁFICOS						LITOLÓGICA
TOPONÍMIA	Sítio dos Veados					
RELEVO	Colinoso					ROCHA Muscovita-biotita gnaíse
VEGETAÇÃO	Arbustiva rala					
SOLO	Crema, areno-argiloso					
DADOS GEOLÓGICOS						CLASSE Metamórfica
ROCHA						AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO
Rocha de grã média à grosseira, leucocrática, textura gnaíssica, constituída de quartzo, feldspato, muscovita e biotita subordinada.						
UNIDADE ESTRAT.						
Complexo Caicó						



## DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF 33 CAC 1184

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	Nº
114						207
ALTIT	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR	ILUSTRA	TECÔNICA	
500 m	MC.39/403750E-9319750N				ATIT. DA CAM. _____ ATIT. DA VIST. 15°/330° Az ATIT. DO LIM. _____ OUTROS _____	
DADOS GEOGRÁFICOS						LITOLÓGICA
TOPONÍMIA	Sítio Branco Limas					
RELEVO	Colinoso					ROCHA Gnaíse cataclástico
VEGETAÇÃO	Arbustiva rala					
SOLO	Massiculado, areno-argiloso					
DADOS GEOLÓGICOS						CLASSE Metamórfica
ROCHA						AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO
Rocha de grã fina à média, laminada, fragmento bandada, com fânoclastos de feldspato nucleolados em forma de "olhos".						
UNIDADE ESTRAT.						
Complexo Caicó						



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREZ. 77 C/C 1184

CADEM 114	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	CÚMICA	PETROGR	206
--------------	---------	----------	---------	--------	---------	-----

ALTIT. 600 m	LOCALIZAÇÃO RC. 33/404250E-9321250N	CADASTRO OCORR	ILUSTRA
-----------------	----------------------------------------	----------------	---------

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Sítio Balança

RELEVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Arbustiva rala

SOLO: Creme, areno-argiloso

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM

ATIT. DA BIST

ATIT. DO LIM

OUTROS

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de grã média, estrutura dobrada, paleosoma de anfibólio-biotita-gnaíse.

**LITOLÓGICA**

ROCHA: Migmatito

CLASSE: Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

UNIDADE ESTRAT. Complexo Caicó



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREZ. 77 C/C 1184

CADEM 114	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	CÚMICA	PETROGR	206
--------------	---------	----------	---------	--------	---------	-----

ALTIT. 600 m	LOCALIZAÇÃO RC. 33/404750E-9317500N	CADASTRO OCORR	ILUSTRA
-----------------	----------------------------------------	----------------	---------

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Sítio São Belin

RELEVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Arbustiva rala

SOLO: Vermelho vivo, areno-argiloso

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM

ATIT. DA BIST: 240°

ATIT. DO LIM

OUTROS

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de grã média, textura gnáissica, constituída de biotita, feldspato, quartzo e muscovita.

**LITOLÓGICA**

ROCHA: Biotita-muscovita gnáisse

CLASSE: Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

UNIDADE ESTRAT. Complexo Caicó





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF. 209

C/C 1108

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	#
11A						209
ALTIT	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO CCRP	MOSTR			
630m	NO. 39/406000E-9315250N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Sítio Chapada				
	RELEVO	Apareado				
	VEGETAÇÃO	Arbustiva rala				
	SOLO	Crema, arenoso-argiloso				
DADOS GEOLÓGICOS	<p>Rocha de grã fina à média, leucocrática, textura gnáissica, constituída de biotita, muscovita, feldspato e quartzo.</p>					
	UNIDADE ESTRAT.	Complexo Caicó				
TECTÔNICA	ATIT. DA CAM	25°/120°AS				
	ATIT. DA XIST					
	ATIT. DO LIN.					
LITOLÓGICA	ROCHA	Muscovita-biotita-gnaisse				
	CLASSE	Metamórfica				
	AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO				



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF. 211

C/C 1164

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	#
14				3.3-725		211
ALTIT	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO CCRP	MOSTR			
400	NO. 39/408500E-9312250N	169				
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Sítio Alto Alegre				
	RELEVO	Colinoso, ondulado				
	VEGETAÇÃO	Arbustiva rala				
	SOLO	Crema, arenoso-argiloso				
DADOS GEOLÓGICOS	<p>Rocha de grã média, textura gnáissica, constituída de muscovita, quartzo, feldspato e biotita subordinada. Cerca de 400 m adiante ocorre uma lente de actinolita-talco-misto, encimada conceitualmente no gnaisse.</p>					
	UNIDADE ESTRAT.	Grupo Ceará				
TECTÔNICA	ATIT. DA CAM	20°/250°AS				
	ATIT. DA XIST					
	ATIT. DO LIN.					
LITOLÓGICA	ROCHA	Muscovita-biotita-gnaisse				
	CLASSE	Metamórfica				
	AMOSTRA	<input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO				



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PELE 33

C/C 1184

CPRM

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	48
114						210

ALTIT	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO CEDER	ILUSTR
430 m	13.39,437250E-9313500W		

**DADOS GEOMORFOLÓGICOS**

TOPONÍMIA: Sítio Viração

RELEVO: Acidentado, colinoso

VEGETAÇÃO: Arbustiva rala

SOLO: Vermelho escuro, arenó-argiloso

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM: N 250° A E

ATIT. DA XIST: \_\_\_\_\_

ATIT. DO LIM: \_\_\_\_\_

OUTROS: \_\_\_\_\_

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de grã grosseira, textura gnáissica, constituída de biotita, quartzo, feldspato e muscovita.

**LITOLÓGICA**

ROCHA: Muscovita-biotita-gnaíссе

CLASSE: Metamórfica

AVOSTRA:  SIM  N30

UNIDADE ESTRAT. Grupo Ceará



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PELE 33

C/C 1184

CPRM

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	48
114						212

ALTIT	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO CEDER	ILUSTR
430 m	13.39,409500E-9310750W		

**DADOS GEOMORFOLÓGICOS**

TOPONÍMIA: Sítio Pau D'arco

RELEVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Arbustiva rala

SOLO: Castanho claro, argilo-arenoso

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM: \_\_\_\_\_

ATIT. DA XIST: \_\_\_\_\_

ATIT. DO LIM: 10 15°/25° A E

OUTROS: \_\_\_\_\_

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de grã média, com inúmeras bandas de fêliscos microlíbrados, constituída de quartzo, feldspato e biotita.

**LITOLÓGICA**

ROCHA: Biotita-gnaíссе

CLASSE: Metamórfica

AVOSTRA:  SIM  N30

UNIDADE ESTRAT. Grupo Ceará



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF 25 C/C 1264

CADERN 114	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	Nº 215
---------------	---------	----------	---------	---------	---------	-----------

ALTIT 400 m	LOCALIZAÇÃO C. 39/410250E-931000N	CADASTRO COOR	ILUSTR
----------------	--------------------------------------	---------------	--------

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Sítio Retiro

RELEVO: Colinoso, acidentado

VEGETAÇÃO: Arbustiva rala

SOLO: Creca, areno-argiloso

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM: \_\_\_\_\_

ATIT. DA XIST: 25°/50°AS

ATIT. DO LIN: \_\_\_\_\_

OUTROS: \_\_\_\_\_

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de grã fina à média, textura gnáissica, laminada tectonicamente, constituída de quartzo, muscovita, biotita e feldspato.

**ROCHA**

Muscovita-biotita gnáisse.

**CLASSE**

Metamórfica

UNIDADE ESTRAT. Grupo Ceará

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF 25 C/C 1264

CADERN 114	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	Nº 215
---------------	---------	----------	---------	---------	---------	-----------

ALTIT 400 m	LOCALIZAÇÃO C. 39/413500E-930800N	CADASTRO COOR	ILUSTR
----------------	--------------------------------------	---------------	--------

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Sítio Relado

RELEVO: Montanhoso, um acidentado

VEGETAÇÃO: Arbustiva rala

SOLO: Acidatado, areno-argiloso

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM: \_\_\_\_\_

ATIT. DA XIST: 30°/50°AS

ATIT. DO LIN: \_\_\_\_\_

OUTROS: \_\_\_\_\_

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de grã média, leucocrática, textura gnáissica, constituída de muscovita, feldspato, quartzo e biotita.

**ROCHA**

Muscovita-biotita gnáisse.

**CLASSE**

Metamórfica

UNIDADE ESTRAT. Grupo Ceará

AMOSTRA  SIM  NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREP. 03 C/C 1184

CADEM. 11	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	Nº 214
-----------	----------	-----------	----------	----------	----------	--------

ALTIT. 500 m LOCALIDADE NO. 39/11500E-9308750N

TOPONÍMIA Sítio Retiro  
 RELEVO Montanhoso, mtl acidentado  
 VEGETAÇÃO Arbustiva rala  
 SOLO Castanho-claro, areno-argiloso

Rocha de grã média, textura gnáissica, finamente bandeada, constituída de feldspato, muscovita, biotita e quartzo.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Ceará

ATIT. DA CAM  
 ATIT. DA VIST. 50°/50°Az  
 ATIT. DO LIM.  
 OUTROS

ROCHA Muscovita-biotita-gnaisse  
 CLASSE Metamórfica  
 AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREP. 03 C/C 1184

CADEM. 11	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	Nº 216
-----------	----------	-----------	----------	----------	----------	--------

ALTIT. 300 m LOCALIDADE NO. 39/437500E-9311750N

TOPONÍMIA Sítio "0"  
 RELEVO Arredondo, suave  
 VEGETAÇÃO Arbustiva rala  
 SOLO Caram. cársico, arenoso

Rocha finamente laminada, grã fina, a foliação róscio, biotita e quartzo subordinado.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Ceará

ATIT. DA CAM  
 ATIT. DA VIST. 15°/200°Az  
 ATIT. DO LIM.  
 OUTROS

ROCHA Biotita-gnaisse  
 CLASSE Metamórfica  
 AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRM JB C/C 1184

CADERN 111	PALCOET	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROSA	Nº 217
---------------	---------	----------	---------	---------	---------	-----------

ALTIT. 350 m	LOCALIZAÇÃO MC. 39/426500E-931450N	CADASTRO GEOR. 170	ILUSTR.
-----------------	---------------------------------------	-----------------------	---------

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Sítio Negro

RELEVO: Arredado

VEGETAÇÃO: Arbustiva densa

SOLO: Castanho escuro, argiloso

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM: \_\_\_\_\_

ATIT. DA XIST.: N 200° Az

ATIT. DO LIM.: \_\_\_\_\_

OUTROS: \_\_\_\_\_

**DADOS GEOLÓGICOS**

Talco-xisto de grã fina, foliação incipiente cortada por veios de pegmatito discordantes. Encontram-se blocos de anfibolito finamente laminado, bandeado, soltos no terreno.

**ROCHA**  
Talco-xisto

**CLASSE**  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

UNIDADE ESTRAT. Grupo Ceará



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRM JB C/C 1184

CADERN 111	PALCOET	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROSA	Nº 219
---------------	---------	----------	---------	---------	---------	-----------

ALTIT. 340 m	LOCALIZAÇÃO MC. 39/434000E-931800N	CADASTRO GEOR.	ILUSTR.
-----------------	---------------------------------------	----------------	---------

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Sítio Castanha da Serra

RELEVO: Arredado, pouco ondulado

VEGETAÇÃO: Arbustiva rala e cultivo de algodão

SOLO: Marrom escuro, arenoso-argiloso

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM: \_\_\_\_\_

ATIT. DA XIST.: N 200° Az

ATIT. DO LIM.: \_\_\_\_\_

OUTROS: \_\_\_\_\_

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de grã fina à média, textura granítica equigranular, com os grãos pouco orientados.

**ROCHA**  
Granito-gnaíseo

**CLASSE**  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

UNIDADE ESTRAT. \_\_\_\_\_



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. TO

C/C 1104

CADERN. PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	NR 218
------------------	-----------	----------	----------	----------	--------

ALTIT. 340 m	LOCALIZAÇÃO IC.39/434750E-9316250N	CADASTRO COCAR.	ILUST.
--------------	------------------------------------	-----------------	--------

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Sítio Morada Nova

RELEVO: Arrasado com colinas baixas

VEGETAÇÃO: Arbustiva rala e cultivo de algodão

SOLO: Avermelhado, areno-argiloso

**DADOS GEOLÓGICOS**

ROCHA: Muscovita-biotita gnáisse

CLASSE: Metamórfica

UNIDADE ESTRAT. Grupo Ceará

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. 500°/295°AZ

ATIT. DA DISE.

ATIT. DO LIM.

OUTROS.

**LITOLÓGICA**

ROCHA: Muscovita-biotita gnáisse

CLASSE: Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JB

C/C 1184

CADERN. PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	NR 220
------------------	-----------	----------	----------	----------	--------

ALTIT. 340 m	LOCALIZAÇÃO IC.39.425250E-9317750N	CADASTRO COCAR.	ILUST.
--------------	------------------------------------	-----------------	--------

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Sítio Travessão

RELEVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Arbustiva rala e cultura de algodão

SOLO: Creme, areno-argiloso

**DADOS GEOLÓGICOS**

ROCHA: Rocha de grã grosseira, textura gnáissica bandeada, constituída de quartzo, feldspato e biotita.

CLASSE: Metamórfica

UNIDADE ESTRAT. Grupo Ceará

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA DISE. 75°/95°AZ

ATIT. DO LIM.

OUTROS.

**LITOLÓGICA**

ROCHA: Biotita-gnáisse

CLASSE: Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREL. 1134 C/C 1134

CADERN. 1114	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	Nº 221
--------------	----------	-----------	----------	---------	----------	--------

ALTIT. 320 m	LOCALIZAÇÃO RC. 39.423000E-9318000N	CADASTRO UCDPR	ILUSTRA
--------------	-------------------------------------	----------------	---------

**DADOS GEOMORFOLÓGICOS**

TOPONÍMIA Sítio Cachoeira

RELEVO Colinoso

VEGETAÇÃO Mata, com árvores de médio porte

SOLO Areia, areia-argilosa

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS. ....

**DADOS LITOLÓGICOS**

Rocha de grã fina à média, maciça, esverdeada, associada a uma rocha leucocrática, grã fina, textura sacaroidal (leptinolito).

**ROCHA**

Dacarnito

**LITOLÓGICA**

CLASSE Metamórfica

UNIDADE ESTRAT. Grupo Ceará

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREL. 1134 C/C 1134

CADERN. 1114	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	Nº 223
--------------	----------	-----------	----------	---------	----------	--------

ALTIT. 100 m	LOCALIZAÇÃO RC. 39/426000E-9313000N	CADASTRO UCDPR	ILUSTRA
--------------	-------------------------------------	----------------	---------

**DADOS GEOMORFOLÓGICOS**

TOPONÍMIA Sítio Riacho Azul

RELEVO Apareado, subaplaniado

VEGETAÇÃO Arbustiva mata

SOLO Castanha, argilo-arenoso

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. D-190°

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS. ....

**DADOS LITOLÓGICOS**

Rocha de grã média, textura anáissica, constituida de biotita, feldspato e quartzo.

**ROCHA**

Biotita-gneiss

**LITOLÓGICA**

CLASSE Metamórfica

UNIDADE ESTRAT. Grupo Ceará

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF 1184

CADERN  PALEONT  SEDIMENT  MINERAL  QUÍMICA  PETROGR  Nº 222

ALTIT LOCALIDADE CADASTRO GEOLÓGICO PLANTA

330 m 110.39/426750E-9316500N

TOPONÍMIA Sítio Fazenda Nova

RELEVO ARRABOADO

VEGETAÇÃO Arbustiva mole

SOLO Castanho, amarelo-avermilhado

Rocha de grã média, textura granítica equi-granular, constituída de feldspato, biotita, orfibólio (hornblenda) e quartzo subordinado.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Ceará

TIPOLOGIA

ATIT. DA CAP

ATIT. DA FISS

ATIT. DO LIN

CUTPOS

ROCHA

Hornblenda-biotita-quartzo-mozonito.

CLASSE

Intracrustal

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF 1184

CADERN  PALEONT  SEDIMENT  MINERAL  QUÍMICA  PETROGR  Nº 224

ALTIT LOCALIDADE CADASTRO GEOLÓGICO PLANTA

420 m 110.39/426750E-9309750N

TOPONÍMIA Sítio Fibo

RELEVO Arrabado, subarrabado

VEGETAÇÃO Arbustiva mole

SOLO Castanho, amarelo-avermelhado

Rocha de grã fina à média, leucocristalina, textura gnáissica, com veios graníticos concordantes, constituída de feldspato, biotita e quartzo.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Ceará

TIPOLOGIA

ATIT. DA CAP

ATIT. DA FISS. Ex 210° Az.

ATIT. DO LIN

CUTPOS

ROCHA

Biotite-gnaisse

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. U.S. C/C 1184

CADERN. 1184	PALCOEN.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	225
ALTIT. 370 m	LOCALIZAÇÃO NO. 39/428000E-9320250N		CADASTRO DEGRAB.	ILUSTR.		
DADOS GEOMORFOLÓGICOS TOPONÍMIA Sítio. Bencino RELEVO Suavemente ondulada VEGETAÇÃO Arbustiva mata SOLO Acastanhado, argilo-arenoso					TECTÔNICA ATIV. DA CAM. ATIV. DA ZIST. No 250 <sup>o</sup> Az. ATIV. DO LIN. OUTROS	
DADOS GEOLÓGICOS Rocha de grã fina, textura granítica, a quartzo, feldspato e biotita, com veios pegmatíticos de grã grosseira, concordantes com a encaixante.					LITOLÓGICA ROCHA Granito-gnaissos CLASSE Metamórfica AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO	
UNIDADE ESTRAT.						



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. U.S. C/C 1184

CADERN. 1184	PALCOEN.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	227
ALTIT. 380 m	LOCALIZAÇÃO NO. 39/432000E-9309750N		CADASTRO DEGRAB.	ILUSTR.		
DADOS GEOMORFOLÓGICOS TOPONÍMIA Sítio. Riacho Quincoló RELEVO Colinoso VEGETAÇÃO Mata, com árvores de médio porte SOLO Acastanhado-escuro, argilo-arenoso					TECTÔNICA ATIV. DA CAM. ATIV. DA ZIST. ATIV. DO LIN. OUTROS	
DADOS GEOLÓGICOS Rocha de grã média, textura granítica, os minerais médios bem orientados, constituída de feldspato, biotita e quartzo subordinado.					LITOLÓGICA ROCHA Granito-gnaissos CLASSE Metamórfica AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO	
UNIDADE ESTRAT.						





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREP  
J.B.

C/C 1184

CADEN  
111

PALEONT

SEDIMENT

MINERAL

CULMICA

PETROGR

Nº 226

ALTIM  
370

LOCALIDADE  
NO. 39/430750E-9310000N

CADASTRO COOR

ILUST

DADOS GEOGRÁFICOS

toponímia Sítio Fm. Dirco  
 relevo Acidentado, colinoso  
 vegetação Arbustiva, mata  
 solo Acastanhado-escuro, argilo-arenoso

TÉCNICA

ATIV. DE CAM  
 ATIV. DE VIST  
 ATIV. DO LIT  
 OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de grã média, textura granítica, com  
 feixes anfíbolíticas de grã fina, maciças, com  
 pactas.

LITOLÓGICA

ROCHA  
Granito-gnaísses  
 CLASSE  
Metamórfica  
 AMOSTRA  SIM  NÃO

UNIDADE ESTRAT.



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREP  
J.B.

C/C 1184

CADEN  
111

PALEONT

SEDIMENT

MINERAL

CULMICA

PETROGR

Nº 228

ALTIM  
330

LOCALIDADE  
NO. 39/434500E-9308750N

CADASTRO COOR

ILUST

DADOS GEOGRÁFICOS

toponímia Sítio Goiabos  
 relevo Arenoso, suavemente ondulado  
 vegetação Arbustiva, mata  
 solo Acastanhado, argilo-arenoso

TÉCNICA

ATIV. DE CAM  
 ATIV. DE VIST. D. 100°  
 ATIV. DO LIT  
 OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de grã grossa, textura gnáissica,  
 facoidal, constituída de feldspato, biotita e  
 quartzo subordinado.

LITOLÓGICA

ROCHA  
Gnaísses-facoidal  
 CLASSE  
Metamórfica  
 AMOSTRA  SIM  NÃO

UNIDADE ESTRAT. Grupo Ceará



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. 1184  
C/C

CADENB.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	NO
124						229
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.	TECÔNICA	
360 m	RC. 39/417000E-9326500N				ATIT. DA CAM. ATIT. DA XIST. ATIT. DO LIM. OUTROS LB. 25°/40°	
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA Vila do Traçu					
	RELEVO Arrastado, suavemente ondulado					
	VEGETAÇÃO Arbustiva rala					
	SOLO Chernozemo, arenoso					
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha de grã média, estrutura dobrada, com neocoma dominante e paleocoma de biotita gnais se de grã média.					
	UNIDADE ESTRAT. Grupo Ceará					
						LITOLÓGICA ROCHA Migmatito CLASSE Metamórfica ANÓXIA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. 1184  
C/C

CADENB.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	NO
124						231
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.	TECÔNICA	
360 m	RC. 39/417500E-9330500N				ATIT. DA CAM. ATIT. DA XIST. De 250 m ATIT. DO LIM. OUTROS	
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA Sítio Cipó					
	RELEVO Arrastado, suavemente ondulado					
	VEGETAÇÃO Mata, com árvores de pequeno porte					
	SOLO Inssantiboda, arenoso					
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha de grã média, estrutura dobrada, semelhante ao JB-229.					
	UNIDADE ESTRAT. Complexo Cipó					
						LITOLÓGICA ROCHA Migmatito CLASSE Metamórfica ANÓXIA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREL. 33

C/C 1184

CADERN. 33, PALEONT. [ ], SEGMENTO [ ], MINERAL [ ], QUÍMICA [ ], PETROGR. [ ]

Nº 230

ALTIT. 360 m LOCALIZAÇÃO MC. 39/415750E-9327750N CADASTRO OCORR. [ ] ILUSTR. [ ]

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Sítio Fabião  
 RELEVO Acessão  
 VEGETAÇÃO Arbustiva, mata  
 SOLO Acessado, arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM. ....  
 ATIT. DA XIST. ....  
 ATIT. DO LIM. ....  
 CUMPOS. ....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de grã média, estrutura dobrada, semelhante ao JB-229.

METEÓRICA

ROCHA Migmatito  
 CLASSE Metamórfica  
 AMOSTRA  SIM  NÃO

UNIDADE ESTRAT. Complexo Caicó



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREL. 33

C/C 1184

CADERN. 33, PALEONT. [ ], SEGMENTO [ ], MINERAL [ ], QUÍMICA [ ], PETROGR. [ ]

Nº 232

ALTIT. 440 m LOCALIZAÇÃO MC. 39/413000E-9332750N CADASTRO OCORR. [ ] ILUSTR. [ ]

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Sítio Ialunga  
 RELEVO Colinoso  
 VEGETAÇÃO Mata, com áreas de pequeno porte  
 SOLO Branco, arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM. ....  
 ATIT. DA XIST. ....  
 ATIT. DO LIM. ....  
 CUMPOS. ....

DADOS GEOLÓGICOS

Migmatito dobrado, semelhante ao JB-229, localmente com bolsões reidiatizados de grã grossa.

METEÓRICA

ROCHA Migmatito  
 CLASSE Metamórfica  
 AMOSTRA  SIM  NÃO

UNIDADE ESTRAT. Complexo Caicó





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREP. J.M. C/C. 1184

CADERN. 1-14	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	Nº 233
--------------	----------	-----------	----------	---------	----------	--------

ALTIT. 430 m	LOCALIZAÇÃO MS. 39,414000E-9336100W	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------------	-------------------------------------	-----------------	---------

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Sítio Guarani

RELEVO Colinoso, acidentado

VEGETAÇÃO Arbustiva rala

SOLO Crema-acastanhado, arenoso-argiloso

**DADOS GEOLÓGICOS**

Migmatito dobrado, cortado por veios de 6 a 30 cm discordantes de feldspato e quartzo subordinado, de grã grosseira e bolsões quartzo-feldspáticos.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gaicó

**TECTÔNICA**

ALTIT. DA CAM.

ALTIT. DA DIST. 40°/10° AG.

ALTIT. DO LIM.

OUTROS.

**ROCHA**

Migmatito

**CLASSE**

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREP. J.M. C/C. 1184

CADERN. 1-14	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	Nº 235
--------------	----------	-----------	----------	---------	----------	--------

ALTIT. 450 m	LOCALIZAÇÃO MS. 39,411000E-9334250W	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------------	-------------------------------------	-----------------	---------

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Sítio Riacho Branco

RELEVO Colinoso, acidentado

VEGETAÇÃO Arbustiva rala

SOLO Crema, arenoso-argiloso

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de grã média à grosseira, cinzenta, textura granítica, constituída de feldspato, biotita, hornblenda e quartzo subordinado.

UNIDADE ESTRAT.

**TECTÔNICA**

ALTIT. DA CAM.

ALTIT. DA DIST.

ALTIT. DO LIM.

OUTROS.

**ROCHA**

Granito-gnáissico

**CLASSE**

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PROJ. Nº

C/C 1184

CADERN. Nº

PALEONT.

SEDIMENT.

MINERAL.

CÚMICA

PETROGR.

Nº 234

ALTIT. 440 m

LOCALIZAÇÃO Nº. 39, 412900E-9334750N

CADASTRO CPRM

PLANTA

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPOGRAFIA Serra da Serra

RELEVO Colinoso, acidentado

VEGETAÇÃO Arbustiva mata

SOLO Canga-acastanhada, franco-argilosa

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIM. ....

OUTROS .....

DADOS GEOLÓGICOS

Zona de rocha alterada com blocos esporádicos de migmatito cataclásico.

LITOLÓGICA

ROCHA Migmatito

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

UNIDADE ESTRAT. Complexo Caicó



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PROJ. Nº

C/C 1184

CADERN. Nº

PALEONT.

SEDIMENT.

MINERAL.

CÚMICA

PETROGR.

Nº 236

ALTIT. 400 m

LOCALIZAÇÃO Nº. 39, 409000E-9334500N

CADASTRO CPRM

PLANTA

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPOGRAFIA Serra do Vicente

RELEVO Montanhoso

VEGETAÇÃO Mata, com árvores de pequeno e médio portes

SOLO Canga, arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIM. ....

OUTROS .....

DADOS GEOLÓGICOS

Zona de rocha alterada, com blocos de rocha de grã média, leucocrática, cataclásica, constituída de quartzo e feldspato.

LITOLÓGICA

ROCHA Cataclásito

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

UNIDADE ESTRAT. Complexo Caicó



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREL 733 C/C 733

CPRM

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	237
--------	---------	----------	---------	---------	---------	-----

ALTIT	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO DEGR	ILUSTR
400 m	LC.39/407750E-9333500N		

**DADOS GEORRÁFICOS**

TOPONÍMIA Sítio Vicente

RELEVO Montanhoso

VEGETAÇÃO lata, com árvores de pequeno a médio portes

SOLO Grande, arenoso

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST. 55°/20°

ATIT. DO LIM.

OUTROS

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de grã fina, textura cataclástica, com bandas claras de feldspato e bandas mais escuras biotíticas.

**ROCHA**

Cataclasito

**CLASSE**

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

UNIDADE ESTRAT. Complexo Caicó



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREL 55 C/C 1184

CPRM

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	239
--------	---------	----------	---------	---------	---------	-----

ALTIT	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO DEGR	ILUSTR
400 m	LC.39/403750E-9333000N		

**DADOS GEORRÁFICOS**

TOPONÍMIA Sítio Santo Antonio

RELEVO Montanhoso

VEGETAÇÃO Intensiva mata

SOLO Grande-arenoso-claro, argilo-arenoso

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST

ATIT. DO LIM.

OUTROS

**DADOS GEOLÓGICOS**

Zona muito decomposta, com esporádicos afloramentos de milonito.

**ROCHA**

Milonito

**CLASSE**

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

UNIDADE ESTRAT. Complexo Caicó





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. **UB** C/C **1134**

CEDERH **UB** PALEONT **UB** SEDIMENT **UB** MINERAL **UB** QUÍMICA **UB** PETROGR **UB** Nº **238**

ALTIT **400 m** LOCALIZAÇÃO **IC. 39/405250E-9334500N** CADASTRO CEDERH **UB** ILUSTR **UB**

DADOS GEOGRÁFICOS  
 TOPONÍMIA **Vila do Vicente**  
 RELEVO **Montanhoso**  
 VEGETAÇÃO **Caravial**  
 SOLO **Chama-avermelhado-claro, argilo-arenoso**

TECÔNICA  
 ATIV. DA CAM .....  
 ATIV. DA BAST. ....  
 ATIV. DO LIM. ....  
 OUTROS .....

ROCHA  
**Cataclásito**  
 CLASSE  
**Metamórfica**  
 AMOSTRA  LIM  VLS

DADOS GEOLÓGICOS  
 Rocha intensamente cataclásica, alterada, onde só se distingue uma massa foldeopática rósea triturada.  
 UNIDADE ESTRAT. **Complexo Caicó**



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. **UB** C/C **1164**

CEDERH **UB** PALEONT **UB** SEDIMENT **UB** MINERAL **UB** QUÍMICA **UB** PETROGR **UB** Nº **240**

ALTIT **400 m** LOCALIZAÇÃO **IC. 39/402250E-9332750N** CADASTRO CEDERH **UB** ILUSTR **UB**

DADOS GEOGRÁFICOS  
 TOPONÍMIA **Sítio Cãidido**  
 RELEVO **Montanhoso**  
 VEGETAÇÃO **Arbustiva nua**  
 SOLO **Chama-avermelhado-claro, arenoso-argiloso**

TECÔNICA  
 ATIV. DA CAM .....  
 ATIV. DA BAST. ....  
 ATIV. DO LIM. ....  
 OUTROS .....

ROCHA  
**Milonito**  
 CLASSE  
**Metamórfica**  
 AMOSTRA  LIM  VLS

DADOS GEOLÓGICOS  
 Zona de rocha decomposta, sem afloramentos. Só blocos de milonito róseo alterado.  
 UNIDADE ESTRAT. **Complexo Caicó**



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PAIS:  BR  EXC: 1184

CODEN	PRESENT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROSA	NR
BR						241
ALTI	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO COOR	PLANTA		
370 m	NO. 39/400750E-9330500N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA: <u>Sítio Caixa D'água</u>					
	RELEVO: <u>Montanhoso</u>					
	VEGETAÇÃO: <u>Arbustiva rala</u>					
	SOLO: <u>Grande-avermelhado-claro, argilo-arenoso</u>					
DADOS GEOLÓGICOS	Milonito róseo, feldspático, ocorrendo localmente restos do gnaiss bandeado.					
	UNIDADE ESTRAT. <u>Complexo Caicó</u>					
TECÔNICA	ATIT. DA CAM					
	ATIT. DA BAST <u>40°/130° 25'</u>					
	ATIT. DO LIM.					
OUTROS						
ROCHA						
Milonito						
CLASSE						
Metamórfica						
AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO						



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PAIS:  BR  EXC: 1184

CODEN	PRESENT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROSA	NR
BR						243
ALTI	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO COOR	PLANTA		
490 m	NO. 39/397500E-9328500N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA: <u>Sítio Caixa D'água</u>					
	RELEVO: <u>Montanhoso</u>					
	VEGETAÇÃO: <u>Arbustiva rala</u>					
	SOLO: <u>Avermelhado, rubro-argiloso</u>					
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha de grã média à grossa, bandeda, constituída de feldspato róseo, quartzo e bio-tita tabularizada, intensamente foldeada.					
	UNIDADE ESTRAT. <u>Grupo Caicó</u>					
TECÔNICA	ATIT. DA CAM					
	ATIT. DA BAST <u>50°/150° 25'</u>					
	ATIT. DO LIM.					
OUTROS						
ROCHA						
Milonito						
CLASSE						
Metamórfica						
AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO						



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PPM 72 C/C 1184

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL. CLÍNICA. PETROGR. Nº 242

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO COOR. PLANTA

400 m NO. 39/399500N-9329750E

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Sítio Caixa D'água

RELEVO Montanhoso

VEGETAÇÃO Arbustiva rala

SOLO Avermelhado-claro, arenoso-argiloso

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de grã fina à média, textura gnáissica, constituída essencialmente de feldspato, quartzo e biotita subordinada.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Caicó

TECÔNICA

ATIT. DA FAM. ....

ATIT. DA RIST. ....

ATIT. DO LIM. ....

OUTROS. ....

ROCHA

Biotita-gnaisse

LITOLÓGICA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PPM 72 C/C 1184

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL. CLÍNICA. PETROGR. Nº 244

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO COOR. PLANTA

490 m NO. 39/395250E-9326250E

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Sítio das Pretas

RELEVO Montanhoso

VEGETAÇÃO Arbustiva rala

SOLO Avermelhado, arenoso-argiloso

DADOS GEOLÓGICOS

Zona bastante alterada, com blocos de gnaisse bandeado e milonite alterado.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Ceará

TECÔNICA

ATIT. DA FAM. ....

ATIT. DA RIST. ....

ATIT. DO LIM. ....

OUTROS. ....

ROCHA

Gnaisse-milonitizado

LITOLÓGICA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRÉF. 1/6 1134

CODIGO	PAISANT	EDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	ESPÉCIES	Nº
530						245
ALTA	COORDENADA		COORDENADA			
530	17.39/394500E-932400N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPOGRAFIA <i>Montanhas</i>					
	SÍMBOLO <i>Montanhas</i>					
	VEGETAÇÃO <i>Adiantada, mata</i>					
	SOLO <i>arenoso, grupo-campesino</i>					
<p>Rocha de grã média, textura gnáissica, rica em biotita, feldspato e quartzo subcorinais.</p>						
<p>ROCHA Biotita-gnaisse</p>						
<p>CLASSE Metamórfica</p>						
<p>AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO</p>						
<p>UNIDADE ESTRAT. <i>Grupo Ceará</i></p>						



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRÉF. 1/6 1134

CODIGO	PAISANT	EDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	ESPÉCIES	Nº
510						247
ALTA	COORDENADA		COORDENADA			
510	17.39/390500E-9323750N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPOGRAFIA <i>Montanhas</i>					
	SÍMBOLO <i>Montanhas</i>					
	VEGETAÇÃO <i>Adiantada, mata</i>					
	SOLO <i>arenoso, grupo-campesino</i>					
<p>Rocha de grã média, cinza-rosada, bandada, com faixas divergentes laminares (catclacada), constituida de feldspato, quartzo e biotita.</p>						
<p>ROCHA Biotita-gnaisse</p>						
<p>CLASSE Metamórfica</p>						
<p>AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO</p>						
<p>UNIDADE ESTRAT. <i>Grupo Ceará</i></p>						



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. 1184 C/C

CADERN. 1184	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	Nº 245
--------------	----------	-----------	----------	----------	----------	--------

ALTIT. 500 m	LOCALIZAÇÃO RD. 33/392750E-9324750N	CADASTRO GEOLÓG.	PLANTA
--------------	-------------------------------------	------------------	--------

**DADOS GEOMORFOLÓGICOS**

TOPOGRAFIA: Sítio dos Anjos

RELEVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Arbustiva mata

SOLO: Ocreo-avermelhado, argilo-arenoso

**TECNICA**

ALT. DA CAM. ....

ALT. DA VIST. ....

ALT. DO LIN. ....

OUTROS. ....

**ROCHA**

Migmatito

**CLASSE**

Metamórfica

ANOTAR  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de grã média, textura gnáissica, lo calmente feldspatizada, rica em biotita, felds pato e quartzo subordinados.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Ceará



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. 1184 C/C

CADERN. 1184	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	Nº 248
--------------	----------	-----------	----------	----------	----------	--------

ALTIT. 500 m	LOCALIZAÇÃO RD. 33/390500E-9326750N	CADASTRO GEOLÓG.	PLANTA
--------------	-------------------------------------	------------------	--------

**DADOS GEOMORFOLÓGICOS**

TOPOGRAFIA: Sítio Dos Anjos

RELEVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Arbustiva mata

SOLO: Vermelho, argilo-arenoso

**TECNICA**

ALT. DA CAM. ....

ALT. DA VIST. 30°/130°

ALT. DO LIN. ....

OUTROS. ....

**ROCHA**

Anfibólio-gnáissico

**CLASSE**

Metamórfica

ANOTAR  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de grã média, mesocrática, textura gnáissica, constituída essencialmente de biotita e anfibólio, e feldspato subordinado.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Caicó



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRM 53 C/C 1184

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NR
52						249
ALTIT	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR	ILUSTR		
500 m	NO. 39/390250Z-9329250N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA <u>Sítio Campos</u>					
	RELEVO <u>Colinaço</u>					
	VEGETAÇÃO <u>Arbustiva rala</u>					
	SOLO <u>Castanho-escuro, amarelo</u>					
DADOS GEOLÓGICOS	<p> Rocha de grã média, melanocrítica, bandeadas, constituída de anfibólio, biotita e feldspato.</p>					
	UNIDADE ESTRAT. <u>Complexo Caicó</u>					
TÉCNICA	ALT. DA CAM					
	ALT. DA XIST <u>2250 m</u>					
	ALT. DO LIM					
	OUTROS					
LITOLÓGICA	ROCHA <u>Anfibólio-gnaíse</u>					
	CLASSE <u>Metamórfica</u>					
	AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO					



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRM 53 C/C 1184

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NR
52						251
ALTIT	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR	ILUSTR		
570 m	NO. 37/366750Z-9323000N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA <u>Sítio Chalhina</u>					
	RELEVO <u>Montanhoso</u>					
	VEGETAÇÃO <u>Arbustiva rala</u>					
	SOLO <u>Amarelo-escuro, amarelo-escuro</u>					
DADOS GEOLÓGICOS	<p> Rocha de grã média, textura gnaíseica, bandeadas, dobrada, constituída de feldspato, biotita e quartzo.</p>					
	UNIDADE ESTRAT. <u>Complexo Caicó</u>					
TÉCNICA	ALT. DA CAM					
	ALT. DA XIST <u>2370 m</u>					
	ALT. DO LIM					
	OUTROS					
LITOLÓGICA	ROCHA <u>Biotita-gnaíse</u>					
	CLASSE <u>Metamórfica</u>					
	AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO					





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. 72 C/C 1184

CADERN. 111	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	NR 250
-------------	----------	-----------	----------	----------	----------	--------

ALTIT. 500 m	LOCALIZAÇÃO: MO. 39/390250E-9330500N	CADASTRO DEGR.	ILUST.
--------------	--------------------------------------	----------------	--------

**DADOS GEOMORFOLÓGICOS**

TOPONÍMIA: Sítio Campos

RELEVO: Arredado, suavemente ondulado

VEGETAÇÃO: Arbustiva rala

SOLO: Avermelhado-claro, arenoso-argiloso

**TECTÔNICA**

ALT. DA CAM.:

ALT. DA HIST. 30°/350° Az

ALT. DO LIM.:

OUTROS:

**DADOS GEOLOGICOS**

Rocha de grã média, textura gnáissica, bandada, dobrada, constituída de feldspato, biotita e quartzo.

**LITOLÓGICA**

ROCHA: Biotita-gnaisses

CLASSE: Metamórfica

ANOSERA  SIM  NÃO

UNIDADE ESTRAT. Complexo Caicó



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. 72 C/C 1184

CADERN. 111	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	NR 252
-------------	----------	-----------	----------	----------	----------	--------

ALTIT. 540 m	LOCALIZAÇÃO: MO. 39/398750E-9322750N	CADASTRO DEGR.	ILUST.
--------------	--------------------------------------	----------------	--------

**DADOS GEOMORFOLÓGICOS**

TOPONÍMIA: Sítio Bondeiras

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Arbustiva rala

SOLO: Arenoso-argiloso, arenoso-argiloso

**TECTÔNICA**

ALT. DA CAM.:

ALT. DA HIST. 70°/222° Az

ALT. DO LIM.:

OUTROS:

**DADOS GEOLOGICOS**

Rocha de grã média, bandada, bastante feldspática, constituída de feldspato, quartzo e biotita.

**LITOLÓGICA**

ROCHA: Lignatito

CLASSE: Metamórfica

ANOSERA  SIM  NÃO

UNIDADE ESTRAT. Grupo Ceará



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. 0000 C/A 1124

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	CÚMICA	PETROGR.	Nº 253
---------	----------	-----------	----------	--------	----------	--------

ALTIT. 600 m	LOCALIZAÇÃO NO. 33/400750E-9322500N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------------	-------------------------------------	-----------------	---------

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Sítio Rajá

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Arbustiva mata

SOLO: Granítico-arenoso, arenoso-argiloso

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIM. ....

OUTROS. ....

**ROCHA**

Ignatito

**LITOLÓGICA**

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

ROCHA de grã média, estrutura típica de enbrechito, cataclásada, feldspatizada.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Ceará



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. 0000 C/A 1184

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	CÚMICA	PETROGR.	Nº 255
---------	----------	-----------	----------	--------	----------	--------

ALTIT. 600 m	LOCALIZAÇÃO NO. 19/399750E-9317000N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------------	-------------------------------------	-----------------	---------

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Sítio Serras

RELEVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Arbustiva mata

SOLO: Avermelhado-clareo, arenoso-argiloso

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. 35°/330°

ATIT. DO LIM. ....

OUTROS. ....

**ROCHA**

Biotita-xisto

**LITOLÓGICA**

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Fofoza enxofração de biotita-xisto, intercalada com lentes mais quartzíticas e muscovita, laminado tectonicamente.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Caicó



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF. 3-119A

CADERN. 3-119A	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	NR. 254
----------------	----------	-----------	----------	----------	----------	---------

ALTIT. 600 m	LOCALIZAÇÃO LC. 39/400250E-9321250N	CADASTRO GCORA	ILUSTR.
--------------	-------------------------------------	----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Catarina

RELEVO Colinoso

VEGETAÇÃO Arbustiva mata

SOLO Gramo-acastanhado, areno-argiloso

TECTÔNICA

ALTIT. DA CAM.

ALTIT. DA BAST. 15°/255°

ALTIT. DO LIM.

OUTROS

LITOLÓGICA

ROCHA Granito calcó alcalino

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de grã média, bandada, dobrada, constituída de feldspato, quartzo e biotita, feldspatizada.

UNIDADE ESTAD.



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF. 3-119A

CADERN. 3-119A	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	NR. 255
----------------	----------	-----------	----------	----------	----------	---------

ALTIT. 600 m	LOCALIZAÇÃO LC. 39/399750E-9314500N	CADASTRO GCORA	ILUSTR.
--------------	-------------------------------------	----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Sítio Bento

RELEVO Colinoso

VEGETAÇÃO Arbustiva mata

SOLO Gramo-acastanhado-alaro, areno-argiloso

TECTÔNICA

ALTIT. DA CAM.

ALTIT. DA BAST. De 250°

ALTIT. DO LIM.

OUTROS

LITOLÓGICA

ROCHA Biotita-gnaiss

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de grã média, textura gnaissica, constituída de feldspato, biotita e quartzo subordinado.

UNIDADE ESTAD. Complexo Caicó





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRZF 33 C/C 1184

CADERN		PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NR 257
ALTIT		LOCALIZAÇÃO		CADASTRO DEGR	ILUSTR		
680 m		MO. 39/400000B-9313000N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Sítio Annona					
	RELEVO	Colinoso					
	VEGETAÇÃO	Arbustiva rala					
	SOLO	Avermelhado-claro, areno-argiloso					
DADOS GEOLOGICOS	Rocha de grã média, estrutura grãssica, tendendo a uma certa homogeneização, com leitões aplíticos e pegmatíticos concordantes e discordantes.						
	UNIDADE ESTRAT.	Complexo Caicó					
TECTÓNICA	ATIT. DA CAM						
	ATIT. DA XIST	30°/100°					
	ATIT. DO LIM	10°/50°					
LITOLÓGICA	ROCHA	Migmatito					
	CLASSE	Metamórfica					
	AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO					



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRZF 33 C/C 1184

CADERN		PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NR 259
ALTIT		LOCALIZAÇÃO		CADASTRO DEGR	ILUSTR		
680 m		MO. 39/397500B-9309250N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Sítio Marinho					
	RELEVO	Arrasado, suavemente ondulado					
	VEGETAÇÃO	Arbustiva rala					
	SOLO	Vermelho claro, areno-argiloso					
DADOS GEOLOGICOS	Rocha de grã média, bastante feldspatizada, localmente mostrando uma certa homogeneização, constituição de feldspato, quartzo e biotita.						
	UNIDADE ESTRAT.	Complexo Caicó					
TECTÓNICA	ATIT. DA CAM						
	ATIT. DA XIST	DK 200°A2					
	ATIT. DO LIM						
LITOLÓGICA	ROCHA	Migmatito					
	CLASSE	Metamórfica					
	AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO					



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PROJ. 85 C/C 1184

CADERN. 121	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROG.	Nº 258
-------------	----------	-----------	----------	----------	---------	--------

ALTIM. 500 m	LOCALIZAÇÃO UC. 33/399200E-9311750W	CADASTRO OCORR.	USUR.
--------------	-------------------------------------	-----------------	-------

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Sítio Anicás

RELEVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Arbustiva rala

SOLO: Amarelhado-claro, arenoso-argiloso

DADOS LITOLÓGICOS

ROCHA: Migmatito

CLASSE: Metamórfica

UNIDADE ESTRAT.: Complexo Caicó

TÉCNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST. 25°/100°

ATIT. CO LIN.

OUTROS.

LITOLÓGICA

ROCHA: Migmatito

CLASSE: Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PROJ. 85 C/C 1184

CADERN. 121	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROG.	Nº 260
-------------	----------	-----------	----------	----------	---------	--------

ALTIM. 480 m	LOCALIZAÇÃO UC. 33/397000E-9307250W	CADASTRO OCORR.	USUR.
--------------	-------------------------------------	-----------------	-------

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Vila de São Gonçalo

RELEVO: Arrasado, suavemente ondulado

VEGETAÇÃO: Arbustiva rala

SOLO: Vermelho claro, arenoso-argiloso

DADOS LITOLÓGICOS

ROCHA: Biotita-gnaíse

CLASSE: Metamórfica

UNIDADE ESTRAT.: Complexo Caicó

TÉCNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST. 2:22:00

ATIT. CO LIN.

OUTROS.

LITOLÓGICA

ROCHA: Biotita-gnaíse

CLASSE: Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PROJ. Nº 1184

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	Nº
MLB						261
ALTIT	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR	LISTA			
400 m	MC.39/398000E-9305000N					
DADOS GEOMORFOLÓGICOS	TOPONÍMIA	Sítio São Gonçalo				
	RELEVO	Colinoso				
	VEGETAÇÃO	Arbustiva rala				
	SOLO	Vermelho claro, arenoso-argiloso				
DADOS GEOLOGICOS	<p>Rocha de grã média, textura gnáissica, finamente laminada, constituída de biotita, feldspato e quartzo.</p>					
	UNIDADE ESTRAT.	Complexo Caiçó				
<p>ROCHA: Biotita-gnaisse</p>						
<p>CLASSE: Metamórfica</p>						
<p>AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO</p>						

ATIT. DA CAM. \_\_\_\_\_  
 ATIT. DA XIST. 200/110°C  
 ATIT. DO LIM. \_\_\_\_\_  
 OUTROS \_\_\_\_\_

ROCHA: Biotita-gnaisse  
 CLASSE: Metamórfica  
 AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PROJ. Nº 1184

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	Nº
MLB						263
ALTIT	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR	LISTA			
400 m	MC.39/393250E-9305250N					
DADOS GEOMORFOLÓGICOS	TOPONÍMIA	Sítio Cavalo Magro				
	RELEVO	Suavemente ondulado				
	VEGETAÇÃO	Caatinga				
	SOLO	Castanho, amilo-arenoso				
DADOS GEOLOGICOS	<p>Rocha de grã média, textura gnáissica, rica em biotita, feldspato e quartzo subordinados.</p>					
	UNIDADE ESTRAT.	Complexo Caiçó				
<p>ROCHA: Biotita-gnaisse</p>						
<p>CLASSE: Metamórfica</p>						
<p>AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO</p>						

ATIT. DA CAM. \_\_\_\_\_  
 ATIT. DA XIST. 300/150°C  
 ATIT. DO LIM. \_\_\_\_\_  
 OUTROS \_\_\_\_\_

ROCHA: Biotita-gnaisse  
 CLASSE: Metamórfica  
 AMOSTRA  SIM  NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREP  
JUN

C/C 1134

CADENA	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NR
14						252
ALIT.	LOCALIZAÇÃO	COORDENADAS		Escala		
100 m	MO.30/395750E-9304250W					
DADOS DESCRITIVOS	TOPOGRAFIA	Sítio Cavalo Negro				
	RELEVO	Suavemente ondulado				
	VEGETAÇÃO	Catinga				
	SOLO	Escuro a preto, argiloso				
DADOS DESCRITIVOS	Rocha fina, esverdeada, bandada, criptocris- talina, com bandas de sílica leitosa.					
	UNIDADE ESTRAT.	Complexo Gaicó				
LITOLÓGICA	ROCHA	Escarnito				
	CLASSE	Metamórfica				
	ANOSIA	<input checked="" type="checkbox"/> SIM	<input type="checkbox"/> NÃO			
	ATIT. DA CAP.					
ATIT. DA HIST.						
ATIT. DO LIM.						
OUTROS						



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREP  
JUN

C/C 1134

CADENA	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NR
14						254
ALIT.	LOCALIZAÇÃO	COORDENADAS		Escala		
100 m	MO.31/392750E-9306250W					
DADOS DESCRITIVOS	TOPOGRAFIA	Sítio Cavalo Negro				
	RELEVO	Suavemente ondulado				
	VEGETAÇÃO	Catinga				
	SOLO	Acastanhado, arenoso-argiloso				
DADOS DESCRITIVOS	Rocha de grã fina à média, textura gnáissica, a muscovita e biotita, com leitos de muscovita- quartzito silicificado.					
	UNIDADE ESTRAT.	Complexo Gaicó				
LITOLÓGICA	ROCHA	Biotita-gnaíссе				
	CLASSE	Metamórfica				
	ANOSIA	<input type="checkbox"/> SIM	<input checked="" type="checkbox"/> NÃO			
	ATIT. DA CAP.					
ATIT. DA HIST.	20°/150°					
ATIT. DO LIM.						
OUTROS						



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF 03 C/C 1184

CADEA	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NR
M14					EAG-922	255
ALTIM	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR		
400 m	MO. 39/391000E-9307250N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Sítio São Pedro				
	RELEVO	Colinoso				
	VEGETAÇÃO	Mata, com árvores de pes. e médio portes				
	SOLU	Avermelhada, areno-argilosa				
DADOS GEOLÓGICOS	<p> Rocha de grã média, bastante feldspatizada, com leitões pegmatíticos concordantes e cortada por ângies de basalto porfirítico, a labradorita e pignonita.</p>					
	UNIDADE ESTRAT.	Complexo Gaicó				
TECÔNICA	ATIT. DA CAM					
	ATIT. DA XIST.					
	ATIT. DO LIM.					
	OUTROS					
LITOLÓGICA	ROCHA	Migmatito				
	CLASSE	Metamórfica				
AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> N30						



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF 03 C/C 1184

CADEA	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NR
M14						257
ALTIM	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR		
500 m	MO. 39/392750E-9302250N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Sítio Olho D'água				
	RELEVO	Acidentado, colinoso				
	VEGETAÇÃO	Caatinga				
	SOLU	Crema-escurecido, areno-argiloso				
DADOS GEOLÓGICOS	<p> Rocha de grã fina à média, textura mássica, rica em biotita, com leitões de anfibólio concordantes, e cortada por veias discordantes de pegmatites.</p>					
	UNIDADE ESTRAT.	Complexo Gaicó				
TECÔNICA	ATIT. DA CAM					
	ATIT. DA XIST.	300/1400A2				
	ATIT. DO LIM.					
	OUTROS					
LITOLÓGICA	ROCHA	Biotita-gnaíse				
	CLASSE	Metamórfica				
AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> N30						



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREV. 32 C/C 1184

CADEM 314	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NR 266
--------------	---------	----------	---------	---------	---------	-----------

ALTIT. 170 m	LOCALIZAÇÃO HC. 39/395500E-9302750W	CADASTRO OCORR	PLANTA
-----------------	----------------------------------------	----------------	--------

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Sítio Olho d'Água

RELEVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Catinga

SOLO: Avermelhado, areno-argiloso

**TECTÔNICA**

ATIV. DA CAM. ....

ATIV. DA BAST. ....

ATIV. DO LIM. ....

OUTROS. ....

**LITOLÓGICA**

ROCHA: Granitoide equigranular

CLASSE: Infracrustal

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de grã média, textura granítica, constituição de feldspato, quartzo e biotita.

UNIDADE ESTRAT. ....



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREV. 32 C/C 1184

CADEM 314	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NR 268
--------------	---------	----------	---------	---------	---------	-----------

ALTIT. 400 m	LOCALIZAÇÃO HC. 39/391000E-9300750W	CADASTRO OCORR	PLANTA
-----------------	----------------------------------------	----------------	--------

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Sítio Riachãozinho

RELEVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Catinga

SOLO: Vermelho escuro, areno-argiloso

**TECTÔNICA**

ATIV. DA CAM. ....

ATIV. DA BAST. D. 240° AZ

ATIV. DO LIM. ....

OUTROS. ....

**LITOLÓGICA**

ROCHA: Anfibolio-gnaiss

CLASSE: Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de grã média, foliação com veios pegmatíticos concordantes, constituição de feldspato, biotita, anfibolio e quartzo.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Guicó





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF: JB C/C: 1184

CADERN: 1 PALEONT: SEDIMENT: MINERAL: QUÍMICA: PETRÓL:

259

ALTIT: 400 LOCALIZAÇÃO: 19.32 390000E-9298250N

DADOS GEOGRÁFICOS  
 TOPONÍMIA: Sítio Sagrado  
 RELEVO: Colinoso  
 VEGETAÇÃO: Arbustiva rala  
 SOLO: Arenoso, argilo-arenoso

TECÔNICA  
 ATIT. DA CAM  
 ATIT. DA XIST  
 ATIT. DO LIM  
 OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS  
 Rocha de grã grossa, cinza escura, textura diabólica, constituída essencialmente de hornblenda, parcialmente alterada.

LITOLÓGICA  
 ROCHA: Hornblenda  
 CLASSE: Metamórfica  
 AMOSTRA:  SIM  NÃO

UNIDADE ESTRAT: Complexo Caicó



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF: JB C/C: 1184

CADERN: 114 PALEONT: SEDIMENT: MINERAL: QUÍMICA: PETRÓL:

271

ALTIT: 450 LOCALIZAÇÃO: 19.36/392750E-9295750E

DADOS GEOGRÁFICOS  
 TOPONÍMIA: Sítio São José  
 RELEVO: Colinoso  
 VEGETAÇÃO: Mata, com árvores de médio porte  
 SOLO: Vermelho escuro, arenoso-argiloso

TECÔNICA  
 ATIT. DA CAM  
 ATIT. DA XIST: 150/170Az  
 ATIT. DO LIM  
 OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS  
 Rocha de grã média, textura gnáissica, bandada, com veios de feldspato concordantes, constituída de feldspato, anfíbio, biotita e quartzo.

LITOLÓGICA  
 ROCHA: Anfíbio-gnaisse  
 CLASSE: Metamórfica  
 AMOSTRA:  SIM  NÃO

UNIDADE ESTRAT: Complexo Caicó



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF 000 C/C 100

EDICION	PALEON	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROCA	NR
1						270

ALTIT	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR	PLANTA
400 m	NO. 39/391250E-9296750N		

DADOS GEOLÓGICOS

TOPOGRAFIA: Sítio Ubirajara

RELEVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Mata, com árvores de médio porte

SOLO: Vermelho-claro, arenoso-argiloso

TÉCNICA

ATIT. DE CAM

ATIT. DE TEST: D<sub>250</sub> Az

ATIT. DO LIM

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de grã média, textura gnaissica bandeada, constituída de feldspato, biotita e quartzo.

LITOLÓGICA

ROCHA: Biotita-gnaisso

CLASSE: Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

UNIDADE ESTRAT. Complexo Caicó



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF 000 C/C 100

EDICION	PALEON	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROCA	NR
1						272

ALTIT	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR	PLANTA
450 m	NO. 39/391500E-9295000N		

DADOS GEOLÓGICOS

TOPOGRAFIA: Sítio São José

RELEVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Mata, com árvores de médio porte

SOLO: Vermelho escuro, arenoso-argiloso

TÉCNICA

ATIT. DE CAM

ATIT. DE TEST: D<sub>270</sub> Az

ATIT. DO LIM

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de grã fina à média, bandeada, constituída de feldspato, biotita e quartzo.

LITOLÓGICA

ROCHA: Biotita-gnaisso

CLASSE: Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

UNIDADE ESTRAT. Complexo Caicó



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF JB C/C 1193

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	CÚMICA	PETROGR	Nº
1218						273

ALTIT	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR	ILUSTR
400 m	MC. 39/3980003-9293000N		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Sítio Lagoinha

RELEVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Arbustiva rala

SOLO: Vermelho escuro, areno-argiloso

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM: .....

ATIT. DA XIST: 50°/170°Az

ATIT. DO LIM: .....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

ROCHA: Biotita-gnaíse

CLASSE: Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

UNIDADE ESTRAT. Complexo Calcó



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF JB C/C 1184

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	CÚMICA	PETROGR	Nº
1218						275

ALTIT	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR	ILUSTR
600 m	MC. 39/4002503-9321250N		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Sítio Lajca do Arroz

RELEVO: Arrasado, suavemente ondulado

VEGETAÇÃO: Arbustiva rala

SOLO: Creme, areno-argiloso

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM: .....

ATIT. DA XIST: .....

ATIT. DO LIM: .....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

ROCHA: Migmatito

CLASSE: Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

UNIDADE ESTRAT. Grupo Ceará





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREP. 35 C/C 1184

CADEIA	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	CÚMICA	PETROGR.	VF
MLB					FIC-234	274

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO GEOR.	ILUSTR.
400 m	LC.39/399500E-9293750N		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Sítio Santa Rosa

RELEVO: Colinoso, ondulado

VEGETAÇÃO: Arbustiva rala

SOLO: Vermelho escuro, arenó-argiloso

**TILÔMICA**

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST. 65°/25° Az

ATIT. DO LIM.

OUTROS:

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de grã fina, esverdeada, xistosa, formada por mica e anfibólio.

**ROCHA**

Clorita-granolita-xisto

**CLASSE**

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

UNIDADE ESTRAT. Grupo Ceará



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREP. 35 C/C 1184

CADEIA	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	CÚMICA	PETROGR.	VF
MLB						276

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO GEOR.	ILUSTR.
500 m	LC.39/496750E-9319000N		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Sítio Lagoa do Arroz

RELEVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Arbustiva rala

SOLO: Creme, arenó-argiloso

**TILÔMICA**

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST. 80°/120° Az

ATIT. DO LIM.

OUTROS:

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de grã média, textura bandada, dobrada, constituída de feldspato, biotita, muscovita e quartzo.

**ROCHA**

Muscovita-biotita-gnaíssico

**CLASSE**

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

UNIDADE ESTRAT. Grupo Ceará



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JB C/C 1124

CADERN	PALÉONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NR
114						277
ALTIT	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO LOCAL	USUR	TECTÔNICA	
600 m	LC.39/49575CE-9318250N				ATIT. DA CAM ..... ATIT. DA XIST. 30°/340°Az ATIT. DO LIM. .... OUTROS .....	
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA: Sítio Malhada da Arcoíra					
	RELEVO: Colínico					
	VEGETAÇÃO: Arbustiva rala					
	SOLO: Crene, areno-argiloso					
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha de grã média, textura gnáissica, bandeada, pouco dobrada, constituída de feldspato, biotita e quartzo.					
	UNIDADE ESTRAT. Grupo Ceará.					
						LITOLÓGICA ROCHA: Biotita-gnaíссе CLASSE: Metamórfico. AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JB C/C 1124

CADERN	PALÉONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NR
114						279
ALTIT	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO LOCAL	USUR	TECTÔNICA	
580 m	LC.39/39300CE-9316750N				ATIT. DA CAM ..... ATIT. DA XIST. 30°/360°Az ATIT. DO LIM. .... OUTROS .....	
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA: Riachão do Barbatão					
	RELEVO: Arrasado, suavemente ondulado					
	VEGETAÇÃO: Arbustiva rala					
	SOLO: Crene, areno-argiloso					
DADOS GEOLÓGICOS	Gnaíссе bandeado, grã média à grosseira, feldspatizado, com veios pegmatíticos concorrentes.					
	UNIDADE ESTRAT. Grupo Ceará					
						LITOLÓGICA ROCHA: Migmatito CLASSE: Metamórfico. AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PAPEL **JB** C/C **1199**

CPRM

CELEBN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	VS
<b>ML</b>						<b>278</b>

ALTIM	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO GEOL	ILUSTR
<b>620 m</b>	<b>HC. 39/396250E-9316250N</b>		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA	<b>Sítio Malhada da Arceira</b>
RELEVO	<b>Colinoso</b>
VEGETAÇÃO	<b>Arbustiva rala</b>
SOLO	<b>Creme, areno-argiloso</b>

TECNICA

ATIT DA CAM	
ATIT DA XIST	
ATIT DO LIM	
OUTROS	

LITOLÓGICA

ROCHA	<b>Biotite-gnaiss</b>
CLASSE	<b>Metamórfica</b>
AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de grã média, textura gnáissica, bandada, constituída de feldspato, biotita e quartzo.

UNIDADE ESTRAT. **Grupo Ceará**



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PAPEL **JB** C/C **1199**

CPRM

CELEBN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	VS
<b>ML</b>						<b>280</b>

ALTIM	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO GEOL	ILUSTR
<b>630 m</b>	<b>HC. 39/405750E-9313000N</b>		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA	<b>Sítio Alto Alegre</b>
RELEVO	<b>Acidentado, colinoso</b>
VEGETAÇÃO	<b>Arbustiva rala</b>
SOLO	<b>Creme-avermelhado, areno-argiloso</b>

TECNICA

ATIT DA CAM	
ATIT DA XIST	<b>25°/100°Az</b>
ATIT DO LIM	
OUTROS	

LITOLÓGICA

ROCHA	<b>Biotite-gnaiss</b>
CLASSE	<b>Metamórfica</b>
AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de grã média, textura gnáissica, rica em biotita, ocasionais veios ácidos concordantes, constituída de feldspato, biotita e quartzo subordinado.

UNIDADE ESTRAT. **Complexo Ceará**





## DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. 05 C/C 1184

CADERN. 114	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	281
ALTIT. 550 m	LOCALIZAÇÃO MC. 33/404750E-9311000N		CADASTRO OCORR.	CLUSTE		
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Sítio Bonito				
	RELEVO	Colinoso, acidentado				
	VEGETAÇÃO	Arbustiva rala				
	SOLO	Creme-avermelhado, areno-argiloso				
DADOS GEOLÓGICOS	<p>Rocha de grã fina à média, textura gnáissica, rica em biotita, com foliação bem pronunciada, constituída de biotita, feldspato e quartzo.</p>					<p>POCHA Biotita-gnaíссе</p>
	UNIDADE ESTRAT.	Complexo Caicó				<p>CLASSE Metamórfica</p> <p>AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO</p>



## DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. 05 C/C 1184

CADERN. 114	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	283
ALTIT. 480 m	LOCALIZAÇÃO MC. 33/401500E-9310750N		CADASTRO OCORR.	CLUSTE		
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Sítio São Joaquim				
	RELEVO	Acidentado, colinoso				
	VEGETAÇÃO	Arbustiva rala				
	SOLO	Creme-avermelhado, areno-argiloso				
DADOS GEOLÓGICOS	<p>Rocha de grã média, textura gnáissica, bem definida, constituída de biotita, feldspato e quartzo.</p>					<p>POCHA Biotita-gnaíссе</p>
	UNIDADE ESTRAT.	Complexo Caicó				<p>CLASSE Metamórfica</p> <p>AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO</p>



## DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PROJ. **J13** C/C **1184**

CATEG. **214** PALEONT.  SEDIMENT.  MINERAL.  QUÍMICA.  PETROG.  Nº **282**

ALTIM. **510 m** LOCALIZAÇÃO **MO.35/402750E-931050G1** CADASTRO OCUP. **002** ILUS.º

**DADOS GEOLÓGICOS**

TOPONÍMIA **Sítio Benito**

RELEVO **Colinoso**

VEGETAÇÃO **Arbustiva rala**

SOLO **Creme-avermelhado, arenó-argiloso**

**TECÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA BAST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS. ....

**LITOLÓGICA**

ROCHA **Biotita-gnaíssi**

CLASSE **Metamórfica**

ANOTAÇÃO  SIM  NÃO

**DADOS ESTRAAT.**

UNIDADE ESTRAT. **Complexo Caicó**

Rocha de grã fina à média, textura gnaíssi ca, constituída de biotita, feldspato, quartzo, com vieiro de ametista (escavação abandonada).



## DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PROJ. **J13** C/C **1184**

CATEG. **214** PALEONT.  SEDIMENT.  MINERAL.  QUÍMICA.  PETROG. **PAM-921** Nº **284**

ALTIM. **375 m** LOCALIZAÇÃO **MO.31/400750E-9274750X** CADASTRO OCUP.  ILUS.º

**DADOS GEOLÓGICOS**

TOPONÍMIA **Sítio Barra**

RELEVO **Arroçado, suavemente ondulado**

VEGETAÇÃO **Mata, com árvores de médio porte**

SOLO **Creme-claro, arenó-argiloso**

**TECÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA BAST. **55°/350DAE**

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS. ....

**LITOLÓGICA**

ROCHA **Milenito**

CLASSE **Metamórfica**

ANOTAÇÃO  SIM  NÃO

**DADOS ESTRAAT.**

UNIDADE ESTRAT. **Complexo Caicó**

Rocha de grã fina, cinza clara, cataclástica, com os minerais (feldspato) totalmente triturados.



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF 1174  
C/C

CPRM

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR
1174					

Nº 255

ALTIT	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR	ILUSTR
375 m	MO. 37/402750E-9274000H		

**DADOS GEOSFÉRICOS**

TOPONÍMIA: Sítio Memória

RELEVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Mata, com árvores de médio porte

SOLO: Arenoso-claro, arenoso-sagiloso

**TECTÓNICA**

ATIT DA CAM

ATIT DA VIST.

ATIT. DO LIM. 3°/280°

OUTROS

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de grã fina, cataclásica, com fenoblastos de feldspato de neoformação e leitos de clorita-misto intercalados.

**ROCHA**

Milonito

**CLASSE**

Metamórfica

UNIDADE ESTRAT. Complexo Caicó

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF 1184  
C/C

CPRM

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR
1184					7AG-923

Nº 287

ALTIT	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR	ILUSTR
300 m	MO. 37/403250E-9271250H		

**DADOS GEOSFÉRICOS**

TOPONÍMIA: Serra das Malancias

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Mata, com árvores de médio e grande portes

SOLO: Amarelhada, sagiloso-arenoso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM

ATIT. DA VIST. D<sub>x</sub> 250°

ATIT. DO LIM.

OUTROS

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de grã fina à média, cinza escura, laminada tectonicamente, constituída de quartzo, biotita, tremolita, actinolita e carbonato.

**ROCHA**

Calco-nica-misto

**CLASSE**

Metamórfica

UNIDADE ESTRAT. Grupo Ceará

AMOSTRA  SIM  NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PROF. 23

C/C 1134

CADERN. 124	PROF. 23	SEC. 1134	MINERAL	CHEMICA	PETROG. 236	236
-------------	----------	-----------	---------	---------	-------------	-----

ALTIM. 310 m	LOCALIZAÇÃO NO. 30/4040002-92725002	CADASTRO CPRM	ILUSTRA
--------------	-------------------------------------	---------------	---------

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Sítio Cruzado

RELEVO: Galinosa, calcarenosa

VEGETAÇÃO: Mata, com árvores de médio porte

SOL: Anormalmente alto, suano-amplio

**TECÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. 270°/35°

ATIT. CO. LIN. ....

CUTAS: ....

**ROCHA**

Sericita-clorita granada-xisto

**CLASSE**

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de grã. grosseira, textura mistosa, com a superfície de foliação ondulada, com palhetas de sericita de até 4 cm, e cristais de granada de 2-3 mm de diâmetro.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Ceará



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PROF. 23

C/C 1134

CADERN. 124	PROF. 23	SEC. 1134	MINERAL	CHEMICA	PETROG. 236	236
-------------	----------	-----------	---------	---------	-------------	-----

ALTIM. 340 m	LOCALIZAÇÃO NO. 1/4022502-92705001	CADASTRO CPRM	ILUSTRA
--------------	------------------------------------	---------------	---------

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Serra São Maluquinho

RELEVO: Montanhosa

VEGETAÇÃO: Mata, com árvores de médio e grande portes

SOL: Anormalmente, amplamente

**TECÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. 50°/325°

ATIT. CO. LIN. ....

CUTAS: 2°/35°

**ROCHA**

Sericita-xisto

**CLASSE**

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de grã. média à grosseira, textura mistosa a clorita, sericita e granada, sobreposta a um granito criptocristalino.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Ceará



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PROF. 53 C/C 1184

CADERN. 114	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
-------------	----------	-----------	----------	---------	----------

N.º 259

ALTIT. 350 m LOCALIDADE NO. 39/400750E-9268250N CADASTRO OCORR. DATA

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Sítio Malhada da Areia

RELEVO Colinoso

VEGETAÇÃO Mata, com árvores de médio porte

SOLO Avermelhado, argilo-arenoso

AFIT. DA CAM. ....

AFIT. DA SIST. ....

AFIT. DO LIM. ....

OUROS. ....

DADOS LITOLÓGICOS

Rocha de grã média, textura gnáissica, estratificada, com fencristais alongados de feldspato neofornadas, com veias de sílica leitosa concordantes e discordantes.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Caicó

ROCHA Gnaisse-cataclásico

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PROF. 53 C/C 1184

CADERN. 114	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
-------------	----------	-----------	----------	---------	----------

N.º 291

ALTIT. 360 m LOCALIDADE NO. 39/397750E-9253750N CADASTRO OCORR. DATA

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Sítio Catigueira

RELEVO Colinoso

VEGETAÇÃO Mata, com árvores de médio porte

SOLO Crema-claro, areno-argiloso

AFIT. DA CAM. ....

AFIT. DA SIST. D-300As

AFIT. DO LIM. ....

OUROS. ....

DADOS LITOLÓGICOS

Rocha de grã média, textura gnáissica cataclástica, bandada, com fencristais de neofornação de feldspato roses de até 0,5 cm.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Caicó

ROCHA Gnaisse-cataclásico

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. 53

C/C 1-30

CADERN. 511	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 290
-------------	----------	-----------	----------	---------	----------	---------

ALTIM. 560 m	LOCALIZAÇÃO MC. 39/399750E-9266000N	CADASTRO DEGR.	ILUSTR.
--------------	-------------------------------------	----------------	---------

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA: Sítio da Lagoa

RELEVO: Arrasado, suavemente ondulado

VEGETAÇÃO: Arbustiva rala

SOLO: Crema-claro, arenó-argiloso

**DADOS GEOLÓGICOS**

ROCHA: Granitoide-porfíroide

CLASSE: Intracrustal

AMOSTRA:  SIM  NÃO

UNIDADE ESTRAT.

**TECÔNICA**

ATIT. DA CEA

ATIT. DA AMOSTRA: D: 250<sup>o</sup>Pa

ATIT. DO LIM.

OUTROS

**LITOLÓGICA**

ROCHA: Granitoide-porfíroide

CLASSE: Intracrustal

AMOSTRA:  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. 53

C/C 1-30

CADERN. 511	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 292
-------------	----------	-----------	----------	---------	----------	---------

ALTIM. 560 m	LOCALIZAÇÃO MC. 39/394000E-9260500N	CADASTRO DEGR.	ILUSTR.
--------------	-------------------------------------	----------------	---------

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA: Sítio Catingueira

RELEVO: Arrasado, suavemente ondulado

VEGETAÇÃO: Mata, com árvores de médio porte

SOLO: Crema-claro, arenó-argiloso

**DADOS GEOLÓGICOS**

ROCHA: Diabásio

CLASSE: Ignea-filoniana

AMOSTRA:  SIM  NÃO

UNIDADE ESTRAT.

**TECÔNICA**

ATIT. DA CEA

ATIT. DA AMOSTRA: 55<sup>o</sup>/1400Pa

ATIT. DO LIM.

OUTROS

**LITOLÓGICA**

ROCHA: Diabásio

CLASSE: Ignea-filoniana

AMOSTRA:  SIM  NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. **JE** C/C **1164**

CADEM. <b>M1</b>	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PÉTROGR.	NR <b>295</b>
------------------	----------	-----------	----------	---------	----------	---------------

ALTIT. <b>450m</b>	LOCALIZAÇÃO <b>HC.29/394000E-9250500N</b>	CADASTRO CCPRM	ILUSTRA
--------------------	-------------------------------------------	----------------	---------

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA **Serra da Jitirana**

RELEVO **Arrasado, suavemente ondulado**

VEGETAÇÃO **lata, com árvores de médio porte**

SOLO **Crema-claro, areno-argiloso**

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST. **65°/140°Az**

ATIT. DO LIM.

OUTROS

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de grã média, textura gnáissica, bandada, constituída de biotita, feldspato e quartzo.

**ROCHA**

**Biotita-gnaíssico**

**LITOLÓGICA**

CLASSE **Metamórfica**

UNIDADE ESTRAT. **Complexo Caicó**

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. **JE** C/C **1182**

CADEM. <b>M14</b>	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PÉTROGR. <b>FAC-367</b>	NR <b>295</b>
-------------------	----------	-----------	----------	---------	-------------------------	---------------

ALTIT. <b>370m</b>	LOCALIZAÇÃO <b>HC.32/394500E-9256750N</b>	CADASTRO CCPRM	ILUSTRA
--------------------	-------------------------------------------	----------------	---------

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA **Sítio Lorradoiro**

RELEVO **Arrasado, suavemente ondulado**

VEGETAÇÃO **Catinga**

SOLO **Crema-claro, areno-argiloso**

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST. **60°/130°Az**

ATIT. DO LIM.

OUTROS

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de grã média, estrutura dobrada, com veios pegmatíticos concordantes, galeosoma de biotita-gnaíssico.

**ROCHA**

**Migmatito**

**LITOLÓGICA**

CLASSE **Metamórfica**

UNIDADE ESTRAT. **Complexo Caicó**

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF JBS C/C 1184

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PEXPOSE	NR
MI						294

ALTIT	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO COERN	ILUST
420 m	MC.39/394750E-9253750N		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Sítio Jitirama

RELEVO: Arrasado, suavemente ondulado

VEGETAÇÃO: Mata, com árvores de médio porte

SOLO: Creme-claro, areno-argiloso

**LITOLÓGICA**

ATT. DA CAM: 50°/140°SE

ATT. DA BAST. 40°/230°AZ

ATT. DO LIN. 40°/230°AZ

OUTROS:

**LITOLÓGICA**

ROCHA: Biotita-gnaíse

CLASSE: Metamórfica

AVOSTRA:  SIM  N/O

**DADOS LITOLÓGICOS**

Rocha de grã média, bandeada, dobrada, constituída de feldspato, quartzo e biotita.

UNIDADE ESTRAT.: Complexo Caicó



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF JBS C/C 1184

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PEXPOSE	NR
MI				FAN-541		296

ALTIT	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO COERN	ILUST
550 m	MC.39/394250E-9254000N		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Sítio Tabuleiro

RELEVO: Arrasado, suavemente ondulado

VEGETAÇÃO: Caatinga

SOLO: Creme-claro, areno-argiloso

**LITOLÓGICA**

ATT. DA CAM: 70°/140°SE

ATT. DA BAST. 70°/140°SE

ATT. DO LIN. 70°/140°SE

OUTROS:

**LITOLÓGICA**

ROCHA: Biotita-gnaíse

CLASSE: Metamórfica

AVOSTRA:  SIM  N/O

**DADOS LITOLÓGICOS**

Rocha de grã média, textura gnáissica, bandeada, rica em biotita, feldspato e quartzo subordenado.

UNIDADE ESTRAT.: Complexo Caicó



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PAZ 03 C/C 1134

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR
034					

297

ALTIT	SOCIALIZAÇÃO	CADASTRO DEGR	ILUSTRA
370 m	NO. 30/392250E-9251750E		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Antonina do Norte

RELEVO Arrasado, suavemente ondulado

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Creme-claro, areno-argiloso

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM

ATIT. DA VIST. 70°/140°Az

ATIT. DO LIM.

OUTROS

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de grã média, textura gnáissica, bandada, constituída de biotita, feldspato e quartzo.

**ROCHA**

Biotita-gnaíose

**CLASSE**

Metamórfica

UNIDADE ESTRAT. Complexo Caió

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PAZ 03 C/C 1134

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR
034					

299

ALTIT	SOCIALIZAÇÃO	CADASTRO DEGR	ILUSTRA
390 m	NO. 30/390500E-9255000E		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Fátima do Araripe

RELEVO Arrasado, suavemente ondulado

VEGETAÇÃO Caatinga

SOLO Creme, arenoso

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM

ATIT. DA VIST. 85°/140°Az

ATIT. DO LIM.

OUTROS

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de grã média, cinza escura, estrutura dobrada, paleossoma de feldspato, biotita e quartzo.

**ROCHA**

Migmatito

**CLASSE**

Metamórfica

UNIDADE ESTRAT. Complexo Caió

AMOSTRA  SIM  NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PROJ. 35 C/C 1184

CADERN. 114	PALCO 1	SEDIMENT. 1	MINERAL. 1	QUÍMICA 1	PETROGR. 1	Nº 293
-------------	---------	-------------	------------	-----------	------------	--------

ALTIT. 560 m	LOCALIZAÇÃO MC. 39/390250E-9253000N	CADASTRO OCORR.	PLANTA
--------------	-------------------------------------	-----------------	--------

TOPONÍMIA Antenina do Norte

RELEVO Arrasado, suavemente ondulado

VEGETAÇÃO Castinga

SOLO Creme-claro, areno-argiloso

Rocha de grã média, leucocrática, estrutura dobrada, paleossoma de feldspato, quartzo e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Caicó

TECÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA AIST D:220°/Ac

ATIT. DO LIN.

OUTROS

ROCHA Migmatito

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PROJ. 35 C/C 1184

CADERN. 114	PALCO 1	SEDIMENT. 1	MINERAL. 1	QUÍMICA 1	PETROGR. 1	Nº 300
-------------	---------	-------------	------------	-----------	------------	--------

ALTIT. 390 m	LOCALIZAÇÃO MC. 39/389750E-9256750N	CADASTRO OCORR.	PLANTA
--------------	-------------------------------------	-----------------	--------

TOPONÍMIA Sítio Cajassina

RELEVO Suavemente ondulado

VEGETAÇÃO Castinga

SOLO Creme-avermelhado, areno-argiloso

Rocha de grã fina à média, textura gnáissica, bandada, constituição de biotita, feldspato e quartzo.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Caicó

TECÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA AIST 70°/130°

ATIT. DO LIN.

OUTROS

ROCHA Biotita-gnaíssa

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF 32 C/C 1184

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	Nº
32						301
ALTIM	LOCALIZAÇÃO	CADERNO COOR		LITOP		
330 m	MO. 39/390250E-925000N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA <u>Sítio Conceição</u>					
	RELEVO <u>Relevo ondulado</u>					
	VEGETAÇÃO <u>Arbustiva densa, com árvores de médio porte</u>					
SOLO <u>Argematizado, amarelo-avermelhado</u>						
DADOS GEOLÓGICOS	<p>Rocha de grã média, estrutura bandada, cataclásica, constituída de feldspato, biotita e quartzo.</p>					
	UNIDADE ESTRAT. <u>Complexo Caicó</u>					
TECTÔNICA	ATIT. DA CAM .....					
	ATIT. DA RIST. <u>30°/210°</u>					
	ATIT. DO LIM. ....					
	OUTROS .....					
LITOLÓGICA	ROCHA					
	<u>Biotita - gnaisse</u>					
	CLASSE					
<u>Metamórfica</u>						
AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO						



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF 33 C/C 1184

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	Nº
33						303
ALTIM	LOCALIZAÇÃO	CADERNO COOR		LITOP		
300 m	MO. 39/393000E-9263000N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA <u>Sítio Caraculo</u>					
	RELEVO <u>Superfície ondulada</u>					
	VEGETAÇÃO <u>Matá</u>					
SOLO <u>Canga-alvo, arenoso e pedregoso</u>						
DADOS GEOLÓGICOS	<p>Rocha de grã média, mesocrática, estrutura bandada, dobrada, constituída de feldspato, biotita e quartzo.</p>					
	UNIDADE ESTRAT. <u>Complexo Caicó</u>					
TECTÔNICA	ATIT. DA CAM .....					
	ATIT. DA RIST. <u>50°/110°</u>					
	ATIT. DO LIM. ....					
	OUTROS <u>30°/230°</u>					
LITOLÓGICA	ROCHA					
	<u>Figmatito</u>					
	CLASSE					
<u>Metamórfica</u>						
AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO						



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREZ. 33 C/C 1184

CADERN. 319	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	Nº 302
-------------	----------	-----------	----------	----------	----------	--------

ALTIT. 370 m LOCALIZAÇÃO NO. 39/392300CE-9260250M CADASTRO OCORR. LISTA

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Riacho São Pedro  
 RELEVO Banco ondulado  
 VEGETAÇÃO Mata, com faveiras de médio porte  
 SOLO Arcossolhado, arenoso-argiloso

TECÔNICA

ATIV. DA CAM.  
 ATIV. DA XIST.  
 ATIV. DO LIM.  
 OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de grã média, mesocrática, estrutura dobrada; constituída de feldspato, quartzo e biotita.

LITOLÓGICA

ROCHA Migmatito  
 CLASSE Metamórfica  
 AMOSTRA  SIM  NÃO

UNIDADE ESTRAT. Complexo Caicó



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREZ. 33 C/C 1184

CADERN. 319	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	Nº 304
-------------	----------	-----------	----------	----------	----------	--------

ALTIT. 540 m LOCALIZAÇÃO NO. 39/367000CE-9233500M CADASTRO OCORR. LISTA

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Sítio Amalão  
 RELEVO Arrasado, suavemente ondulado  
 VEGETAÇÃO Arbustiva mata  
 SOLO Grama-avermelhado, arenoso-argiloso

TECÔNICA

ATIV. DA CAM.  
 ATIV. DA XIST. 2270<sup>0</sup> Az.  
 ATIV. DO LIM.  
 OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de grã grosseira, com porfiroblastos de feldspato néseo até 6 cm, andraia, orientados, em uma matriz de feldspato, biotita e quartzo subordinado.

LITOLÓGICA

ROCHA Granitóide - porfiróide  
 CLASSE Intracrystal  
 AMOSTRA  SIM  NÃO

UNIDADE ESTRAT.





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PAIS 33 C/C 1134

CADERN 33	PALCONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NR 305
-----------	---------	----------	---------	---------	---------	--------

ALTIT. 490 m	LOCALIZAÇÃO NO. 33/370750B-9236500H	CADASTRO OCORR	ILUSTR
--------------	-------------------------------------	----------------	--------

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Vila de Lajeado

RELEVO Arredado, suavemente ondulado

VEGETAÇÃO Arbustiva mata

SOLO Arenoso-argiloso

**TECÔNICA**

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST. 25°/340°

ATIT. DO LIM.

OUTROS

**DADOS CITOLOGICOS**

Rocha de grã média à grossa, bandada, paleossena de biotita-graisses e necrosa de material quartzo-feldspático e veias pegmatíticas.

**ROCHA**  
Migmatito

**LITOLÓGICA**

CLASSE  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

UNIDADE ESTAD. Complexo Gaicó



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PAIS 33 C/C 1134

CADERN 33	PALCONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NR 307
-----------	---------	----------	---------	---------	---------	--------

ALTIT. 395 m	LOCALIZAÇÃO NO. 33/390250E-9235250H	CADASTRO OCORR	ILUSTR
--------------	-------------------------------------	----------------	--------

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA São João

RELEVO Colinoso

VEGETAÇÃO Arbustiva mata

SOLO Arenoso-argiloso

**TECÔNICA**

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS

**DADOS CITOLOGICOS**

Rocha de grã grossa, com peritroblas de feldspato médio (2 cr) subordinais, a biotita, feldspato, quartzo e hornblenda subordinais.

**ROCHA**  
Granitóide porfiróide

**LITOLÓGICA**

CLASSE  
Intracristal

AMOSTRA  SIM  NÃO

UNIDADE ESTAD.



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. 33 C/C 1184

CADERN. 333 PALEONT. SEDIMENT. MINERAL. QUÍMICA. PETROG. Nº 305

ALTIM. 510 LOCALIZAÇÃO NO. 39/3775002-9238750X

RESPONSABILIDADE Sítio Jardo Novo  
 RELEVO Colinoso  
 VEGETAÇÃO Arbustiva mata  
 SOLO Arenoso, arenomargoso

Rocha de grã fina à média, textura gneíssi-  
 ca, composta de feldspato róseo, hornblenda,  
 quartzo e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Caicó

ATIV. DA CAM.  
 ATIV. DE XIST.  
 ATIV. DO LIM.  
 OUTROS

ROCHA  
 Hornblenda -  
 biotita-gneisse

CLASSE  
 Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. 33 C/C 1184

CADERN. 333 PALEONT. SEDIMENT. MINERAL. QUÍMICA. PETROG. Nº 308

ALTIM. 308 LOCALIZAÇÃO NO. 39/3820002-9237500X

RESPONSABILIDADE Sítio Rodarão  
 RELEVO Colinoso  
 VEGETAÇÃO Arbustiva mata  
 SOLO Grama, amplexiforme

Granitóide porfiróide com enclaves de an-  
 fibolito cinza-escuro, raramente bandado.

UNIDADE ESTRAT.

ATIV. DA CAM.  
 ATIV. DE XIST.  
 ATIV. DO LIM.  
 OUTROS

ROCHA  
 Granitóide  
 porfiróide

CLASSE  
 Intracrustal

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. 32 CVC 1184

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL. QUÍMICA. PETROGR.

319

Nº 313

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUST.

430 m MO. 33/357000E-9239750N

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Sítio Barra

RELEVO Colinoso, acidentado

VEGETAÇÃO Arbustiva rala

SOLO Casterho, argilo-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA LIST. D<sub>2</sub> 235° Az

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha afanítica, cinza escura, filitosa, com bandas claras quartzo-feldspáticas (?).

DADOS GEOLÓGICOS

ROCHA Filito

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

UNIDADE ESTRAT. Grupo Ceará



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. 32 CVC 1184

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL. QUÍMICA. PETROGR.

329

Nº 315

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUST.

570 m MO. 33/359000E-9242750N

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA Sítio Retiro

RELEVO Arsado, suavemente ondulado

VEGETAÇÃO Arbustiva rala

SOLO Areia, areno-argiloso

DADOS GEOLÓGICOS

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA LIST. A<sub>2</sub> 155° Az

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de grã fina à média, bandeada, a biotita, feldspato e quartzo subordinado.

DADOS GEOLÓGICOS

ROCHA Biotita-gnaíscos

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

UNIDADE ESTRAT. Grupo Ceará





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREL. 313 C/C 1134

CADERN. 313 FALEONT. SEDIMENT. MINERAL. QUÍMICA. PETRÓL. Nº 314

ALTIT. 540 m LOCALIZAÇÃO NO. BR/382750E-924100N

TOPONÍMIA Sítio Águas Palas  
 RELEVO Arredado, suavemente ondulado  
 VEGETAÇÃO Arbustiva mata  
 SOLO Castanho, argilo-arenoso

TECÔNICA  
 ATIT. DA CAM.  
 ATIT. DA DIST. 55°/170°  
 ATIT. DO LIM.  
 OUTROS

LITOLÓGICA  
 ROCHA Filito  
 CLASSE Metamórfica  
 AMOSTRA  1-M  +10

DESCRIÇÃO GÊOLOGICA  
 Rocha afanítica, cinza escura, semelhante a JB-313.  
 UNIDADE ESTRAT. Grupo Ceará



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREL. 313 C/C 1134

CADERN. 313 FALEONT. SEDIMENT. MINERAL. QUÍMICA. PETRÓL. Nº 316

ALTIT. 580 m LOCALIZAÇÃO NO. BR/353000E-9246750N

TOPONÍMIA Sítio Quixeritú  
 RELEVO Colinoso  
 VEGETAÇÃO Arbustiva mata  
 SOLO Querno, casca-casaleiro

TECÔNICA  
 ATIT. DA CAM.  
 ATIT. DA DIST. 50°/160°  
 ATIT. DO LIM. 3°/250°  
 OUTROS

LITOLÓGICA  
 ROCHA Biotita-gnaisse  
 CLASSE Metamórfica  
 AMOSTRA  1-M  +10

DESCRIÇÃO GÊOLOGICA  
 Rocha de grã fina, cinza escura, textura gnáissica, a biotita, feldspato e quartzo subordinado.  
 UNIDADE ESTRAT. Grupo Ceará



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF 3304

CADERN  PALEONT  SEDIMENT  MINERAL  QUÍMICA  PETROGR

Nº 317

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR

600 m NO. 31/3580003-9250000

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Sítio Ribeiro

RELEVO Arredado, suavemente ondulado

VEGETAÇÃO Ambustiva rala

SOLO Coarado, arenoso-argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIT. ....

OUTROS. ....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de grã fina, gnáissica, estirada tectônicamente, a feldspato, biotita e quartzo subordinado.

LITOLÓGICA

ROCHA Biotita-gnaisse

CLASSE Metamórfica

UNIDADE ESTRAT. Grupo Ceará

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF 1184

CADERN  PALEONT  SEDIMENT  MINERAL  QUÍMICA  PETROGR

Nº 319

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR

610 m NO. 39/3587503-9255000

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Sítio Cedro

RELEVO Colinoso

VEGETAÇÃO Ambustiva rala

SOLO Cromocloro, arenoso.

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. 55°/340°

ATIT. DO LIT. ....

OUTROS. ....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de grã média à grossa, com "olhos" de feldspato róseo (0,8 cm) em uma mesóstase de biotita, feldspato e quartzo subordinado.

LITOLÓGICA

ROCHA Gnaisse facoidal

CLASSE Metamórfica

UNIDADE ESTRAT. Grupo Ceará

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PAIS **BR**

C/C **1184**

CPRM

CADERN

PALEONT

SEDIMENT

MINERAL

QUÍMICA

PETROGR

Nº

318

ALTIT. **590 m**

LOCALIZAÇÃO

**1.C. 19 / 358750E-9253750N**

CADASTRO OCORR

CLASSE

ATIT. DE CAM.

ATIT. DA TEST. **15° / 140°**

ATIT. DO LIM.

OUTROS

DADOS TOPOGRÁFICOS

TOPONÍMIA **Sítio Ceáro**

RELEVO **Arredado, suavemente ondulado**

VEGETAÇÃO **Arbustiva rala**

SOLO **Grana-claro, arenoso**

TECÔNICA

ROCHA

**Biotita-gnaíse**

CLASSE

**Metamórfica**

AMOSTRA

SIM

NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de grã média, textura gnáissica, estirada tectonicamente, a biotita, feldspato e quartzo.

UNIDADE ESTRAT.

**Grupo Ceará**



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PAIS **BR**

C/C **1184**

CPRM

CADERN

PALEONT

SEDIMENT

MINERAL

QUÍMICA

PETROGR

Nº

320

ALTIT. **425 m**

LOCALIZAÇÃO

**1.C. 33 / 388000E-9251500N**

CADASTRO OCORR

CLASSE

ATIT. DE CAM.

ATIT. DA TEST. **Dx 30°**

ATIT. DO LIM.

OUTROS

DADOS TOPOGRÁFICOS

TOPONÍMIA **Sítio Riacho Grande**

RELEVO **Suavemente ondulado**

VEGETAÇÃO **Arbustiva rala**

SOLO **Grana-claro, areno-argiloso**

TECÔNICA

ROCHA

**Biotita-gnaíse**

CLASSE

**Metamórfica**

AMOSTRA

SIM

NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de grã média à grossa, com bandas claras quartzo-feldspáticas alternadas com filitos milimétricos a biotita.

UNIDADE ESTRAT.

**Complexo Caicó**





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PAIS 35 C/C 1184

CADERN 119	PALEON*	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	Nº 321
ALTIT. 390 m	LOCALIZAÇÃO MO. 39/385250E-9252500N	CADASTRO COORR.	ILUSTR.	ATIT. DA CAM. ATIT. DA XIST. D: 40° Ac ATIT. DO LIM. OUTROS.		
DADOS GEOMORFOLÓGICOS TOPONÍMIA Sítio Caicara RELEVO Suavemente ondulado VEGETAÇÃO Arbustiva rala SOLO Areia, areia-argilosa				LITOLÓGICA ROCHA Biotita-gnaíssio CLASSE Metamórfica AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO		
DADOS GEOLOGICOS Rocha de grã grosseira, foliação pouco distinta, a feldspato róseo, biotita e quartzo subordinado.				UNIDADE ESTRAT. Complexo Caiad		



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PAIS 35 C/C 1184

CADERN 119	PALEON*	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	Nº 323
ALTIT. 400 m	LOCALIZAÇÃO MO. 39, 234500E-9257500N	CADASTRO COORR.	ILUSTR.	ATIT. DA CAM. ATIT. DA XIST. D: 70° Ac ATIT. DO LIM. OUTROS.		
DADOS GEOMORFOLÓGICOS TOPONÍMIA Sítio São Nicolau de Baixo RELEVO Suavemente ondulado VEGETAÇÃO Arbustiva rala SOLO Areia, areia-argilosa				LITOLÓGICA ROCHA Biotita-gnaíssio CLASSE Metamórfica AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO		
DADOS GEOLOGICOS Rocha de grã fina, cinza escura, gnaíssica, a biotita, feldspato e quartzo subordinado.				UNIDADE ESTRAT. Complexo Caiad		



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRM 1184

CADERN	PALÉONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	322
410						
ALTIM	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR	ILUSTR			
	HC. 39/ 385250E-9255750N					
TOPOGRAFIA <u>Sítio Agresta</u> RELEVO <u>Suavemente ondulado</u> VEGETAÇÃO <u>Arbustiva rala</u> SOLO <u>Creneo, arenoso-argiloso</u>						
Rocha de grã média, gnáissica, estirada, a feldspato, biotita e quartzo subordinado.						
UNIDADE ESTRAT. <u>Complexo Caicó</u>						
TÉCNICA ATIT. DA CAM ..... ATIT. DA XIST. <u>5°/15° NE</u> ATIT. DO LIM. .... OUTROS .....						
ROCHA <u>Biotita-gnaisse</u>						
CLASSE <u>Metamórfica</u>						
AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO						



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRM 1184

CADERN	PALÉONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	324
390						
ALTIM	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR	ILUSTR			
	HC. 39/ 381500E-9259500N					
TOPOGRAFIA <u>São Nicolau</u> RELEVO <u>Suavemente ondulado</u> VEGETAÇÃO <u>Arbustiva rala</u> SOLO <u>Creneo, arenoso-argiloso</u>						
Rocha de grã fina, cinza escura, foliação pouco pronunciada, composta essencialmente de biotita e feldspato subordinado.						
UNIDADE ESTRAT. <u>Complexo Caicó</u>						
TÉCNICA ATIT. DA CAM ..... ATIT. DA XIST. <u>35°/310° E</u> ATIT. DO LIM. .... OUTROS .....						
ROCHA <u>Biotita-gnaisse</u>						
CLASSE <u>Metamórfica</u>						
AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO						



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF 03 C/C 1184

CADERN	PALCONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR
119					

Nº 309

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR	ILUSTR
415 m	MO. 39,33250E-9231250N		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Sítio Redonda

RELEVO: Colinoso, bem acidentado

VEGETAÇÃO: Mata, com árvores de médio porte

SOLO: Quem, arenoso-argiloso

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de grã fina, textura granítica, a biotita, anfibólio, feldspato e quartzo subordinados.

UNIDADE ESTRAT.

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. \_\_\_\_\_

ATIT. DA XIST. \_\_\_\_\_

ATIT. DO LIM. \_\_\_\_\_

OUTROS \_\_\_\_\_

**ROCHA**

Granitóide - equigranular

**LITOLÓGICA**

CLASSE

Infra crustal

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF 03 C/C 1184

CADERN	PALCONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR
119					

Nº 311

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR	ILUSTR
450 m	MO. 39,332250E-9226250N		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Sítio Malancias

RELEVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Mata, com árvores de médio porte

SOLO: Arenoso-argiloso

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de grã grosseira, equigranular, a feldspato médio, biotita, hornblenda e quartzo.

UNIDADE ESTRAT.

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. \_\_\_\_\_

ATIT. DA XIST. \_\_\_\_\_

ATIT. DO LIM. \_\_\_\_\_

OUTROS \_\_\_\_\_

**ROCHA**

Granitóide equigranular

**LITOLÓGICA**

CLASSE

Infra crustal

AMOSTRA  SIM  NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PROJ. 310

C/C 1124

CADERN	PALÉONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NR 310
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTRA	TECÔNICA		
480 m	MO. 39/303250E-92290001			ATIT. DA CAM ..... ATIT. DA LIST ..... ATIT. DO LIM ..... OUTROS .....		
TOPONÍMIA Sítio Camarão ..... relevo Colinas, bem acidentado ..... vegetação Mata, com árvores de médio porte ..... solo arenoso, arenoso-argiloso .....				ROCHA Granitoide porfiróide		
DADOS GEOGRÁFICOS Rocha de grã grossa, com porfiroblastos de feldspato róseo (3-4 cm), anéis, em uma matriz de biotita, hornblenda, hematita e quartzo.				LITOLÓGICA CLASSE Intracrustal		
UNIDADE ESTRAT.				AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO		



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PROJ. 312

C/C 1124

CADERN	PALÉONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NR 312
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTRA	TECÔNICA		
500 m	MO. 39/369250E-92375001			ATIT. DA CAM ..... ATIT. DA LIST ..... 235° ..... ATIT. DO LIM ..... OUTROS .....		
DADOS GEOGRÁFICOS TOPONÍMIA Sítio Quilmeza de Dentro ..... relevo Arredondo, suavemente ondulado ..... vegetação Mata, com árvores de médio porte ..... solo Cereja plano, arenoso-argiloso .....				ROCHA Biotita-graússas		
DADOS GEOGRÁFICOS Rocha de grã fina à média, bandada, a biotita, feldspato e quartzo.				LITOLÓGICA CLASSE Metamórfica		
UNIDADE ESTRAT. Complexo Galés				AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO		



## DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PEEP 33

C/C 1134

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NO
119						325
ALTIT	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR	ILUSTR		
420 m	MO. 39/373500E-9261250N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA <u>Sítio Carralino</u>					
	RELEVO <u>Colinoso</u>					
	VEGETAÇÃO <u>Arbustiva rala</u>					
	SOLO <u>Crema, arenoso-argiloso</u>					
DADOS GEOLÓGICOS	<p> Rocha grosseira, com fenoclastos anedrais de até 0,8 cm neoferrados de feldspato róseo, em uma neóstase de feldspato, biotita e quartzo subordinado.</p>					
	UNIDADE ESTRAT. <u>Complexo Caicó</u>					
LITOLÓGICA	ROCHA <u>Gnaíse facoidal</u>					
	CLASSE <u>Metamórfica</u>					
	AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO					
ALTIT. DA CAM ALTIT. DA XIST <u>45°/310°</u> ALTIT. DO LIR. OUTROS <u>Mo. 39°/20°</u>						



## DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PEEP 33

C/C 1134

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NO
119						327
ALTIT	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR	ILUSTR		
480 m	MO. 39/374500E-9268500N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA <u>Sítio Volta</u>					
	RELEVO <u>Apareado, suavemente ondulado</u>					
	VEGETAÇÃO <u>Arbustiva rala</u>					
	SOLO <u>Crema, arenoso-argiloso</u>					
DADOS GEOLÓGICOS	<p> Rocha de grã fina à média, foliação pouco distinta, feldspatinada, a biotita, feldspato róseo e quartzo subordinado.</p>					
	UNIDADE ESTRAT. <u>Complexo Caicó</u>					
LITOLÓGICA	ROCHA <u>Migmatito</u>					
	CLASSE <u>Metamórfica</u>					
	AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO					
ALTIT. DA CAM ALTIT. DA XIST <u>80°/200°</u> ALTIT. DO LIR. OUTROS						



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF 33

C/C 1184

CADERN  
33

PALEONT

SEDIMENT

MINERAL

QUÍMICA

PETROGR

Nº

326

ALTIT.

420 m

LOCALIZAÇÃO

HC. 39/376250E-9263750N

CADASTRO CADERN

PLANTA

DADOS SIGMAFÍSICOS

TOPOGRAFIA Sítio Montainas

RELEVO Colinoso

VEGETAÇÃO Arbustiva rala

SOLO Cereje, areia-argilosa

DADOS GEOLOGICOS

Sequência de quartzito cinza claro, sili-  
cificação, sob um filito cinza, sedoso.

UNIDADE ESTRAT.

Grupo Ceará

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA AIST. 50°/300°A

ATIT. DO LIT.

CORPOS

LITOLÓGICA

ROCHA

Filito e  
quartzito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA

 SIM NÃO

# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF 33

C/C 1184

CADERN  
33

PALEONT

SEDIMENT

MINERAL

QUÍMICA

PETROGR  
PAC-368

Nº

328

ALTIT.

475 m

LOCALIZAÇÃO

HC. 39/374750E-9272500N

CADASTRO CADERN

PLANTA

DADOS SIGMAFÍSICOS

TOPOGRAFIA Alameda

RELEVO Suavemente ondulada

VEGETAÇÃO Arbustiva rala

SOLO Cereje, areia-argilosa

DADOS GEOLOGICOS

Rocha de grã grosseira, com porfiroblastos  
de 1,2 cm de feldspato cinza, um pouco orien-  
tados, em uma matriz de biotita e feldspato.

UNIDADE ESTRAT.

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA AIST.

ATIT. DO LIT.

CORPOS

LITOLÓGICA

ROCHA

Biotita granodio-  
rito, porfiróide

CLASSE

Intracrustal

AMOSTRA

 SIM NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PAGE 03 C/C 1184

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PEFEC	Nº 329
150						
ALTIT	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR		ILUST		TECTÔNICA ATIT. DA CAM ATIT. DA XIST $40^{\circ}/320^{\circ}$ AN ATIT. DO LIN. OUTROS ROCHA Filito CLASSE Metamórfica AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO
330 m	MO.39/413250E-9274750N					
DADOS GEOLÓGICOS	TOPONÍMIA Sítio Palentina RELEVO Arredado, suavemente ondulado VEGETAÇÃO Arbustiva rala SOLO Grama, argilo-arenoso					
	Rocha filitosa, cinza, grã fina, com ocasionais palhetas de sericita e clorita, fraturada perpendicularmente à foliação. UNIDADE ESTRAT. Grupo Ceará					



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PAGE 03 C/C 1184

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PEFEC	Nº 331
150						
ALTIT	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR		ILUST		TECTÔNICA ATIT. DA CAM ATIT. DA XIST $50^{\circ}/350^{\circ}$ AN ATIT. DO LIN. OUTROS ROCHA Sericita-clorita xisto CLASSE Metamórfica AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO
350 m	MO.39/416750E-9275500N					
DADOS GEOLÓGICOS	TOPONÍMIA Sítio Felipe RELEVO Colinoso VEGETAÇÃO Arbustiva rala SOLO Grama, argilo-arenoso					
	Rocha filitosa cinza clara, bandada, com nodamento ainda distinto, com minúsculas palhetas de sericita e muscovita (?). UNIDADE ESTRAT. Grupo Ceará					



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PAGE 03

C/C 1184

CADERN	FALCMT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETRÓL	330
311				DAL-728		
ALIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO CODOR	ILUSTR			
320	MC. 33/410500E-9269750N	171				
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA <u>Sítio Cachoeira Grande</u>					
	RELEVO <u>Colinoso</u>					
	VEGETAÇÃO <u>Arbustiva mata</u>					
	SOLO <u>Carro, argiloso</u>					
DADOS GEOLÓGICOS	Actinolita-talco-xisto, sedoso, sem foliação pronunciada, encimada no sericita-clorita-xisto.					
	UNIDADE ESTRAT. <u>Grupo Ceará</u>					
LITOLÓGICA	ROCHA <u>Actinolita - talco-xisto</u>					
	CLASSE <u>Metamórfica</u>					
	AMOSTRA <input type="checkbox"/> 314 <input type="checkbox"/> 315					
	ATIV. DA CAM ..... ATIV. DA XIST <u>70°/330°</u> ATIV. DO LIM ..... OUTROS .....					



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PAGE 03

C/C 1184

CADERN	FALCMT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETRÓL	332
311						
ALIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO CODOR	ILUSTR			
350	MC. 33/419750E-927600N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA <u>Sítio Laran de Dentro</u>					
	RELEVO <u>Colinoso</u>					
	VEGETAÇÃO <u>Arbustiva mata</u>					
	SOLO <u>Carro, argilo-arenoso</u>					
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha de grã grossa, com a superfície de foliação ondulada, a sericita e clorita.					
	UNIDADE ESTRAT. <u>Grupo Ceará</u>					
LITOLÓGICA	ROCHA <u>Clorita-sericita-xisto</u>					
	CLASSE <u>Metamórfica</u>					
	AMOSTRA <input type="checkbox"/> 314 <input type="checkbox"/> 315					
	ATIV. DA CAM ..... ATIV. DA XIST <u>50°/240°</u> ATIV. DO LIM ..... OUTROS .....					



## DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF. JB C/C 1124

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	CUMICA	PETROGR	NO
128						333
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR	FLUTR		
320 m	MO. 13/425750E-927650CN					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA Sítio Bom Jardim					
	RELEVO Colinoso					
	VEGETAÇÃO Arbustiva rala					
	SOLO Canga, argilo-arenoso					
DADOS GEOLÓGICOS	<p>Rocha de grã média à grosseira, mistosa, se          cosa, a clorita, sericita, biotita e granada          em cristais milimétricos.</p>					
	UNIDADE ESTRAT. Grupo Ceará					
<p>TECÔNICA</p> <p>ATIT. DA CAM</p> <p>ATIT. DA XIST <math>55^{\circ}/340^{\circ}</math> Az.</p> <p>ATIT. DO LIM.</p> <p>OUTROS</p>						
<p>LITOLÓGICA</p> <p>ROCHA Clorita-sericita-biotita-granada-xisto</p> <p>CLASSE Metamórfica</p> <p>AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO</p>						



## DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF. JB C/C 1124

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	CUMICA	PETROGR	NO
128						335
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR	FLUTR		
320 m	MO. 39/423500E-927950CN					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA Sítio Caicara					
	RELEVO Colinoso					
	VEGETAÇÃO mata, com árvores de médio porte					
	SOLO Canga, argilo-arenoso					
DADOS GEOLÓGICOS	<p>Rocha de grã fina, gneíssica, mesocrática,          a biotita, feldspato e quartzo.</p>					
	UNIDADE ESTRAT. Complexo Caicó					
<p>TECÔNICA</p> <p>ATIT. DA CAM</p> <p>ATIT. DA XIST <math>D: 70^{\circ}</math> Az.</p> <p>ATIT. DO LIM.</p> <p>OUTROS</p>						
<p>LITOLÓGICA</p> <p>ROCHA Biotita-gnaíssie</p> <p>CLASSE Metamórfica</p> <p>AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO</p>						





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

BASE 03 C/C 1184

CADERN	PALICHT	SEDIMENT	MINERAL	CÚMICA	PETROGR	Nº 334
--------	---------	----------	---------	--------	---------	--------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO COOR	PLANTA
305 m	MO. 39/436000E-9273500N		

**DADOS GEOMORFOLÓGICOS**

TOPOGRAFIA Sítio Caiçara

RELEVO Colinoso

VEGETAÇÃO Inta, com árvores de médio porte

SOLO Grama, argila-amarelo e pedregoso

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de grã média, vistosa, a clorita e se ricita, com veios de sílica e epidoto.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Ceará

**TECÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA BAST. 60°/340°

ATIT. DO LIM. ....

OUTROS. ....

**ROCK**

Clorita-sericita-xisto

**LITOLÓGICA**

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

BASE 03 C/C 1184

CADERN	PALICHT	SEDIMENT	MINERAL	CÚMICA	PETROGR	Nº 336
--------	---------	----------	---------	--------	---------	--------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO COOR	PLANTA
310 m	MO. 39/422500E-9282250N		

**DADOS GEOMORFOLÓGICOS**

TOPOGRAFIA Faz. Raposa

RELEVO Acentuado ondulado

VEGETAÇÃO Invasiva Nela

SOLO Grama, amarelo-avermelhado

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de grã média, gneíssica, bandada, a biotita, feldspato e quartzo.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Uaió

**TECÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA BAST. 270°

ATIT. DO LIM. ....

OUTROS. ....

**ROCK**

Biotita-gneíssico

**LITOLÓGICA**

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. 33 C/C 1184

CADERN. 1-19	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
--------------	----------	-----------	----------	---------	----------

Nº 337

ALTIT. 320 m	LOCALIZAÇÃO MC. 39,4215COE-92845CON	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------------	-------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Sítio São José

RELEVO Suavemente ondulado

VEGETAÇÃO Arbustiva rala

SOLO Crene, argilo-argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA DIST. 70°/330° 1/2

ATIT. DO LIN

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de grã fina à média, gráissica, a biotita, feldspato e quartzo, com lâminas quarzo-feldspáticas concordantes.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Caicó

ROCHA Biotita-graísse

LITOLÓGICA

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. 33 C/C 1184

CADERN. 339	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
-------------	----------	-----------	----------	---------	----------

Nº 339

ALTIT. 400 m	LOCALIZAÇÃO MC. 39,4196COE-92900CON	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------------	-------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Sítio Riacho do Meio

RELEVO Colinoso

VEGETAÇÃO Arbustiva rala

SOLO Crene, argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA DIST.

ATIT. DO LIN

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha cinzenta, estrutura dobrada, pignática, paleosoma de biotita-graísse.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Ceará

ROCHA Lignatito

LITOLÓGICA

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREP. 1134  
C/C

CADERN. 1134	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	ROCHAS.	NR. 336
--------------	----------	-----------	----------	----------	---------	---------

ALTIT. 360 m	LOCALIZAÇÃO NO. 39/4290000E-9287500W	CADASTRO OCORR.	USUR.
--------------	--------------------------------------	-----------------	-------

**DADOS GEOMORFOLÓGICOS**

TOPONÍMIA Sítio São José

RELEVO Suavemente ondulado, arrossado

VEGETAÇÃO Mata, com árvores de médio porte

SOLO Crambe, arenoso

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST. D<sub>2</sub> 70° E

ATIT. DO LIM.

OUTROS

**ROCHA**

Biotita-gnaísson

**CLASSE**

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de grã fina, bandeada, a feldspato, biotita e quartzo.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Caicó



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREP. 1134  
C/C

CADERN. 1134	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	ROCHAS.	NR. 340
--------------	----------	-----------	----------	----------	---------	---------

ALTIT. 360 m	LOCALIZAÇÃO NO. 39/4290000E-9292000W	CADASTRO OCORR.	USUR.
--------------	--------------------------------------	-----------------	-------

**DADOS GEOMORFOLÓGICOS**

TOPONÍMIA Sítio Lagoa Velha

RELEVO Ondulado, colinado

VEGETAÇÃO Arbustiva mata

SOLO Crambe, areno-argiloso

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS

**ROCHA**

Biotita-gnaísson

**CLASSE**

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de grã média, bandeada, a feldspato, biotita e quartzo.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Ceará





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREC. 013 C/C 1184

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	Nº
013						341
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO DEGR		MUNIC	
400m	MO. 39/420750E-929350N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA <u>Sítio Macacos</u>					
	RELEVO <u>Colinoso</u>					
	VEGETAÇÃO <u>mata e arbustiva</u>					
	SOLO <u>Creme, areno-argiloso</u>					
DADOS GEOLÓGICOS	<p>Rocha de grã média, bandeada, a felds pato, biotita e quartzo.</p>					
	UNIDADE ESTRAT. <u>Grupo Ceará</u>					
TECTÔNICA	ATIT. DA CAM					
	ATIT. DA RIST. <u>30°/330°</u>					
	ATIT. DO LIM					
LITOLÓGICA	ROCHA <u>Biotita-gneisse</u>					
	CLASSE <u>Metamórfica</u>					
	AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO					



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREC. 013 C/C 1184

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	Nº
013						343
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO DEGR		MUNIC	
230	MO. 39/465750E-9295250N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA <u>Igaratu</u>					
	RELEVO <u>Aplandado</u>					
	VEGETAÇÃO <u>arbustiva mata</u>					
	SOLO <u>Creme, argilo-arenoso</u>					
DADOS GEOLÓGICOS	<p>Arenito vermelho claro, grã fina, bem seleccionado, caulínico, micromédico, por- co friável, decandamento pouco distinto.</p>					
	UNIDADE ESTRAT. <u>Grupo Rio do Peixe</u>					
TECTÔNICA	ATIT. DA CAM <u>20°/140°</u>					
	ATIT. DA RIST.					
	ATIT. DO LIM					
LITOLÓGICA	ROCHA <u>Arenito</u>					
	CLASSE <u>Sedimentar</u>					
	AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO					



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREJ. 33 C/C 1184

CADERN. 33	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	342
------------	----------	-----------	----------	---------	----------	-----

ALT. 400 m	LOCALIZAÇÃO: MO. BR. 423000E-9295000N	CADASTRO COOR.	USUR.
------------	---------------------------------------	----------------	-------

TOPONÍMIA: Sítio Ingaço, Mato  
 RELEVO: Colinoso  
 VEGETAÇÃO: Mato, com árvores de médio porte  
 SOLO: Creme, franco-argiloso

Rocha de grã média à grossa, bandada, e biotita, feldspato e quartzo.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Ceará

ATIV. DA CAM .....  
 ATIV. DA ZIST .....  
 ATIV. CO LIN .....  
 OUTROS .....

ROCHA Biotita-gnaíase

CLASSE Metamórfica

AMOSTR.  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREJ. 33 C/C 1184

CADERN. 33	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	344
------------	----------	-----------	----------	---------	----------	-----

ALT. 200 m	LOCALIZAÇÃO: MO. BR. 451000E-9284500N	CADASTRO COOR.	USUR.
------------	---------------------------------------	----------------	-------

TOPONÍMIA: Sítio Ingaço  
 RELEVO: Colinoso  
 VEGETAÇÃO: Arbustiva, rala  
 SOLO: Creme, franco-argiloso

Rocha cataclástica cinza clara, com clonita e sericita recristalizadas ao longo dos planos de cisalhamento.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Ceará

ATIV. DA CAM .....  
 ATIV. DA ZIST: 30°/340°  
 ATIV. CO LIN: 32°/79°  
 OUTROS .....

ROCHA Milonito

CLASSE Metamórfica

AMOSTR.  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREL. 33 C/C 1134

CEDEEN	PALEONTO	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR
1-19					

Nº 345

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO COORR	ILUSTR.
280 =	NO. 39/445750E-9281250N		

**DADOS GEOMORFOLÓGICOS**

TOPONÍMIA: Sítio Porto

RELEVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Mata, com árvores de médio porte

SOLO: Crema, arenoso-argiloso

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. 10°/30° Az

OUTROS: .....

**DADOS GEOLOGICOS**

Rocha de grã fina, finamente bandada, cataclásada, a muscovita, biotita, feldspato e quartzo.

**ROCHA**

Muscovite-grais se cataclástico

**CLASSE**

Metamórfica

ANOTAÇÃO:  SIM  NÃO

UNIDADE ESTRAT. Grupo Ceará



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREL. 35 C/C 1134

CEDEEN	PALEONTO	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR
1-19					

Nº 347

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO COORR	ILUSTR.
350 =	NO. 39/437750E-9279000N		

**DADOS GEOMORFOLÓGICOS**

TOPONÍMIA: Jacás

RELEVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Mata, com árvores de médio porte

SOLO: Crema, argilo-arenoso

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. 7°/70° Az

OUTROS: .....

**DADOS GEOLOGICOS**

Rocha de grã fina, gneíssica, com lâminas de sílica concordantes, a biotita, feldspato e granos intermedios.

**ROCHA**

Biotita-gneíssico

**CLASSE**

Metamórfica

ANOTAÇÃO:  SIM  NÃO

UNIDADE ESTRAT. Grupo Ceará





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

FOLIO 35

C/C 1134

CADERN 134

FALECON

SEDIMENT

MINERAL

QUÍMICA

PETROGR.

FAM-913

Nº 346

ALTIT 360

LOCALIZAÇÃO

MO. 39/444000E-928000N

CADASTRO OCORR

MUNIC

DADOS GEOMORFOLÓGICOS

TOPOGRAFIA: Áreas

RELEVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Arbustiva, mata

SOLO: Cremoso, arenoso-argiloso

TÉCNICA

ATIT. DE CAM.

ATIT. DA VIST.

ATIT. DO LIN. 20°/10° NE

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de grã fina, micro-bandedas, ceta clástica, biotítica (?).

LITOLÓGICA

ROCHA: Moscovita-biotita gnaiss

CLASSE: Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

UNIDADE ESTRAT. Grupo Ceará



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

FOLIO 37

C/C 1134

CADERN 134

FALECON

SEDIMENT

MINERAL

QUÍMICA

PETROGR.

Nº 348

ALTIT 310

LOCALIZAÇÃO

MO. 39/434250E-927000N

CADASTRO OCORR

MUNIC

DADOS GEOMORFOLÓGICOS

TOPOGRAFIA: Sítio Agrícola

RELEVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Mata

SOLO: Cremoso, arenoso-argiloso

TÉCNICA

ATIT. DE CAM.

ATIT. DA VIST. 2-75° NE

ATIT. DO LIN.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de grã média, cinza clara, gnáissica, a feldspato, biotita e quartzo.

LITOLÓGICA

ROCHA: Biotita-gnaiss

CLASSE: Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

UNIDADE ESTRAT. Grupo Ceará



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PAGE 33 C/C 1774

CADERN 1-10 PALEONT            SEDIMENT            MINERAL            QUÍMICA            PETROGR           

349

ALTIT 310 m LOCALIZAÇÃO NO. 39/431250E-9277500N CADASTRO CCPR            ILUSTR           

DADOS GEOGRÁFICOS  
TOPONÍMIA Sítio Angical  
RELEVO Colinoso  
VEGETAÇÃO Matá  
SOLO Graxa, areno-argiloso

TECTÔNICA  
ATIT. DA CAM             
ATIT. DA XIST. D<sub>1</sub> 70°  
ATIT. DO LIM.             
OUTROS           

DADOS GEOLÓGICOS  
Rocha de grã média, finamente bandeada, a feldspato, biotita e quartzo.

LITOLÓGICA  
ROCHA Biotita-gnaisses  
CLASSE Metamórfica

UNIDADE ESTRAT. Grupo Ceará

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PAGE 33 C/C 1184

CADERN 1-10 PALEONT            SEDIMENT            MINERAL            QUÍMICA            PETROGR FAG-237

351

ALTIT. 275 m LOCALIZAÇÃO NO. 39/475750E-9293000N CADASTRO CCPR            ILUSTR           

DADOS GEOGRÁFICOS  
TOPONÍMIA Sítio Lagoa da Topa  
RELEVO Acidentado  
VEGETAÇÃO Arbustiva mata  
SOLO Graxa, areno-argiloso

TECTÔNICA  
ATIT. DA CAM 15°/200°  
ATIT. DA XIST.             
ATIT. DO LIM.             
OUTROS           

DADOS GEOLÓGICOS  
Sequência de arenites finas, cinza e avermelhada, bem selecionado, siltico, micronicáceo, intercalado com folhelhos verde e vermelho escuro, micronicáceo, friável, siltico.

LITOLÓGICA  
ROCHA Arenito e folhelhos  
CLASSE Sedimentar

UNIDADE ESTRAT. Grupo Rio do Peixe

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREL. 1184

CADEIA	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	350
--------	----------	-----------	----------	---------	----------	-----

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CEDAS DO OCORR.	ILUSTR.
340 m	LC. 39,435500E-3277500N	133	

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Mina Ribeiro André

RELEVO: Salinoso

VEGETAÇÃO: Arbustiva rala

SOLO: Coque, areno-argiloso

**DADOS GEOLÓGICOS**

Magnetita branco-leitosa, de grã fina à média, maciça, com uma espessura em lavra de ordem de 70 m, em contato verticalizado, a norte, com gnaíse cataclástico.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Ceará

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM

ATIT. DE XIST: 30°/230°

ATIT. DO LIM.

OUTROS

**ROCHA**

Gnaíse

**CLASSE**

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREL. 1184

CADEIA	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	352
--------	----------	-----------	----------	---------	----------	-----

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CEDAS DO OCORR.	ILUSTR.
300 m	LC. 39,480500E-3290750N	109	

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Sítio Caldeirão

RELEVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Arbustiva e mata

SOLO: Coque, argilo-arenoso

**DADOS GEOLÓGICOS**

Cerca de 40 m de espessura de magnetita de grã grosseira algo pirítica, associada a talco lamelar verde claro, encaixado no talco-clorita-xisto.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Ceará

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM

ATIT. DE XIST: 35°/110°

ATIT. DO LIM.

OUTROS

**ROCHA**

Talco-clorita-xisto

**CLASSE**

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF. J3 C/C 1131

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL. QUÍMICA. PETROGR. Nº 353

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

240 m HC.30/482250E-9291750N 110

TOPONÍMIA Monte Sangozina

RELEVO Colinoso

VEGETAÇÃO Mata c. arbustiva

SOLO Crema, arenoso-argiloso

Elccos soterrados em um solo creme, arenoso, de magnesita de grã grosseira, naciça, em parte recristalizada.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Ceará

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM

OUTROS

ROCHA

Biotita-gnaisso

LITOLÓGICA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF. J3 C/C 1184

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL. QUÍMICA. PETROGR. Nº 355

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

300 m HC.39/488250E-9294750N 111

TOPONÍMIA Sítio Cruz da Pedra

RELEVO Montanhoso

VEGETAÇÃO Mata, com árvores de médio e grande portes

SOLO Crema, argilo-arenoso

Seqüência de calcário róseo escuro e branco, ora naciço, ora secundário, em contato falhado com uma seqüência de arenitos finos, siltitos e folhelhos verde e vermelho.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Caicó

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM

OUTROS

ROCHA

Calcário

LITOLÓGICA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRM 1184

CADEN 119 PALEONT SEDIMENT MINERAL QUÍMICA PETROGR 354

ALTIM LOCALIZAÇÃO CADASTRO GEOL. ILUSTRA

260 m NO. 39/489250E-929350N 219

TOPONÍMIA Sítio Cruz da Roda

RELEVO Colinoso

VEGETAÇÃO Mata

SOLO Crema, amarelo-avermelhado

Rocha de grã grossa, bandeiada, e biotita, feldspato e quartzo, e grande número de veios pegmatíticos concordantes.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Ceará

TECÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA DIST. 65°/150°

ATIT. DO LIN. 15°/60°

OUTROS

ROCHA Metamorfito silicificado

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRM 1184

CADEN 119 PALEONT SEDIMENT MINERAL QUÍMICA PETROGR 355

ALTIM LOCALIZAÇÃO CADASTRO GEOL. ILUSTRA

240 m NO. 39/483000E-9296750N 112

TOPONÍMIA Mina Cabana de Negro

RELEVO Montanhoso

VEGETAÇÃO Mata, com árvores de médio porte

SOLO Crema, amarelo-avermelhado

Magnetita cinza esbranquiçada, grossa, maciça, associada a dolomita e talco lamelar.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Uaió

TECÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA DIST. 30°

ATIT. DO LIN.

OUTROS

ROCHA Gnaíse

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF 33 C/C 1134

CADEM 33	PALEONT [ ]	SEDIMENT [ ]	MINERAL [ ]	QUÍMICA [ ]	PETROGR FAM-019	NR 357
-------------	----------------	-----------------	----------------	----------------	--------------------	-----------

ALTIT 270 m	LOCALIZAÇÃO MG. 33/44AC00E-9274750H	CADASTRO OCORR 057	USUR [ ]
----------------	----------------------------------------	-----------------------	-------------

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Sítio Miralim

RELEVO Colinosa

VEGETAÇÃO Mata, com árvores de médio porte

SOLO Crema, arenoso-argiloso

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM .....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIM. ....

OUTROS .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Zona aluvionar com blocos de rocha cataclásica, cinza escura, com "olhos" de feldspato róseo (1 cm) neoformados, em uma massa biotítica cataclástica.

**ROCHA**  
Gnaiss Biotita

**LITOLÓGIA**

CLASSE  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

UNIDADE ESTRAT. Complexo Caicó



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF 33 C/C 1134

CADEM 33	PALEONT [ ]	SEDIMENT [ ]	MINERAL [ ]	QUÍMICA [ ]	PETROGR [ ]	NR 359
-------------	----------------	-----------------	----------------	----------------	----------------	-----------

ALTIT 270 m	LOCALIZAÇÃO MG. 33/44AC00E-9273000H	CADASTRO OCORR [ ]	USUR [ ]
----------------	----------------------------------------	-----------------------	-------------

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Sítio Ilhada Grande

RELEVO Planície aluvial

VEGETAÇÃO Mata

SOLO Crema, arenoso-argiloso

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM .....

ATIT. DA XIST. 20°

ATIT. DO LIM. ....

OUTROS .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha cataclásica, rósea escura, com feldspato róseo em "olhos" neoformados, de 0,5 cm de diâmetro em uma massa afanítica.

**ROCHA**  
Gnaiss cataclástico

**LITOLÓGIA**

CLASSE  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

UNIDADE ESTRAT. Complexo Caicó





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF.  C/C 1124

CADERN.  FLECONT.  SEDIMENT.  MINERAL.  QUÍMICA.  PETROGR.  Nº 353

ALTIT. 270 m LOCALIZAÇÃO NO. 39/44275CE-927375CN CADASTRO COOR. ILUST.

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Sítio Poço Dantas  
 RELEVO Planície aluvial  
 VEGETAÇÃO Mata, com árvores de médio porte  
 SOLO Cremoso, amarelo-argiloso

TÊCNICA

ATIT. DA CAM .....  
 ATIT. DA XIST. 55°/145°  
 ATIT. DO LIM. ....  
 OUTROS. ....

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário cinza escuro, grã fina, cataclásico, formando uma lente de aproximadamente 20 x 150 metros, encaixada em gnaisse cataclástico.

LITOLÓGICA

ROCHA Calcário  
 CLASSE Metamórfica  
 AMOSTRA  SIM  NÃO

UNIDADE ESTRAT. Complexo Caicó



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF.  C/C 1184

CADERN.  FLECONT.  SEDIMENT.  MINERAL.  QUÍMICA.  PETROGR.  Nº 360

ALTIT. 270 m LOCALIZAÇÃO NO. 39/43725CE-927250CN CADASTRO COOR. ILUST.

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Sítio Banguajá  
 RELEVO Montanhoso  
 VEGETAÇÃO Mata  
 SOLO Cremoso, amarelo-argiloso

TÊCNICA

ATIT. DA CAM .....  
 ATIT. DA XIST. 27°/60°  
 ATIT. DO LIM. ....  
 OUTROS. ....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha intensamente cataclásica, com raios em contato com um filonito verde escuro, argiloso, afonítico.

LITOLÓGICA

ROCHA Filonito  
 CLASSE Metamórfica  
 AMOSTRA  SIM  NÃO

UNIDADE ESTRAT. Complexo Caicó



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PROF. 03 C/C 1134

CADERN. 03	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	NR 361
------------	----------	-----------	----------	----------	----------	--------

ALTIT. 275 m	LOCALIZAÇÃO NO. 39/434750E-927100N	CADASTRO OCORR.	PLANTA
--------------	------------------------------------	-----------------	--------

**DADOS GEOMORFOLÓGICOS**

TOPONÍMIA Sítio Lagoa Corneia

RELEVO Montanhoso

VEGETAÇÃO Mata, com árvores de médio porte

SOLO Aluvial

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS

**DADOS GEOLOGICOS**

Solo aluvial com blocos de rocha milonitizada.

**ROCHA**

Milonito

**LITOLÓGICA**

CLASSE Metamórfica

UNIDADE ESTRAT. Complexo Caió

ANOTAÇÃO  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PROF. 03 C/C 1134

CADERN. 03	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	NR 363
------------	----------	-----------	----------	----------	----------	--------

ALTIT. 275 m	LOCALIZAÇÃO NO. 39/428750E-926350N	CADASTRO OCORR.	PLANTA
--------------	------------------------------------	-----------------	--------

**DADOS GEOMORFOLÓGICOS**

TOPONÍMIA Sítio São Sebastião

RELEVO Montanhoso

VEGETAÇÃO Mata

SOLO Grama, arenoso-argiloso

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS

**DADOS GEOLOGICOS**

Rocha quartzítica milonitizada.

**ROCHA**

Milonito

**LITOLÓGICA**

CLASSE Metamórfica

UNIDADE ESTRAT. Complexo Caió

ANOTAÇÃO  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PROJ. 03 C/C 1184

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROG	NO 362
119						

ALTID	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR	USO
275 m	RO. 39/431250E-9269500H		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Sítio Angica

RELEVO Montanhoso

VEGETAÇÃO Mata

SOLO Grama, arenoso-argiloso

**TECÔNICA**

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS

**LITOLÓGICA**

ROCHA Milonito

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEO-LÓGICOS**

Solo aluvial com blocos de rocha milonitizada.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Caicó



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PROJ. 03 C/C 1184

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROG	NO 364
119					PAO-239	

ALTID	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR	USO
280 m	RO. 39/426250E-9267500H		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Sítio Capim

RELEVO Montanhoso

VEGETAÇÃO Mata

SOLO Grama, arenoso-argiloso

**TECÔNICA**

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS

**LITOLÓGICA**

ROCHA Quartzito

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEO-LÓGICOS**

Latações de quartzito róseo escuro, silicificado, maciço.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Caicó





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. 53 C/C 1184

CADERN. 116	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	NR. 355
-------------	----------	-----------	----------	----------	----------	---------

ALTIT. 250 m	LOCALIZAÇÃO NO. 39/424500E-9266250N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------------	-------------------------------------	-----------------	---------

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Sítio Várzea Grande

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Nata

SOLO: Grande, arenoso-argiloso

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha cataclásada, alterada.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gaicó

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAV. ....

ATIT. DA XIST. DX 50° A

ATIT. DO LIM. ....

OUTROS. ....

**ROCHA**

Gnaiss  
cataclástico

**LITOLÓGICA**

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. 53 C/C 1184

CADERN. 116	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	NR. 357
-------------	----------	-----------	----------	----------	----------	---------

ALTIT. 560 m	LOCALIZAÇÃO NO. 39/389250E-9327000N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------------	-------------------------------------	-----------------	---------

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Sítio Capão

RELEVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Imatúria mata

SOLO: Grande, claro, arenoso

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de grã média à grosseira, foliação pouco distinta, algo nigmatizada.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gaicó

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAV. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIM. ....

OUTROS. ....

**ROCHA**

Nigmatito

**LITOLÓGICA**

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PALEO 53 C/C 1134

CATEG. PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	FEIÇÃO	Nº 356
-----------------	-----------	----------	---------	--------	--------

ALTI. 300 m	LOCALIZAÇÃO NO. 39/420750E-9264250N	CADASTRO CCEM	ILUST.
-------------	-------------------------------------	---------------	--------

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Sítio Várzea Grande

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Mata

SOLO: Careca, amarelo-argiloso

**TECÔNICA**

ATIV. DA CAM. ....

ATIV. DA ZIST. ....

ATIV. DO LIM. ....

OUTROS. ....

**ROCHA**

Conglomerado

**LITOLÓGICA**

CLASSE

Sedimentar

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS LITOLÓGICOS**

Conglomerado vermelho, com seixos angulosos de quartzo em uma matriz arenosa grossa, consistente, maciça, mosqueada de preto.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Rio do Peixe



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PALEO 53 C/C 1134

CATEG. PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	FEIÇÃO	Nº 358
-----------------	-----------	----------	---------	--------	--------

ALTI. 300 m	LOCALIZAÇÃO NO. 39/39100CE-9325250N	CADASTRO CCEM	ILUST.
-------------	-------------------------------------	---------------	--------

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Sítio Carneiros

RELEVO: Colinado

VEGETAÇÃO: Arbustiva, mata

SOLO: Careca, amarelo-argiloso

**TECÔNICA**

ATIV. DA CAM. ....

ATIV. DA ZIST. ....

ATIV. DO LIM. ....

OUTROS. ....

**ROCHA**

Gnaisse entrelástico

**LITOLÓGICA**

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS LITOLÓGICOS**

Rocha quartzo-feláspática, entrelasada.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gaibó



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF. C/C 1184

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL. QUÍMICA. PETROGR.

1-18

Nº 369

ALTIT. LOCALIZAÇÃO. CADASTRO OCORR. ILUST.

318m NO. 39. 5010003-9257750N U09

TOPONÍMIA Sítio Rancheiro

RELEVO colinoso

VEGETAÇÃO mata

SOLO areno-argiloso creme

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS.

Rocha de coloração verde, algo xistosa, sedosa, granulação média à grossa, associada a serpentinito.

ROCHA

Talco-antofilita xisto

CLASSE

Metamórfica

UNIDADE ESTRAT. Grupo Ceará

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF. C/C 1184

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL. QUÍMICA. PETROGR.

1-19

Nº 371

ALTIT. LOCALIZAÇÃO. CADASTRO OCORR. ILUST.

345m NO. 39/5212503-9243000N

TOPONÍMIA Sítio Serra

RELEVO Colinoso

VEGETAÇÃO Mata, com árvores de médio porte

SOLO Creme, argiloso arenoso

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST. 12°/350° Az

ATIT. DO LIM.

OUTROS.

Contato gradiente fino com o muscovita-biotita-xisto, bastante quartzos, finamente laminado.

ROCHA

Muscovita - biotita-xisto

CLASSE

Metamórfica

UNIDADE ESTRAT. Grupo Ceará

AMOSTRA  SIM  NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRM 1134

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	PRM
11					FAC-426	370

ALTIM	COORDENADAS	CADASTRO OCORR	ILUSTR
310m	NO. 39/512000E-9306000N		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Pincho Santana

RELEVO: suavemente ondulado

VEGETAÇÃO: arbustiva rala

SOLO: massapé cinza escuro

**DADOS GEOLÓGICOS**

ROCHA alterada, de composição básica à intermedieira, com vermiculita, feldspatos argilizados.

UNIDADE ESTRAT:

**TESTES**

ATIV. DA CAM

ATIV. DA XIST.

ATIV. DO LIM.

OUTROS

**ROCHA**

Leucobiotita-gra  
pediorita cataclástica

**CLASSE**

Igneas

ANOSERA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRM 1134

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	PRM
11						372

ALTIM	COORDENADAS	CADASTRO OCORR	ILUSTR
370 m	NO. 39/517000E-9239250N		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: São Ribaine

RELEVO: Colínoso

VEGETAÇÃO: arbustiva rala

SOLO: Grama, arenoso-argiloso

**DADOS GEOLÓGICOS**

ROCHA de grã média, foliação bem desenvolvida, a biotita, feldspato e quartzo.

UNIDADE ESTRAT: Complexo Caibó

**TESTES**

ATIV. DA CAM

ATIV. DA XIST. 20°/250°

ATIV. DO LIM. 120°/340°

OUTROS

**ROCHA**

Biotita-gnaíscas

**CLASSE**

Metamórfica

ANOSERA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PSE 1184

CADERN  PRESENT  SEDIMENT.  MINERAL  QUÍMICA  PETROGR.

373

ALTIM  LOCALIZAÇÃO  CADASTRO OCORR  USUÁR

300 m NO. 39/516250E-9237250N

TOPONÍMIA Rovendo de Sta. Vitória

RELEVO Colina

VEGETAÇÃO Arbustiva rala

SOLO Creme, arenoso-argiloso

TECÔNICA

ATIT. DA CAM 70°/190°

ATIT. DA VIST. 30°/270°

ATIT. DO LIN. 30°/270°

OUTROS 30°/270°

ROCHA

Biotita-gnaíseo

CLASSE

Metamórfica

UNIDADE ESTRAT. Complexo Caicó

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PSE 1184

CADERN  PRESENT  SEDIMENT.  MINERAL  QUÍMICA  PETROGR.

375

ALTIM  LOCALIZAÇÃO  CADASTRO OCORR  USUÁR

200 m NO. 39/508250E-9237000N

TOPONÍMIA Sítio Agrícolas

RELEVO Ampicada, geralmente ondulado

VEGETAÇÃO Arbustiva rala

SOLO Creme, arenoso-argiloso

TECÔNICA

ATIT. DA CAM 60°/170°

ATIT. DA VIST. 30°/150°

ATIT. DO LIN. 30°/150°

OUTROS

ROCHA

Biotita-gnaíseo

CLASSE

Metamórfica

UNIDADE ESTRAT. Complexo Caicó

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PAIS  
BR

C/C  
1184

CADERN  
130

PALEONT

SEDIMENT

MINERAL

QUÍMICA

PETROGR

Nº 374

ALTIT  
350 m

LOCALIZAÇÃO  
MO. 16/511500E-9239500N

CADASTRO DEGR

ILUSTRA

INDICADORES GEOLÓGICOS

toponímia Sítio Taloca

relevo Suavemente ondulado

vegetação Arbustiva rala

solo Arenoso, cinza-claro

INDICADORES SEDIMENTOS

Rocha de grã média à grosseira, cinza-claro, bandada, com leitos de metarcsoses predominantes, a biotita, feldspato e quartzo.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Caicó

INDICADORES TÉCNICOS

ATIT. DA CAM

ATIT. CA RIST 15°/190°

ATIT. DO LIM

OUTROS

ROCHA  
Biotita-gnaíse

CLASSE  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PAIS  
BR

C/C  
1184

CADERN  
130

PALEONT

SEDIMENT

MINERAL

QUÍMICA

PETROGR

Nº 375

ALTIT  
300 m

LOCALIZAÇÃO  
MO. 33/522250E-9253750N

CADASTRO DEGR

ILUSTRA

INDICADORES GEOLÓGICOS

toponímia Sítio Pau Branco

relevo Suavemente ondulado

vegetação Arbustiva rala

solo Chama, amarelo-avermelhado

INDICADORES SEDIMENTOS

Rocha de grã grosseira, bandada, dobrada, com paleocoma de biotita-gnaíse.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Caicó

INDICADORES TÉCNICOS

ATIT. DA CAM

ATIT. CA RIST 55°/250°

ATIT. DO LIM

OUTROS 15, 20°/160°

ROCHA  
Migmatito

CLASSE  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. 33 C/C 2174

CADERN	FALCONE	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	Nº
330						377
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO GEOL.	ILUSTR.		
300 m	MO. 32/519500E-9252750N					
DADOS GEOMORFOLÓGICOS	TOPONÍMIO <u>Sítio Banheira</u>					
	RELEVO <u>Suavemente ondulado</u>					
	VEGETAÇÃO <u>Arbustiva rala</u>					
SOLO <u>Crema, amarelo-argiloso</u>						
DADOS GEOLÓGICOS	<p>Rocha de grã grosseira, finamente laminada, a feldspato róseo, quartzo e biotita subordinada.</p>					
	UNIDADE ESTRAT. <u>Complexo Gaicó</u>					
TECTÔNICA	ATIT. DA CAM					
	ATIT. DA XIST. <u>30°/210°L</u>					
	ATIT. DO LIM.					
	OUTROS					
LITOLÓGICA	ROCHA <u>Biotita-gnaíse</u>					
	CLASSE <u>Metamórfica</u>					
AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO						



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. 33 C/C 2174

CADERN	FALCONE	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	Nº
330						379
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO GEOL.	ILUSTR.		
200 m	MO. 32/513000E-9251750N					
DADOS GEOMORFOLÓGICOS	TOPONÍMIO <u>Triângulo de Loures</u>					
	RELEVO <u>Suavemente ondulado</u>					
	VEGETAÇÃO <u>Arbustiva rala</u>					
SOLO <u>Crema, amarelo-argiloso</u>						
DADOS GEOLÓGICOS	<p>Rocha de grã fina, cinza clara, com finas lâminas biotíticas intercaladas com finas lâminas quartzo-feldspáticas, com óxido secundário escuro, incluindo uma lente anfibolítica.</p>					
	UNIDADE ESTRAT. <u>Complexo Gaicó</u>					
TECTÔNICA	ATIT. DA CAM					
	ATIT. DA XIST. <u>50°/130°L</u>					
	ATIT. DO LIM.					
	OUTROS					
LITOLÓGICA	ROCHA <u>Biotita-gnaíse</u>					
	CLASSE <u>Metamórfica</u>					
AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO						



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PAIS:  BR  EXC: 1182

CADERN:  PALEONT:  SEDIMENT:  MINERAL:  QUÍMICA:  PETROLOGIA:  373

ALTIM: 300 LOCALIZAÇÃO: L.O. 32/517500E-925200N CADASTRO GEOLÓGICO: LUGAR:

TOPONÍMIA: Sítio Riacho de Palha  
 RELEVO: Suavemente ondulado  
 VEGETAÇÃO: Arbustiva, mata  
 SOLO: Cerrado, arenoso-argiloso

Rocha de grã fina, laminada, cinza escura, bandada com leitões de até 8 cm de material quartzo-felispático, suavemente dobrada.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Caicó

ATIT. DA CAM  
 ATIT. DA XIST: 50°/135°  
 ATIT. DO LIM: 15°/235°  
 OUTROS:

ROCHA: Biotita-plagioclásio-gnaíssico

CLASSE: Metamórfica

AMOSTRA:  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PAIS:  BR  EXC: 1182

CADERN:  PALEONT:  SEDIMENT:  MINERAL:  QUÍMICA:  PETROLOGIA:  380

ALTIM: 300 LOCALIZAÇÃO: L.O. 33/506250E-925200N CADASTRO GEOLÓGICO: LUGAR:

TOPONÍMIA: Lavagem da Mangabeira  
 RELEVO: Colinado  
 VEGETAÇÃO: Arbustiva, mata  
 SOLO: Cerrado, arenoso

Contato de gnaíssico fino com muscovita-quartzito róseo, grã fina, finamente laminado, algo arcoseano. O contato com o xisto é coberto e encontra-se bastante alterado.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Ceará

ATIT. DA CAM  
 ATIT. DA XIST: 22°/130°  
 ATIT. DO LIM  
 OUTROS:

ROCHA: Quartzito

CLASSE: Metamórfica

AMOSTRA:  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PALEO. 03 C/C 1184

CADERN.  PALEONT.  SEDIMENT.  MINERAL.  QUÍMICA.  PETROGR.

Nº 381

ALTIT. 395 LOCALIZAÇÃO NO. 23/418000E-9307000N CADASTRO DEGR. ILUSTR.

TOPONÍMIA Sítio São João  
 RELEVO Colinoso  
 VEGETAÇÃO lenta, com árvores de média porte  
 SOLO Grande, arenoso-argiloso

ATIV. DA CAM.  
 ATIV. DA BIST. 55°/100°  
 ATIV. DO LIM.  
 OUTROS.

Rocha de grã média, foliação bem pronunciada, a biotita, feldspato e quartzo, com lentes de calcário inclusas, concordantes.

ROCHA Biotita-gnaíse  
 CLASSE Metamórfica  
 ANOSERA  SIM  NÃO

UNIDADE ESTRAT. Complexo Caicó



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PALEO. 03 C/C 1184

CADERN.  PALEONT.  SEDIMENT.  MINERAL.  QUÍMICA.  PETROGR.

Nº 383

ALTIT. 300 LOCALIZAÇÃO NO. 23/479500E-9283250N CADASTRO DEGR. 114 ILUSTR.

TOPONÍMIA Sítio Grossos  
 RELEVO Colinoso  
 VEGETAÇÃO lenta  
 SOLO Grande, argilo-arenoso

ATIV. DA CAM.  
 ATIV. DA BIST.  
 ATIV. DO LIM.  
 OUTROS.

Magnetita branco leitosa, grã grossacira, maciça, em contato com uma rocha alterada, transformada em solo castanho escuro (parbo-títico ?)

ROCHA Biotita-gnaíse  
 CLASSE Metamórfica  
 ANOSERA  SIM  NÃO

UNIDADE ESTRAT. Grupo Jamá





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF. 03 C/C 1124

CADERN. 11-1	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	NR. 302
--------------	----------	-----------	----------	----------	----------	---------

ALTIM. 300 m	LOCALIZAÇÃO. HC. 39/480000E-9289250N	CADASTRO GEOL. 113	ILUSTR.
--------------	--------------------------------------	--------------------	---------

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Mina. Riacho Casquilho

RELEVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Mata

SOLO: Chama, argilo-arenoso

**TECÔNICA**

ATIF. DA CAM.

ATIF. DA XIST.

ATIF. DO LIM.

OUTROS.

**LITOLÓGICA**

ROCHA: Magnesita

CLASSE: Metamórfica

AMOSTRA:  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Magnesita de grã grosseira, maciça, associada a talco verde claro, lamelar e terroso.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Ceará



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF. 03 C/C 1124

CADERN. 11-1	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR. 320-15457	NR. 304
--------------	----------	-----------	----------	----------	--------------------	---------

ALTIM. 320 m	LOCALIZAÇÃO. HC. 39/480500E-9236500N	CADASTRO GEOL. 006	ILUSTR.
--------------	--------------------------------------	--------------------	---------

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Sítio Trauarí

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Catinga

SOLO: Costeiro escuro, argiloso

**TECÔNICA**

ATIF. DA CAM.

ATIF. DA XIST. 509/113925

ATIF. DO LIM.

OUTROS.

**LITOLÓGICA**

ROCHA: Serpentinito silicificado

CLASSE: Plutônica

AMOSTRA:  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha maciça, granulação fina, coverteada, associada a amianto, vermiculita e tremolita.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Caicó



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PAIS:  BR  C/C: 1134

CADERN	PALEON	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NR
1-26						385
ALTIM	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR	ILUSTRA			
310m	MG. 39/4822503-9236250R					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Sítio Jaguari				
	RELEVO	Montanhoso				
	VEGETAÇÃO	castanha				
	SOLO	castanho escuro, argiloso				
DADOS GEOLÓGICOS	Gnaisses finamente laminado, grã fina, onde se distinguem finas palhetas de mica (biotita).					
	UNIDADE ESTRAT.	Complexo Caicó				
TECTÔNICA	ATIT. DA CAM.					
	ATIT. DA XIST.	250/650m				
	ATIT. DO LIM.					
	OUTROS					
LITOLÓGICA	ROCHA	Gnaisse				
	CLASSE	Metamórfica				
	AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO				



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PAIS:  BR  C/C: 1134

CADERN	PALEON	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NR
1-26						387
ALTIM	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR	ILUSTRA			
200m	MG. 39/476250E-9306000R					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Sítio Quixelô				
	RELEVO	aplainado				
	VEGETAÇÃO	arbusciva rala e cultura de algodão				
	SOLO	crema, arenoso				
DADOS GEOLÓGICOS	Arenito grosseiro, cinza esbranquiçado, cau línico, maciço, com ocasionais leitos de grã fina intercalados.					
	UNIDADE ESTRAT.	Grupo Rio do Peixe				
TECTÔNICA	ATIT. DA CAM.					
	ATIT. DA XIST.					
	ATIT. DO LIM.					
	OUTROS					
LITOLÓGICA	ROCHA	Arenito				
	CLASSE	Sedimentar				
	AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO				



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. 1184

CADERN. I-23	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	NO. 386
--------------	----------	-----------	----------	----------	----------	---------

ALTIT. 450m	LOCALIZAÇÃO NO. 39/426750E-9297000N	CADASTRO COOR.	ILUSTRA.
-------------	-------------------------------------	----------------	----------

DADOS GEOMORFOLÓGICOS

TOPONÍMIA Estação Repetidora Cruz de Pedra

RELEVO montanhoso

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, arenoso-argiloso

TECÔNICA

ALT. DA CAM.

ALT. DA BAST.

ALT. DO LIM.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de composição granítica, grã grosseira, rócas, granoblástica, com fenoblasto de quartzo azulado, porfiroblastos de feldspato róseo e biótita subordinada. Faixas centimétricas cinza escuras miloníticas são observadas na massa granítica.

ROCHA Leuco-Granito-pegmatóide.

CLASSE Intracrustal

AMOSTRA  SIM  NÃO

UNIDADE ESTRAT.



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. 1184

CADERN. I-23	PALEONT. PAI-506	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	NO. 388
--------------	------------------	-----------	----------	----------	----------	---------

ALTIT. 215m	LOCALIZAÇÃO NO. 39/477500E-9305500N	CADASTRO COOR.	ILUSTRA.
-------------	-------------------------------------	----------------	----------

DADOS GEOMORFOLÓGICOS

TOPONÍMIA Sítio Ilha

RELEVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO arbustiva rala

SOLO castanho, argiloso

TECÔNICA

ALT. DA CAM. 159/34092E

ALT. DA BAST.

ALT. DO LIM.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Sequência de folhelho cinza esverdeado, finamente laminado, às vezes silvico arenoso; siltito castanho escuro, maciço e laminado, algo arenoso; e arenito creme, grã fina, bem selecionado, friável.

ROCHA Arenito, folhelho e siltito

CLASSE Sedimentar.

AMOSTRA  SIM  NÃO

UNIDADE ESTRAT. Grupo Rio do Peixe





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF.  C/C 1184

CPRM

CADEM. PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
M-2	PAI-509			

Nº 389

ALTIM.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
220m	HC. 39,485500E-9318250N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Sítio Mulungu

RELEVO aplainado

VEGETAÇÃO arbustiva rala

SOLO areia, areno-argiloso

TÉCNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIM. ....

OUTROS. ....

DADOS GEOLÓGICOS

Sequência de finos leitos de folhelho cinza esverdeado, finamente laminado, com estracoda, lentes milimétricas de aragonita, e nódulos de calcário margoso, maciço, consistente.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Rio do Peixe

LITOLOGIA

ROCHA Folhelho

CLASSE Sedimentar.

ANOSIA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF.  C/C 1184

CPRM

CADEM. PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
M-2	PAI-510			

Nº 391

ALTIM.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
210m	HC. 39,485750E-9298000N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Sítio Areira

RELEVO aplainado

VEGETAÇÃO arbustiva rala

SOLO castanho escuro

TÉCNICA

ATIT. DA CAM. 10°/350°/2

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIM. ....

OUTROS. ....

DADOS GEOLÓGICOS

Argilito castanho escuro, bandado com finos leitos esverdeados, maciço, frívola, passando lateralmente a folhelho finamente laminado.

UNIDADE ESTRAT. Grupo do Rio do Peixe

LITOLOGIA

ROCHA Argilito

CLASSE Sedimentar

ANOSIA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF 03 C/C 1184

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	VINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NR
M-25	PAI-513					390

ALTIT	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO GEOL	FOLHA
250m	RD. 33/482000E-9295250N		

DADOS GEOLÓGICOS

TOPONÍMIA Sítio Estrada

RELEVO colinado

VEGETAÇÃO arbustiva rala

SOLO creme, arenoso

LITOLÓGICA

EST. DA CAM 109/350012

ATIT DA XIST

ATIT DO LIM

OUTROS

LITOLÓGICA

ROCHA

Arenito

CLASSE

Sedimentar

EXOSTRA  SIM  NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito de grã média à grossa, creme amarelado, friável, em leitos de 10 a 30cm de espessuras, macios, algo caulínico.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Rio do Peixe



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF 03 C/C 1184

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	VINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NR
M-26	PAI-511					392

ALTIT	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO GEOL	FOLHA
150m	RD. 33.510500E-9292500N		

DADOS GEOLÓGICOS

TOPONÍMIA Sítio Malhada Turia

RELEVO colinado

VEGETAÇÃO arbustiva rala

SOLO creme, arenoso

LITOLÓGICA

EST. DA CAM 159/130012

ATIT DA XIST

ATIT DO LIM

OUTROS

LITOLÓGICA

ROCHA

Tolhalho

CLASSE

Sedimentar

EXOSTRA  SIM  NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Tolhalho cinza esverdeado, laminado, intercalado com argilito macio, com restos de conchostromatolitos em níveis de rocha maciosa.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Rio do Peixe



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. C/C 1184

CADERN. PALEONT. CPRM		SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	NR. 393
1-2	PAI-512					
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.		ILUSTR.	TECÔNICA	
156m	MO. 39/526000E-929850N				ATIT. DA CAM. 259/1409AZ	
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA <u>Sítio Carnabinha</u>					ATIT. DA XIST.
	RELEVO <u>colinoso</u>					ATIT. DO LIM.
	VEGETAÇÃO <u>arbustiva</u>					OUTROS
	SOLO <u>creme, areno-argiloso</u>					
DADOS GEOLÓGICOS	Argilito cinza esverdeado sob um banco de conglomerado com calhaus sub-angulosos de rochas cristalinas e seixos (2-4cm) arredondados de quartzo.					ROCHA
	UNIDADE ESTRAT. <u>Grupo Rio do Peixe</u>					Argilito
					CLASSE	Sedimentar
					AMOSTRA	<input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. C/C 1184

CADERN. PALEONT. CPRM		SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	NR. 395
1-2						
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.		ILUSTR.	TECÔNICA	
250m	MO. 39/477500E-9293250N				ATIT. DA CAM. 559/3209AZ	
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA <u>Sítio Carnaúba</u>					ATIT. DA XIST.
	RELEVO <u>colinoso</u>					ATIT. DO LIM. 48/509AZ
	VEGETAÇÃO <u>mata e cultivo de algodão</u>					OUTROS
	SOLO <u>creme, arenoso</u>					
DADOS GEOLÓGICOS	Quartzito micáceo, de grã fina, cinza claro, com níveis argilosos intercalados.					ROCHA
	UNIDADE ESTRAT. <u>Grupo Ceará</u>					Quartzito
					CLASSE	Metamórfica
					AMOSTRA	<input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PROJ. C/C 1184

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETRÓL	VR
11-24						394

ALTIM	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO COOR	USUR
180m	MO. 11/5305003-9301750N		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TERMINA: Sítio Três Pedregas

RELEVO: aclivado

VEGETAÇÃO: arbustiva rala

SOLO: creme, arenoso-argiloso

**LITOLÓGICA**

ATIT. DA CAM: 159/140912

ATIT. DA LIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS:

**ROCKS**

Arenito

**LITOLÓGICA**

CLASSE: Sedimentar

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Arenito de grã média à grossa, em bancos de 10-25cm, intercalados com bancos de 20-30cm de arenito conglomerático com matriz caulínica e localmente, com níveis de argilito cinza esverdeado.

UNIDADE ESTRAT.: Grupo Rio do Peixe



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PROJ. C/C 1184

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETRÓL	VR
11-25					TAC-242	396

ALTIM	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO COOR	USUR
300m	MO. 39/4762503-9291000N		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TERMINA: Sítio Porsirou

RELEVO: colinado

VEGETAÇÃO: mata

SOLO: creme, arenoso

**LITOLÓGICA**

ATIT. DA CAM:

ATIT. DA LIST.: 559/320912

ATIT. DO LIN.

OUTROS:

**ROCKS**

Cataclásito fino

**LITOLÓGICA**

CLASSE: Metamórfico

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Craieira cinza escura, grã média, algo fofa, patizada, dobrada, associado a cataclásito de grã fina e escura, microdobrada.

UNIDADE ESTRAT.: Complexo Caiob





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREL. 03 C/C 1134

CADEN	FALECO	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NR
M-2	FAI-514					397
ALTIT	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO CEN		LUSTA		
310m	MO.39/5062502-9299000N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Sítio Icohedo				
	RELEVO	aplainado				
	VEGETAÇÃO	arborescente				
	SOLO	castanho escuro, argiloso				
DADOS GEOLÓGICOS	Folhelho esverdeado, finamente laminado, micromicáceo, com lentes de C, 2-0,3cm de espessura de aragonita.					
	UNIDADE ESTRAT.	Grupo Rio do Peixe				
TECÔNICA	ATIT. DA CAM					
	ATIT. DA XIST.					
	ATIT. DO LIM.					
OUTROS						
LITOLÓGICA	ROCHA	Folhelho				
	CLASSE	Sedimentar				
	AMOSTRA	<input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO				



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREL. 03 C/C 1134

CADEN	FALECO	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NR
M-2						399
ALTIT	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO CEN		LUSTA		
200m	MO.39/501000E-9299250N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Sítio Arcoira				
	RELEVO	colinoso				
	VEGETAÇÃO	mata				
	SOLO	creme, argiloso				
DADOS GEOLÓGICOS	Filito cinza esverdeado, bandado, associado a calcário maciço-cristalino.					
	UNIDADE ESTRAT.	Grupo Ceará				
TECÔNICA	ATIT. DA CAM					
	ATIT. DA XIST.	659/2058AZ				
	ATIT. DO LIM.					
OUTROS						
LITOLÓGICA	ROCHA	Filito				
	CLASSE	Metamórfica				
	AMOSTRA	<input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO				



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. 02 C/C 1184

CADERN. 1-2	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	Nº 398
-------------	----------	-----------	----------	---------	----------	--------

ALTIM. 200m	LOCALIZAÇÃO NO. 39/50300002-93005000	CADASTRO OCORR.	USUR.
-------------	--------------------------------------	-----------------	-------

DADOS GEOMORFOLÓGICOS

TOPONÍMIA Vila Nova Conceição

RELEVO colinoso

VEGETAÇÃO arbustiva

SOLO castanho, argilo-arenoso

DADOS GEOQUÍMICOS

Rocha xistosa, cinza escura, grafitosa, firmemente interlaminação com calcário grafitoso.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Ceará

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST. 45°/300°NE

ATIT. DO LIM.

OUTROS.

LITOLÓGICA

ROCHA

Filito grafito

CO

CLASSE

Metamórfica

ANGSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. 02 C/C 1184

CADERN. 1-25	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	Nº 400
--------------	----------	-----------	----------	---------	----------	--------

ALTIM. 200m	LOCALIZAÇÃO NO. 39/49925001-32977500	CADASTRO OCORR.	USUR.
-------------	--------------------------------------	-----------------	-------

DADOS GEOMORFOLÓGICOS

TOPONÍMIA Sítio São Roque

RELEVO ondulado

VEGETAÇÃO arbustiva

SOLO cinza, arenoso

DADOS GEOQUÍMICOS

Rocha filitosa cinza escura, fraturada, onde se distinguem finas palhetas de mica.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Ceará

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST. 60°/310°NE

ATIT. DO LIM.

OUTROS.

LITOLÓGICA

ROCHA

Filito

CLASSE

Metamórfica

ANGSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRIMEIRO C/C 1134

CADERN. PALEONT. CPRM		SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	NR
11-25	PAI-515					401
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO DEGR.		ILUST.		
200m	MO. 39/497000E-9296750N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Sítio São Romão				
	RELEVO	ondulado				
	VEGETAÇÃO	arbuscútila				
	SOLO	cromo, arenoso				
DADOS GEOLOGICOS	Arenito conglomerático, em bancos de 1,0 - 1,5 m de espessura, intercalado com leitos de conglomerado, capendo siltito castanho escuro interlaminação com argilito siltoso cinza esverdeado.					
	UNIDADE ESTRAT.	Grupo Rio do Peixe				
TECTÔNICA	ATIT. DA CAM.	109/150913				
	ATIT. DA XIST.					
	ATIT. DO LIM.					
	OUTROS					
LITOLÓGICA	ROCHA	Arenito				
	CLASSE	Sedimentar				
	AMOSTRA	<input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO				



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRIMEIRO C/C 1134

CADERN. PALEONT. CPRM		SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	NR
11-25	PAI-515					403
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO DEGR.		ILUST.		
200m	MO. 39/491500E-9296750N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Sítio Cabeça de Negro				
	RELEVO	suavemente ondulado				
	VEGETAÇÃO	arbuscútila rala				
	SOLO	cromo, areno-argiloso				
DADOS GEOLOGICOS	Arenito de grã média, cinza claro, maciço, frável, capendo por siltito arenoso castanho escuro, com ocasionais leitos de argilito maciço.					
	UNIDADE ESTRAT.	Grupo Rio do Peixe				
TECTÔNICA	ATIT. DA CAM.	109/270913				
	ATIT. DA XIST.					
	ATIT. DO LIM.					
	OUTROS					
LITOLÓGICA	ROCHA	Arenito				
	CLASSE	Sedimentar				
	AMOSTRA	<input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO				



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PECE  
03

C/C 1184

CADEN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR
E-43					

Nº 402

ALTIM	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO GEOM.	MUNIC
200m	NO. 39/4930002-9293750N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Sítio Cabeça de Negro

RELEVO: suavemente ondulado

VEGETAÇÃO: arbustiva rala

SOLO: arenoso, arenoso

ATIV. DA CAM. ....

ATIV. DA XIST. 609/3209AZ

ATIV. DO LIM. 49/2209AZ

OUTROS: .....

ROCHA

Micaxisto

LITOLÓGICA

CLASSE

Metamórfica

DADOS GEOLÓGICOS

Micaxisto cinza escuro, grã fina, com muitos veios segregados de quartzo, formando bandas as vezes dobradas.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Ceará

AVOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PECE  
03

C/C 1184

CADEN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR
E-43					

Nº 404

ALTIM	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO GEOM.	MUNIC
205m	NO. 39/492250E-9300250N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Sítio Antão Velho

RELEVO: ondulado, colinoso

VEGETAÇÃO: arbustiva rala

SOLO: castanho escuro, argiloso

ATIV. DA CAM. ....

ATIV. DA XIST. ....

ATIV. DO LIM. ....

OUTROS: .....

ROCHA

Xisto

LITOLÓGICA

CLASSE

Metamórfica

DADOS GEOLÓGICOS

Magnésita de grã grosseira, maciça, intensamente fraturada, associada a uma rocha cinza, alterada, provavelmente filitosa.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Ceará

AVOSTRA  SIM  NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PROJ. 1134

CADERN. PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	405
248m	NO. 39/492750E-9303500E				
LOCALIZAÇÃO	Sítio Caicó				ATIT. DA CAM.
PELUDO	colinoso				ATIT. DA XIST. 60E/10093E
VEGETAÇÃO	arbuscular				ATIT. DO LIM.
SOLO	areia, areno-argiloso				OUTROS
ROCHA	Migmatito				
CLASSE	Metamórfica				
AMOSTRA	<input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO				
UNIDADE ESTRAT.	Complexo Caicó				



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PROJ. 1134

CADERN. PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	407
PAI-517	NO. 39/534750E-9303250E				
LOCALIZAÇÃO	Sítio Malhada Vermelha				ATIT. DA CAM. 10E/10093E
PELUDO	suavemente ondulado				ATIT. DA XIST.
VEGETAÇÃO	arbuscular rala				ATIT. DO LIM.
SOLO	vermelho claro, arenoso				OUTROS
ROCHA	Arenito				
CLASSE	Sedimentar				
AMOSTRA	<input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO				
UNIDADE ESTRAT.	Grupo Rio do Peixe				



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PAÍS  BR C/C 1134

CADERN  28 FALCONE  SEDIMENT  MINERAL  QUÍMICA  PETROGR  243-243 Nº 406

ALTIT. 270m LOCALIZAÇÃO NO. 39/493000E-9289000N CASAS DO OCORR.  CLASSE

ESPONDIA **Sítio Saco**  
 RELEVO **colinoso**  
 VEGETAÇÃO **mata**  
 SOLO **creme, areno-argiloso**

**Quartzito micáceo (muscovita), de grã fina, algo arcoseano.**

UNIDADE ESTRAT. **Grupo Ceará**

TECÔNICA  
 ATIV. DA CAM .....  
 ATIV. DA HIST. **500/3500m**  
 ATIV. DO LIM. ....  
 OUTROS. ....

ROCHA  
**Quartzito**

LITOLÓGICA  
 CLASSE  
**Metamórfica**

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PAÍS  BR C/C 1134

CADERN  28 FALCONE  SEDIMENT  MINERAL  QUÍMICA  PETROGR  243-920 Nº 408

ALTIT. 152m LOCALIZAÇÃO NO. 39/537250E-9311500N CASAS DO OCORR.  CLASSE

ESPONDIA **Sítio Catavento**  
 RELEVO **colinoso**  
 VEGETAÇÃO **arbusativa rala**  
 SOLO **vermelho-claro, areno-argiloso**

**Migmatito ortóxico, de grã grosseira.**

UNIDADE ESTRAT. **Complexo Uaió**

TECÔNICA  
 ATIV. DA CAM .....  
 ATIV. DA HIST. **700/1000m**  
 ATIV. DO LIM. ....  
 OUTROS. ....

ROCHA  
**Biotita-gnaisse**

LITOLÓGICA  
 CLASSE  
**Metamórfica**

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREZ. 1134

CADERN	FILON	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	PREZ.	C/C
II-30	PAI-915					409	1134
ALTIM	LOCALIDADE	CADASTRO DEGRAB	QUILÔMETROS				
200m	HC. 39/501350E-9249750N						
<p>TOPONÍMIA: <u>Sítio Varzea do Jacó</u></p> <p>RELEVO: <u>aplainado</u></p> <p>VEGETAÇÃO: <u>arbustiva rala</u></p> <p>SOLO: <u>creme, areno-argiloso</u></p>						<p>ATIV. DA CAM: <u>108/350SAZ</u></p> <p>ATIV. DA XIST: _____</p> <p>ATIV. DO LIM: _____</p> <p>OUTROS: _____</p>	
<p>Arenite cinza claro, grã fina, capoteando silti to arenoso castanho escuro interlaminação com argilito com delgadas lentes de aragonita.</p>						<p>ROCHA: <u>Arenito</u></p> <p>CLASSE: <u>Sedimentar</u></p>	
<p>UNIDADE ESTRAT. <u>Grupo Rio do Peixe</u></p>						<p>AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO</p>	



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREZ. 1134

CADERN	FILON	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	PREZ.	C/C
II-30						411	1134
ALTIM	LOCALIDADE	CADASTRO DEGRAB	QUILÔMETROS				
360m	HC. 39, 412500E-9265500N						
<p>TOPONÍMIA: <u>Vila de São José</u></p> <p>RELEVO: <u>colinoso</u></p> <p>VEGETAÇÃO: <u>arbustiva</u></p> <p>SOLO: <u>creme, areno-argiloso</u></p>						<p>ATIV. DA CAM: _____</p> <p>ATIV. DA XIST: <u>65E/320SAZ</u></p> <p>ATIV. DO LIM: _____</p> <p>OUTROS: _____</p>	
<p>Gnaisses grosseiro, bandeado, a-biotita, quartzo e feldspato.</p>						<p>ROCHA: <u>Gnaisse</u></p> <p>CLASSE: <u>Metamórfica</u></p>	
<p>UNIDADE ESTRAT. <u>Complexo Caió</u></p>						<p>AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO</p>	



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRM 03 C/C 1184

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	410
1-20						
ALTIT	LOCALIZAÇÃO	CADERN DESTR		PLANTA		
350m	MO. 39/412250E-9257750N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Sítio Cachoeira Grande				
	RELEVO	colinoso				
	VEGETAÇÃO	castiça				
	SOLO	creme-avermelhado, argilo-arenoso				
DADOS GEOLÓGICOS	Biotita-gnaíse fino, laminado.					
	UNIDADE ESTRAT.	Complexo Caicó				
TÉCNICA	ATIT. DA CAM.					
	ATIT. DA LIST.	309/325912				
	ATIT. DO LIN.					
	CUTPOS.					
LITOLÓGICA	ROCHA	Gnaíse				
	CLASSE	Metamórfica				
	AMOSTRA	<input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO				



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRM 03 C/C 1184

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	412
1-20						
ALTIT	LOCALIZAÇÃO	CADERN DESTR		PLANTA		
350m	MO. 39/393000E-9272750N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Sítio Caicara				
	RELEVO	montanhoso				
	VEGETAÇÃO	castiça				
	SOLO	pedregoso				
DADOS GEOLÓGICOS	Silexito, cirza escuro, cripto-cristalino.					
	UNIDADE ESTRAT.	Grupo Ceará				
TÉCNICA	ATIT. DA CAM.					
	ATIT. DA LIST.					
	ATIT. DO LIN.					
	CUTPOS.					
LITOLÓGICA	ROCHA	Silexito				
	CLASSE	Metamórfica				
	AMOSTRA	<input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO				





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF. 02 C/C 1184

CADERN	PALCOIS	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR
1-1					

Nº 413

ALTIT	COORDENAD	CADASTRO COOR	ILUSTR
360m	MO. 39/3930002-9270750N		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Sítio Esqueirão

RELEVO montanhoso

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO creme, areno-argiloso

**TÉCNICA**

ATIP. DA CAM

ATIP. DA RIST

ATIP. DO LIM

OUTROS

**DADOS GEOLÓGICOS**

Cataclasito cirza, em rocha provavelmente gnáissica.

**LITOLÓGICA**

ROCHA

Cataclasito

CLASSE

Metamórfica

UNIDADE ESTRAT. Complexo Caicó

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF. 02 C/C 1184

CADERN	PALCOIS	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR
1-2					

Nº 415

ALTIT	COORDENAD	CADASTRO COOR	ILUSTR
330m	MO. 39/3935002-9264750N		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Vila de Malhada

RELEVO colinoso

VEGETAÇÃO exuvativa rala

SOLO creme, areno-argiloso

**TÉCNICA**

ATIP. DA CAM

ATIP. DA RIST 309/30922

ATIP. DO LIM

OUTROS

**DADOS GEOLÓGICOS**

Gnaisse élfico, de grã fina a média, ban-  
deado, onde se distinguem pequenos feroblastos  
de hornblenda.

**LITOLÓGICA**

ROCHA

Gnaisse

CLASSE

Metamórfica

UNIDADE ESTRAT. Complexo Caicó

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRM 32 C/C 1184

CADEIA	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NR
1-2						414

ALTIT	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR	PLANTA
350m	NO. 39/397250E-926500N		

**DADOS GEOMORFOLÓGICOS**

TOPONÍMIA: Sítio Tabuleiro

RELEVO: colinoso

VEGETAÇÃO: arbustiva rala

SOLO: crans, amarelo-argiloso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA LIST. 309/140922

ATIT. DO LIM.....

OUTROS.....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Biotita-gnaiss fino, bandeado, rico em mi  
nerais máficos.

**ROCHA**

Gnaiss

**CLASSE**

Metamórfica

UNIDADE ESTRAT. Complexo Caicó

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRM 32 C/C 1184

CADEIA	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NR
1-2						416

ALTIT	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR	PLANTA
300m	NO. 39/393250E-926750N		

**DADOS GEOMORFOLÓGICOS**

TOPONÍMIA: Sítio São Benedito

RELEVO: colinoso

VEGETAÇÃO: arbustiva rala

SOLO: crans, amarelo-argiloso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA LIST.....

ATIT. DO LIM.....

OUTROS.....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Migmatito ortóclínico, de grã grossa à pe  
gnatósida, a biotita subordinada.

**ROCHA**

Migmatito

**CLASSE**

Metamórfica

UNIDADE ESTRAT. Complexo Caicó

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRM 03 CAC 1184

CADERN	FILET	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	Nº
1-25						417
ALTIT	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO GEOL	ILUSTR			
450 m	MO. 39-367000 E-927/000 N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	sítio Vergilada				
	RELEVO	aplainado				
	VEGETAÇÃO	arbustiva				
	SOLO	creme, areilo-arenoso				
DADOS GEOLÓGICOS	Biotita gnaisse laminado, provavelmente não atingido pela migmatização geral atuante na área.					
	UNIDADE ESTRAT.	Grupo Ceará				
TECTÔNICA	ATIT. DA CAM.	40°/95° Az				
	ATIT. DA XIST.					
	ATIT. DO LIM.					
LITOLÓGICA	ROCHA	BIOTITA GNAISSE				
	CLASSE	METAMÓRFICA				
	AMOSTRA	<input checked="" type="checkbox"/> SIM	<input type="checkbox"/> NÃO			



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRM 03 CAC 1184

CADERN	FILET	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	Nº
125					YAC-3525	419
ALTIT	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO GEOL	ILUSTR			
300 m	MO. 39-443500 E-9540000 N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	sítio Mata Fresca				
	RELEVO	Colinoso				
	VEGETAÇÃO	arbustiva rala				
	SOLO	creme, arenó-argiloso				
DADOS GEOLÓGICOS	Corte na estrada com moscovita quartzoito cataclásado, parcialmente silicificado e com a espessura de 40 m aproximadamente.					
	UNIDADE ESTRAT.	Grupo Ceará				
TECTÔNICA	ATIT. DA CAM.	40°/310° Az				
	ATIT. DA XIST.					
	ATIT. DO LIM.					
LITOLÓGICA	ROCHA	MOSCOVITA QUARTZITO				
	CLASSE	METAMÓRFICA				
	AMOSTRA	<input checked="" type="checkbox"/> SIM	<input type="checkbox"/> NÃO			



## DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF  
JB

CVC  
1184

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	CLIVAGEM	PETROGR	NR
126					FAC-351	418
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO CADERN	ILUSTRA		
400 m	MG/39-444001 E-9535500 II					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	sítio Mata Fresca				
	RELEVO	colinoso				
	VEGETAÇÃO	arbustiva rala				
	SOLO	creme, areno-argiloso				
DADOS GEOLÓGICOS	<p>Moscovita granífera com ocasionais leitos arcoseos nos, constituído de feldspato, moscovita e biotita; na base ocorre um horizonte de moscovita quartzo, com aproximadamente dois metros (2) de espessura.</p>					
	UNIDADE ESTRAT.	Complexo Caicó				
TECÔNICA	ATIT. DA CAM					
	ATIT. DA DIST	35° / 310°				
	ATIT. DO LIN.					
OUTROS						
LITOLÓGICA	ROCHA	BIOTITA MUSCOVITA-GRAÍFERA				
	CLASSE	METAMÓRFICA				
	ANOSERA	<input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO				



## DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF  
JB

CVC  
1184

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	CLIVAGEM	PETROGR	NR
126					FAC-362	420
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO CADERN	ILUSTRA		
400 m	MG/39-378000 E-9508500 II					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	sítio Mucim				
	RELEVO	colinoso				
	VEGETAÇÃO	arbustiva rala				
	SOLO	creme, areno-argiloso				
DADOS GEOLÓGICOS	<p>Granito cinza, grã média, equigranular, com feldspato róseo a branco, biotita, quartzo e hornblenda subordinada.</p>					
	UNIDADE ESTRAT.					
TECÔNICA	ATIT. DA CAM					
	ATIT. DA DIST					
	ATIT. DO LIN.					
OUTROS						
LITOLÓGICA	ROCHA	BIOTITA LEUCOGRAFOCÍTI- TO				
	CLASSE					
	ANOSERA	<input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO				





## DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREP. **JE** C/C **1184**

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NO
26					340-363	421
ALTIT	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR	ILUSTR		
450 m	MO 39-379750 B-9309000 N					
<p>TOPONÍMIA ..... <b>sítio. Mucum</b></p> <p>RELEVO ..... <b>Colinoso</b></p> <p>VEGETAÇÃO ..... <b>arbustiva rala</b></p> <p>SOLO ..... <b>cremo, areno-argiloso</b></p>						
<p>Gnaiss de grã média a grossa, laminado composta de moscovita, biotita e ólios de feldspato róseo de 1 a 1,5 cm de diâmetro.</p>						
<p>UNIDADE ESTRAT. <b>Grupo Ceará</b></p>						
<p>ROCHA <b>GRANADA-BIOTITA-GNAISSE CATACLÁSICO</b></p> <p>CLASSE <b>METAMÓRFICA</b></p> <p>ANOTAÇÃO <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO</p>						



## DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREP. **JE** C/C **1184**

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NO
26					340-364	423
ALTIT	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR	ILUSTR		
395 m	MO 39-384000 B-9306750 N					
<p>TOPONÍMIA ..... <b>sítio Boié</b></p> <p>RELEVO ..... <b>Aplainado</b></p> <p>VEGETAÇÃO ..... <b>arbustiva rala</b></p> <p>SOLO ..... <b>cremo, areno-argiloso</b></p>						
<p>Afloramento com grande quantidade de lajes soltas de gnaiss fino, cinza-claro, com biotita, feldspato alterado e quartzo subordinado.</p>						
<p>UNIDADE ESTRAT. <b>Grupo Ceará</b></p>						
<p>ROCHA <b>MOSCOVITA BICTITA GNAISSE</b></p> <p>CLASSE <b>METAMÓRFICA</b></p> <p>ANOTAÇÃO <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO</p>						



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREL  
03

C/C  
1184

CPRM

CADERN 25	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	Nº 422
--------------	---------	----------	---------	---------	---------	-----------

ALIT 430 E	LOCALIZAÇÃO MO. 39-331.750 E-9309000 N	CADASTRO GEOLÓGICO	ILUSTRA
---------------	-------------------------------------------	--------------------	---------

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Serra do Arneiroz

RELEVO: colinoso

VEGETAÇÃO: arbustiva rala

SOLO: creme, arenoso-argiloso

**TECÔNICA**

ATIT. DA CAM.:

ATIT. DA HIST.:

ATIT. DO LIT.:

OUTROS: DX- 230° AZ

**DADOS LITOLÓGICOS**

Pequena exposição de moscovita gnaíссе alterado, com estrutura em lâpis.

UNIDADE ESTRAT.: Grupo Ceará

**POCHA**  
MOSCOVITA  
GNAISSE

**CLASSE**  
METAMÓRFICA

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREL  
03

C/C  
1184

CPRM

CADERN 25	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR FAC-365	Nº 424
--------------	---------	----------	---------	---------	--------------------	-----------

ALIT 350 E	LOCALIZAÇÃO MO. 39-332500 E-9302750 N	CADASTRO GEOLÓGICO	ILUSTRA
---------------	------------------------------------------	--------------------	---------

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: sítio Intãs

RELEVO: aplainado

VEGETAÇÃO: arbustiva rala

SOLO: creme, arenoso-argiloso

**TECÔNICA**

ATIT. DA CAM.:

ATIT. DA HIST.: 40°/330° AZ

ATIT. DO LIT.:

OUTROS:

**DADOS LITOLÓGICOS**

Biotita-moscovita-gnaíссе de grã grossa, bem folheado, com filetes feldspáticos concordantes formados, as veias, localmente olhos de pequenas dimensões.

UNIDADE ESTRAT.: Complexo Uaiçó

**POCHA**  
BIOTITA-MOSCOVITA-GNAISSE

**CLASSE**  
METAMÓRFICA

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF J3 C/C 1184

CADERN 26	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR FAC-366	Nº 425
--------------	---------	----------	---------	---------	--------------------	-----------

ALTIT 350 m	LOCALIZAÇÃO MO 33-372500 E-9300000 N	CADASTRO OCORR	USUR
----------------	-----------------------------------------	----------------	------

TOPONÍMIA	serre do Arneiros
RELEVO	montanhoso
VEGETAÇÃO	arbustiva rala
SOLO	creme, areno-argiloso

Sequência de moscovita - biotita - gnais  
se com intercalações de horizontes quartzíticos  
a moscovita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Ceará

TECÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA LIST 50°/310° Az

ATIT. DO LIM.

OUTROS

ROCHA  
CIANITA-CRANADA  
BIOTITA GNAISSO  
CATACLÁSTICO

LITOLÓGICA  
CLASSE  
METAMÓRFICA

AVOSTIA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF J3 C/C 1184

CADERN 26	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR FAC-371	Nº 427
--------------	---------	----------	---------	---------	--------------------	-----------

ALTIT 400 m	LOCALIZAÇÃO MO 39-377250 E-9234500 N	CADASTRO OCORR	USUR
----------------	-----------------------------------------	----------------	------

TOPONÍMIA	sítio Lagoa do Finto
RELEVO	aplainado
VEGETAÇÃO	arbustiva rala
SOLO	creme, areno-argiloso

Granito púrpuro com fenoblastos de até  
2 cm de diâmetro dispersos em uma massa cinza  
escura, constituída de feldspato, hornblenda e  
biotita subordinada.

UNIDADE ESTRAT.

TECÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA LIST

ATIT. DO LIM.

OUTROS

ROCHA  
BIOTITA-HORNBLEN  
DA-GRANITO PORFI  
RÓIDE.

LITOLÓGICA  
CLASSE  
METASOMÁTICA

AVOSTIA  SIM  NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PAÍS  
BR

C/C 1184

CPRM

CADEIA	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROSA
26					

426

ALTIT	LOCALIZAÇÃO	COORDENADAS	USO
400 m	MC 59-374000 E-9299000 N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA	serra do Aracizoz
RELEVO	montanhoso
VEGETAÇÃO	arbustiva
SOLO	creme, areno-argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.	
ATIT. DA BAST.	40°/530° Az
ATIT. DO LIM.	
OUTROS	

DADOS GEOLOGICOS

ROCHA	Moscovita-biotita-gnaiss, cinza, grã fina a média, finamente bandeado, composto de feldspato branco, biotita e moscovita.
UNIDADE ESTRAT.	Grupo Ceará

LITOLÓGICA

ROCHA	MOSCOVITA-BIOTITA-GNAISSE
CLASSE	METAMÓRFICA
AMOSTRA	<input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PAÍS  
BR

C/C 1184

CPRM

CADEIA	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROSA
26					FAC-375

428

ALTIT	LOCALIZAÇÃO	COORDENADAS	USO
450 m	MC 59-345000 E-9277500 N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA	sítio Aliança
RELEVO	colinoso
VEGETAÇÃO	arbustiva rala
SOLO	cinza escuro, argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.	
ATIT. DA BAST.	50°/170° Az
ATIT. DO LIM.	
OUTROS	

DADOS GEOLOGICOS

ROCHA	Calcário cristalino cinza escuro, grã grossa, foliado e bandeado
UNIDADE ESTRAT.	Complexo Caicó

LITOLÓGICA

ROCHA	CALCÁRIO
CLASSE	METAMÓRFICA
AMOSTRA	<input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PAIS: **JE** CAC: **1164**

CADERN: <b>29</b>	PALEONT:	SEDIMENT:	MINERAL:	QUÍMICA:	PETROGR:	NO: <b>429</b>
					<b>PAC-377</b>	

ALTIT: <b>420 m</b>	LOCALIZAÇÃO: <b>MO 39-347250 E-9280750 N</b>	CADASTRO OCORR:	ILUSTR:
---------------------	----------------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOMORFOLÓGICOS	TOPOGRAFIA: <b>sítio Lagoa dos Pedros</b>
	RELEVO: <b>aplainado</b>
	VEGETAÇÃO: <b>arbustiva rala</b>
	SOLO: <b>crema, argilo-arenosa</b>

TECTÔNICA	ATIT. DA CAM: .....
	ATIT. DA XIST: .....
	ATIT. DO LIM: .....
	OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS	<p>Conglomerado polimítico de cor rósea, grã grossa, às vezes com raros seixos arredondados de quartzo com 5 cm de diâmetro e seixos angulosos de rochas cristalinas.</p>
	UNIDADE ESTRAT.: <b>GRUPO JAIBARAS</b>

LITOLÓGICA	ROCHA: <b>BRECHA</b>
	CLASSE: <b>SEDIMENTAR CLÁSSICA GROSSA</b>
	AMOSTRA: <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PAIS: **JB** CAC: **1184**

CADERN: <b>29</b>	PALEONT:	SEDIMENT:	MINERAL:	QUÍMICA:	PETROGR:	NO: <b>431</b>
					<b>PAC-379</b>	

ALTIT: <b>400 m</b>	LOCALIZAÇÃO: <b>MO 39-349000 E-9295500 N</b>	CADASTRO OCORR:	ILUSTR:
---------------------	----------------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOMORFOLÓGICOS	TOPOGRAFIA: <b>sítio Cabeças</b>
	RELEVO: <b>aplainado</b>
	VEGETAÇÃO: <b>arbustiva</b>
	SOLO: <b>castanho claro, argiloso</b>

TECTÔNICA	ATIT. DA CAM: .....
	ATIT. DA XIST: .....
	ATIT. DO LIM: .....
	OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS	<p>Folhelho cinza esverdeado, firmemente laminado, micromicáceo</p>
	UNIDADE ESTRAT.: <b>GRUPO JAIBARAS</b>

LITOLÓGICA	ROCHA: <b>FOLHELHO</b>
	CLASSE: <b>SEDIMENTAR CLÁSSICA FINA</b>
	AMOSTRA: <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. **JB** C/C **1164**

CADERN. <b>270</b>	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	CULVICA.	PERIODOS.	Nº <b>430</b>
--------------------	----------	-----------	----------	----------	-----------	---------------

ALTIT. <b>420m</b>	LOCALIZAÇÃO <b>MO 39-348500 E-9286750 N</b>	CARACTERES GÊNICOS	ILUSTR.
--------------------	---------------------------------------------	--------------------	---------

**DADOS GEOMORFOLÓGICOS**

TOPONÍMIA ..... **riacho do Mato**

RELEVO ..... **aplainado**

VEGETAÇÃO ..... **arbusitiva rala**

SOLO ..... **castanho claro, argiloso**

**DADOS LITOLÓGICOS**

**Folhelho cinza esverdeado, finamente laminado, micromicáceo, afilante em blocos soltos.**

UNIDADE ESTRAT. **Grupo Jaibaras**

**TECÔNICA**

ATIT. DE CAM. ....

ATIT. DE VIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS. ....

**ROCHA**

**FOLHELHO**

**LITOLÓGICA**

CLASSE **SEDIMENTAR**

**CLÁSSICA FINA**

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. C/C

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	CULVICA.	PERIODOS.	Nº
---------	----------	-----------	----------	----------	-----------	----

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CARACTERES GÊNICOS	ILUSTR.
--------	-------------	--------------------	---------

**DADOS GEOMORFOLÓGICOS**

TOPONÍMIA .....

RELEVO .....

VEGETAÇÃO .....

SOLO .....

**DADOS LITOLÓGICOS**

UNIDADE ESTRAT.

**TECÔNICA**

ATIT. DE CAM. ....

ATIT. DE VIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS. ....

**ROCHA**

**LITOLÓGICA**

CLASSE

AMOSTRA  SIM  NÃO

FICHAS DE DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS - FS.

---



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PR 1184

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PESSOAS	Nº 001
E-3						
ALTIT	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR	ILUSTR	ATIT. DA CAM ..... ATIT. DA XIST. .... ATIT. DO LIM. .... OUTROS .....	
200m	MO. 39/638250E-9254250N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA Jacu					
	RELEVO levemente ondulado					
	VEGETAÇÃO arbustiva					
	SOLO arenoso cinza					
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha de grã média a grosseira, coloração cinza, isotrópica, aspecto granitoide-porfiroide. É constituída essencialmente de feldspatos, biotita, quartzo e hornblenda. Diversos diques aplíticos cortam a rocha em variadas direções.					
	UNIDADE ESTRAT.					
ROCHA						Hornblenda-Granito
CLASSE						Infra crustal
AMOSTRA						<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PR 1184

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PESSOAS	Nº 003
E-3					PR-745 MAC-146/55	
ALTIT	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR	ILUSTR	ATIT. DA CAM ..... ATIT. DA XIST. .... ATIT. DO LIM. .... OUTROS .....	
240m	MO. 39/643250E-9253750N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA Jurupa					
	RELEVO levemente ondulado					
	VEGETAÇÃO arbustiva					
	SOLO arenoso cinza					
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha macerática, de coloração cinza, grã mulação fina, isotrópica, aspecto granitoide; constituída fundamentalmente de feldspatos, biotita e quartzo.					
	UNIDADE ESTRAT.					
ROCHA						Biotita-granito
CLASSE						Infra crustal
AMOSTRA						<input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREL. 25

C/C 1184

CADERN. PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	NR
I-3				PAZ-745	CO2

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO COOR.	PLANTA
220m	MO. 39/641000E-9254000N		

TOPONÍMIA	Jurema
RELEVO	levemente ondulado
VEGETAÇÃO	arbustiva
SOLO	arenoso cinza

Rocha leucocrática de coloração cinza, granulação média, aspecto granitóide, isorrópica, constituída de feldspatos, quartzo e biotita.

UNIDADE ESTRAT.

TECÔNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA RIST. ....

ATIT. DO LIM. ....

OUTROS. ....

ROCHA

Biotita-Granito

LITOLÓGICA

CLASSE

Infra crustal

ANOTAÇÃO  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREL. 25

C/C 1184

CADERN. PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	NR
I-3					CO4

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO COOR.	PLANTA
235m	MO. 39/644750E-9253000N		

TOPONÍMIA	Gado Bravo
RELEVO	levemente ondulado
VEGETAÇÃO	arbustiva
SOLO	arenoso cinza a creme

Rocha leucocrática, de grã média a grossa, coloração rósea, aspecto granitóide, isotrópica, com quartzo, feldspatos e biotita como componentes essenciais.

UNIDADE ESTRAT.

TECÔNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA RIST. ....

ATIT. DO LIM. ....

OUTROS. ....

ROCHA

Biotita-granito

LITOLÓGICA

CLASSE

Infra crustal

ANOTAÇÃO  SIM  NÃO



## DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF. 1184

CADERN	PRELIM	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR
12-3					
005					
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO DEGR	ILUSTR	
220m	MO. 39/643750E-9251750N				
DADOS GEOMORFOLÓGICOS	TOPONÍMIA <u>Riccho do Gado Bravo</u>				
	RELEVO <u>levemente ondulado</u>				
	VEGETAÇÃO <u>arbustiva</u>				
	SOLO <u>arenoso cinza e creme</u>				
DADOS GEOLÓGICOS	<p>Rocha leucocrática, de coloração rósea, sotrópica, granulação fina, equigranular. São identificadas no exame macroscópico, quartzo, feldspatos, biotita e muscovita.</p>				
	UNIDADE ESTRAT.				
	<p>ROCHA <u>Biotita-muscovita-granito</u></p> <p>CLASSE <u>Intracrustal</u></p> <p>AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO</p>				



## DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF. 1184

CADERN	PRELIM	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR
12-3					747
007					
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO DEGR	ILUSTR	
210m	MO. 39/650500E-9257000N				
DADOS GEOMORFOLÓGICOS	TOPONÍMIA <u>Caiçara de Baixo</u>				
	RELEVO <u>ondulado</u>				
	VEGETAÇÃO <u>arbustiva</u>				
	SOLO <u>arenoso cinza</u>				
DADOS GEOLÓGICOS	<p>Rocha de cor cinza e rósea, grã média, isotrópica, textura porfiróide. É constituída de feldspatos, quartzo e biotita. Os feldspatos ocorrem sob a forma de porfiros centimétricos, ou bédricos, ou então compoendo a matriz.</p>				
	UNIDADE ESTRAT.				
	<p>ROCHA <u>Granito porfiróide</u></p> <p>CLASSE <u>Intracrustal</u></p> <p>AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO</p>				



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PAÍS **BR** C/C **1184**

CADEIA	PALEONTO	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NR
15						CC6

ALTIT	COORDENADAS	CADASTRO OCORR	USO
250m	NO. 39, 644000Z-9254750N		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Jurema

RELEVO levemente ondulado

VEGETAÇÃO arbusativa

SOLO arenoso-argiloso cinza a creme

**TECTÔNICA**

ATIV. DA CAM

ATIV. DE FIS

ATIV. DO LIM.

OUTROS

**ROCHA**

Biotita-muscovita-granito

**CLASSE**

Ínfracrustal

ANCSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha leucocrática, de granulação fina a média coloração cinza e rósea, aspecto granitoide, cortada frequentemente por veio ácido por vezes dobrados. É constituída de feldspato, quartzo, biotita, e muscovita.

UNIDADE ESTAD.



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PAÍS **BR** C/C **1184**

CADEIA	PALEONTO	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NR
15-3						CC8

ALTIT	COORDENADAS	CADASTRO OCORR	USO
200m	NO. 39, 652500Z-9252750N		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Várzea da Jurema

RELEVO levemente ondulado

VEGETAÇÃO arbusativa

SOLO arenoso creme

**TECTÔNICA**

ATIV. DA CAM

ATIV. DE FIS D 100 AZ

ATIV. DO LIM.

OUTROS

**ROCHA**

Migmatito

**CLASSE**

Metamórfica

ANCSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de cor cinza, xistosa, migmatizada, exibindo estruturas estromática e "schlieren". O leossoma gnáissico inclui faixas mais ricas em biotita e encontra-se cortado por injeções ácidas quartzo-feldspáticas.

UNIDADE ESTAD. Complexo U 100





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PAIS 25 C/C 1184

CADERN E-	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR PAR-748	Nº CC9
--------------	---------	----------	---------	---------	--------------------	-----------

ALTIT 250m	LOCALIZAÇÃO MO. 39/66425GE-926475CH	CADASTRO OCORR	ILUSTR
---------------	----------------------------------------	----------------	--------

DADOS GEOMORFOLÓGICOS

TOPONÍMIA Saco do André

RELEVO ondulado

VEGETAÇÃO catinga

SOLO arenoso, creta

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST D 15º Az

ATIT. DO LIM

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de grã grosseira, aspecto heterogêneo, orientada, algo alterada, constituída de quartzo, feldspatos (plagioclásio e microclina), epidoto, granada, anfíbios, entre outros.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Caicó

LITOLÓGICA

ROCHA Gnaíse calcos esilicático migmatito

CLASSE Intracrustal Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PAIS 25 C/C 1184

CADERN E-	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	Nº C11
--------------	---------	----------	---------	---------	---------	-----------

ALTIT 230m	LOCALIZAÇÃO MO. 39/660750E-926025GE	CADASTRO OCORR	ILUSTR
---------------	----------------------------------------	----------------	--------

DADOS GEOMORFOLÓGICOS

TOPONÍMIA Bom Sossego

RELEVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO catinga

SOLO areno-argiloso creta

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST

ATIT. DO LIM

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de grã média a grosseira, mesocrática, isotrópica, aspecto granitoide, textura granular. É constituída de feldspatos (cristais eudéricos e subeéricos), quartzo e biotita.

UNIDADE ESTRAT.

LITOLÓGICA

ROCHA Granito porfiróide

CLASSE Intracrustal

AMOSTRA  SIM  NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

FEEL 28

C/C 1184

CPRM

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR
1-3					

Nº	010
----	-----

ALTIT	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO GEOR	ILUSTR
250m	MO. 39/666000E-9264500N		

TECTÔNICA	ATIT. DA CAM	
	ATIT. DA XIST	70% / 70% AS
	ATIT. DO LIM.	
	OUTROS	

DADOS GEOMORFOLÓGICOS	TOPONÍMIA	Lagoirinha
	RELEVO	ondulado
	VEGETAÇÃO	caatinga
	Solo	areno-argiloso cinza

ROCHA	Migmatito
-------	-----------

Rocha de grã fina a média, cor cinza, migmatizada, algo xistosa, cortada por diversos veios aplíticos concordantes e discordantes. É constituída de feldspatos, biotita e quartzo.

LITOLÓGICA	CLASSE	Metamórfica
------------	--------	-------------

UNIDADE ESTRAT.	Complexo Caicó
-----------------	----------------

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



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

FEEL 28

C/C 1184

CPRM

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR
1-3					BAE-749

Nº	012
----	-----

ALTIT	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO GEOR	ILUSTR
240m	MO. 39/660500E-9258750N		

TECTÔNICA	ATIT. DA CAM	
	ATIT. DA XIST	D 50% AS
	ATIT. DO LIM.	
	OUTROS	

DADOS GEOMORFOLÓGICOS	TOPONÍMIA	Balsano
	RELEVO	levemente ondulado
	VEGETAÇÃO	arborescente
	Solo	arenoso creme

ROCHA	Biotita-graúso
-------	----------------

Rocha de grã grosseira, aspecto bandado, leucocrática, coloração cinza e rósea, exibindo xistosidade tênue. É constituída de quartzo, feldspatos e biotita (em diminutas palhetas). Correrá diques aplíticos discordantes.

LITOLÓGICA	CLASSE	Metamórfica-Metapelítica
------------	--------	--------------------------

UNIDADE ESTRAT.	Complexo Caicó
-----------------	----------------

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



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PAÍS  BR C/C 1184

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NO
1-3					FAC-167	013
ALTIT	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO GEOGR	FLUS			
245m	NO. 39/659200E-9257750N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Serrote dos Pilões				
	RELEVO	levemente ondulado				
	VEGETAÇÃO	caatinga				
	SOLO	arenoso avermelhado				
DADOS GEOLÓGICOS	<p>Rocha de grã fina, mesocrática, cor cinza, estrutura gnaissica, visivelmente orientada, algo xistosa. É constituída fundamentalmente de feldspatos, quartzo e biotita.</p>					
	UNIDADE ESTRAT.	Complexo Caicó				
LITOLÓGICA	ROCHA	Petrognastingsi ta-sienito gnaissoso				
	CLASSE	Metamórfica				
	AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO				



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PAÍS  BR C/C 1184

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NO
1-3						015
ALTIT	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO GEOGR	FLUS			
300m	NO. 39,659500E-925300N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Restarino				
	RELEVO	ondulado				
	VEGETAÇÃO	caatinga				
	SOLO	arenoso marron avermelhado				
DADOS GEOLÓGICOS	<p>Rocha de grã média leucoerática, cor cinza, algo xistosa, exibindo estrutura gnaissica. É constituída de feldspatos, quartzo e biotita.</p>					
	UNIDADE ESTRAT.	Complexo Caicó				
LITOLÓGICA	ROCHA	Biotita-gnaissos				
	CLASSE	Metamórfica				
	AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO				



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREL: 15 C/C 1184

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NR
3						C14

ALTIT	LOCALIZAÇÃO	CADEASTRO DEGRAB	ILUSTRA
250m	MO. 39/658750E-9256250N		

**DADOS GEOMORFOLÓGICOS**

TOPONÍMIA Saco de Raimundo

RELEVO ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso avermelhado

**DADOS CITOLÓGICOS**

Rocha leucocrática, de cor rósea, grã média, orientada, exibindo textura porfiroblástica. É composta de feldspatos constituindo porfiroblastos centimétricos, ou em grã menos grossa, e comparação de quartzo de biotita.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Caiçó

**TESTÓNICA**

ATIT. DA CAM

ATIT. DA LIST.

ATIT. DO LIN.

CUTOS

**ROCHA**

Biotita-gnaíse

**CLASSE**

Metamórfica

AUGUSTA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREL: 15 C/C 1184

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NR
3					PAE-750	C16

ALTIT	LOCALIZAÇÃO	CADEASTRO DEGRAB	ILUSTRA
240m	MO. 39/657750E-9248500N		

**DADOS GEOMORFOLÓGICOS**

TOPONÍMIA Várzea do Curral

RELEVO levemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso cinza

**DADOS CITOLÓGICOS**

Rocha de grã grossa, bandeada, cinza amarelada, algo xistosa. É constituída de feldspatos (microclina e plagioclásio), quartzo, biotita, entre outros. Corran veios aglíticos concordantes e discordantes com a xistosidade.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Caiçó

**TESTÓNICA**

ATIT. DA CAM

ATIT. DA LIST. D 100 m

ATIT. DO LIN.

CUTOS

**ROCHA**

Biotita-gnaíse

**CLASSE**

Metamórfica-

AUGUSTA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREL. 25 C/C 1184

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	CQUÍMICA	PETROGR	NR
II-1					PAE- 751	017
ALTIT	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO GEOR	ILUSTR			
240m	HC. 39/659000E-9242250N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Pitonbeira				
	RELEVO	levemente ondulado				
	VEGETAÇÃO	caatinga				
	SOLO	areno-argiloso cinza				
DADOS GEOLÓGICOS	<p>Rocha leucocrática, de cor rósea, grã grosseira, orientada, algo fraturada, com quartzo, feldspatos (plagioclásio e microclina), biotita clorita, hornblenda, epidoto, entre outros.</p>					
	UNIDADE ESTPAT.	Complexo Cricó				
						<p>ROCHA</p> <p>Hornblenda-Leptito</p> <p>CLASSE</p> <p>Metamórfica</p> <p>AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO</p>
						<p>TECTÓNICA</p> <p>ATIT. DA CAM. ....</p> <p>ATIT. DA XIST. D 10&amp;Ae</p> <p>ATIT. DO LIN. ....</p> <p>CUEROS. ....</p>



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREL. 25, C/C 1184

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	CQUÍMICA	PETROGR	NR
II-3						019
ALTIT	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO GEOR	ILUSTR			
240m	HC. 39/644250E-9255750N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Jurema				
	RELEVO	levemente ondulado				
	VEGETAÇÃO	arbusativa				
	SOLO	arenoso creme				
DADOS GEOLÓGICOS	<p>Rocha de grã fina a média, leucocrática, aspecto granitoide, isotrópica, cor rósea, com quartzo, feldspatos e biotita como componentes essenciais.</p>					
	UNIDADE ESTPAT.					
						<p>ROCHA</p> <p>Biotita-Granito</p> <p>CLASSE</p> <p>Infra crustal</p> <p>AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO</p>
						<p>TECTÓNICA</p> <p>ATIT. DA CAM. ....</p> <p>ATIT. DA XIST. ....</p> <p>ATIT. DO LIN. ....</p> <p>OUTROS. ....</p>





## DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PALEO  
18

C/C 1184

CPRM

CADERN

PALEONT

SEDIMENT

MINERAL

QUÍMICA

PETROGR

18-3

PAE-752

18

018

ALTIT

LOCALIZAÇÃO

CADASTRO OCORR

USINA

300 m

MO. 39, 663250E-9239000N

ATIT. DA CAM

45°/330°SE

ATIT. DA XIST

ATIT. DO LIM

OUTROS

TOPONÍMIA

Tapuio de Cima

RELEVO

ondulado

VEGETAÇÃO

caatinga

SOLO

arenoso cinza avermelhado

ROCHA

Migmatito

CLASSE

Metamórfico

AMOSTRA

SIM

NÃO

Rocha de grã grosseira, cor cinza, estrutura agnática. É constituída de neossoma quartzo-feldspático onde são encontrados aglomerados angulosos, escuros, constituídos fundamentalmente de biotita.

UNIDADE ESTRAT.

Complexo Caió



## DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PALEO  
18

C/C 1184

CPRM

CADERN

PALEONT

SEDIMENT

MINERAL

QUÍMICA

PETROGR

18-3

18

020

ALTIT

LOCALIZAÇÃO

CADASTRO OCORR

USINA

220m

MO. 39, 645500E-9256750N

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST

ATIT. DO LIM

OUTROS

TOPONÍMIA

Carnaíba

RELEVO

levemente ondulado

VEGETAÇÃO

arborescente

SOLO

areno-argiloso cinza

ROCHA

Granito porfiróide

CLASSE

Infra crustal

AMOSTRA

SIM

NÃO

Rocha leucocrática, cor cinza clara a rósea, grã média, textura porfiróide. É formada de feldspatos (alguns megacrístais e o restante constituindo matriz menos grosseira), quartzo e biotita.

UNIDADE ESTRAT.



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRÉC. 15 C/C 1184

CPRM

CADEIA	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
E-3					FAE-753

NR
C21

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTRA
195m	NO. 39/649750E-9262000N		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Lagoa do Junco

RELEVO: levemente ondulado

VEGETAÇÃO: castinga

SOLO: arenoso-argiloso cinza

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIM. ....

OUTROS. ....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de grã média, cor cinza escura, sem orientação visível, constituída de feldspatos, biotita, hornblenda, entre outros.

**ROCHA**

Microdiorito

**CLASSE**

Ígnea Ipabissal

AMOSTRA  SIM  NÃO

UNIDADE ESTRAT. ....



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRÉC. 15 C/C 1184

CPRM

CADEIA	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
E-3					FAE-754

NR
023

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTRA
175m	NO. 39/652500E-9268750N		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Várzea do Agostinho

RELEVO: ondulado

VEGETAÇÃO: castinga

SOLO: arenoso argiloso cinza

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIM. ....

OUTROS. ....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha macocrática de cor cinza, grã média, com tênue orientação, constituída essencialmente de feldspatos, biotita e quartzo. Ocorrem diversos veios aplíticos de espessura centimétrica, cortando a rocha em várias direções.

**ROCHA**

Granito Gnaissico

**CLASSE**

Infracrustal

AMOSTRA  SIM  NÃO

UNIDADE ESTRAT. ....



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRE 13 C/C 1184

CADERN 13	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	Nº 022
--------------	---------	----------	---------	---------	---------	-----------

ALTIT. 170m	LOCALIZAÇÃO MO. 39/651750E-9265250N	CADASTRO OCORR.	PLANTA
----------------	----------------------------------------	-----------------	--------

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Riacho do Junco

RELEVO ondulado

VEGETAÇÃO castiçal

SOLO areno-argiloso cinza

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de grã média leucocrática, cor rósea, aspecto granitoide, textura porfiróide, com megafenocristais de feldspatos distribuídos erradamente em matriz de composição granítica.

UNIDADE ESTRAT.

**TECTÔNICA**

ATIV. DA CAM

ATIV. DA VIST.

ATIV. DO LIM.

OUTROS

**LITOLÓGICA**

ROCHA Biotita-Granito-Porfiróide

CLASSE Infracrustal

ANOSERA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRE 13 C/C 1184

CADERN 13	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	Nº 024
--------------	---------	----------	---------	---------	---------	-----------

ALTIT. 170m	LOCALIZAÇÃO MO. 39/652500E-9271000N	CADASTRO OCORR.	PLANTA
----------------	----------------------------------------	-----------------	--------

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Paulista

RELEVO levemente ondulado

VEGETAÇÃO arbustiva

SOLO arenoso creme

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha mesocrática, de cor cinza, grã grosseira, isotrópica, aspecto granitoide, com textura porfiróide. É constituída de megafenocristais de feldspato róseo incluídos em matriz menos grosseira, composta de feldspatos, quartzo e biotita.

UNIDADE ESTRAT.

**TECTÔNICA**

ATIV. DA CAM

ATIV. DA VIST. D 709Az

ATIV. DO LIM.

OUTROS

**LITOLÓGICA**

ROCHA Granito Porfiróide

CLASSE Infracrustal

ANOSERA  SIM  NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PPS Nº 1184

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	Nº
E-1					PAE-755	025

ALTIT	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO GEORR	ILUSTRA
250m	MS. 39/6260003-9297750N		

DADOS GEOMORFOLÓGICOS	TOPONÍMIA	Serraote de Macária
	RELEVO	ondulado
	VEGETAÇÃO	arborescente
	SOLO	arenoso-argiloso creme

Rocha mesocrática, de cor cinza, grã grosseira algo mistosa, com textura porfiroblástica. É constituída de feldspatos (sob a forma de porfiros é dricos a subdricos ou em cristais menos grosseiros), quartzo e biotita.

UNIDADE ESTRAT.

TECTÓNICA	ATIT. DA CAM	
	ATIT. DA XIST.	D 600m
	ATIT. DO LIM.	
	OUTROS	

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



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PPS Nº 1184

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	Nº
E-3					PAE-758	027

ALTIT	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO GEORR	ILUSTRA
220m	MS. 39/6267502-9261500N		

DADOS GEOMORFOLÓGICOS	TOPONÍMIA	Maricoba
	RELEVO	levemente ondulado
	VEGETAÇÃO	arborescente
	SOLO	arenoso cinza escuro

Rocha de cor cinza, grã grosseira, granular, cortada por finas veias de granito, ricos em feldspato róseo, quartzo e biotita. A rocha escura constituída de feldspatos, augita, hornblenda, hipertenio, biotita entre outros.

UNIDADE ESTRAT.

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

LITOLÓGICA	ROCHA	Augita-Hornito
	CLASSE	Ígnea-Plutonica básica
	AMOSTRA	<input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PAIS 53

C/C 1184

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NR
M-6					PAE-756/57	026
ALTIT	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	PLANTA		
200m	NO. 39,631500E-9251000N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA <u>Manicoba</u>					
	RELEVO <u>levemente ondulado</u>					
	VEGETAÇÃO <u>arbusativa</u>					
	SOLO <u>argiloso espesso cinza escuro</u>					
DADOS GEOLÓGICOS	<p>Rocha massicótica, de cor cinza escura, bastante compacta, grã fina, com feldspatos e quartzo róseo como componentes essenciais, associados a hiperstênio, biotita (compacta), entre outros.</p>					
	UNIDADE ESTRAT.					
TECTÓNICA	ATIT. DA CAM					
	ATIT. DA PIST.					
	ATIT. DO LIM.					
	OUTROS					
LITOLÓGICA	ROCHA					
	<u>Biotita-hiperstênio hornfels</u>					
	CLASSE					
<u>Metacrónica</u>						
AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO						



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PAIS 53

C/C 1184

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NR
M-6					PAE-759	028
ALTIT	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	PLANTA		
220m	NO. 39,628750E-9253500N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA <u>Trincheira</u>					
	RELEVO <u>levemente ondulado</u>					
	VEGETAÇÃO <u>arbusativa</u>					
	SOLO <u>areno-argiloso amarelo avermelhado</u>					
DADOS GEOLÓGICOS	<p>Rocha leucocrática, de cor cinza a rósea, grã fina a média, algo orientada, constituída de feldspato róseo, quartzo e muscovita (pequena quantidade).</p>					
	UNIDADE ESTRAT. <u>Complexo São João</u>					
TECTÓNICA	ATIT. DA CAM					
	ATIT. DA PIST.					
	ATIT. DO LIM.					
	OUTROS					
LITOLÓGICA	ROCHA					
	<u>Gnaiss leptinitico</u>					
	CLASSE					
<u>Metacrónica</u>						
AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO						



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF 15 C/C 1184

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PEREGR	PRF 15	C/C 1184
E-3						752	029

ALTIM	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO GEOM	ILUSTR
250m	NO. 39/6272502-9259750H		

DADOS GEORAFICOS	TOPONÍMIA	Serrote dos Gatos
	RELEVO	ondulado
	VEGETAÇÃO	arbusciva
	SOLO	areno-argiloso creme avermelhado

DADOS GEOLÓGICOS	<p> Rocha melanocrática, holocristalina, de cor cinza escura, isotrópica, com fenocristais de hornblenda cuádricos, englobados por matriz microfanerítica constituída de feldspatos (plagioclásio e microclina), quartzo, biotita, entre outros.</p>
	UNIDADE ESTRAT.

TECTÓNICA	ATIT. DA CAM	
	ATIT. DA XIST.	
	ATIT. DO LIM.	D 609 AB
	OUTROS	

LITOLÓGICA	ROCHA	Micromonzonito
	CLASSE	Ígneaintermediária subvolcânica
	ANGERA	<input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF 15 C/C 1184

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PEREGR	PRF 15	C/C 1184
E-3							031

ALTIM	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO GEOM	ILUSTR
250m	NO. 39/6267502-9264250H		

DADOS GEORAFICOS	TOPONÍMIA	Lagoa Escondida
	RELEVO	levemente ondulado
	VEGETAÇÃO	arbusciva
	SOLO	areno-argiloso creme

DADOS GEOLÓGICOS	<p> Rocha mesocrática, de cor cinza, granulação média a grossa, aspecto "pintalgado" com cristais cuádricos de feldspatos inclusos em conjunto menos grosseiro, composto de feldspatos, quartzo e biotita.</p>
	UNIDADE ESTRAT.

TECTÓNICA	ATIT. DA CAM	
	ATIT. DA XIST.	D 609 AB
	ATIT. DO LIM.	
	OUTROS	

LITOLÓGICA	ROCHA	Biotita-Gnaíscos
	CLASSE	Metamórfica
	ANGERA	<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PAÍS: BR C/C: 1184

CADEIRA: E-	PALEONTO:	SEDIMENT:	MINERAL:	QUÍMICA:	PEXOSA: FA-760	NR: C30
-------------	-----------	-----------	----------	----------	----------------	---------

ALTIT.: 250m	LOCALIZAÇÃO: NO. 39/626750E-9260750N	CADASTRO COBRA:	USUR:
--------------	--------------------------------------	-----------------	-------

TOPONÍMIA: Riacho Timbalba

ALIEVO: levemente ondulado

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: areno-argiloso creme

Rocha de cor cinza, grã grosseira, com aspecto "pintalgado", algo xistosa, cortada frequentemente por veios aplíticos. É constituída de feldspatos (sob a forma de pórfiros euféricos ou com ponto a matriz menos grosseira), biotita e quartzo.

UNIDADE ESTRAT.: Complexo Calcó

ATIV. DA CAM:

ATIV. DA XIST: 609/3309AZ

ATIV. DO LIM:

OUTROS:

ROCHA: Biotita-Gnaisse

CLASSE: Metamórfica

ANOSTRA:  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PAÍS: BR C/C: 1184

CADEIRA: E-	PALEONTO:	SEDIMENT:	MINERAL:	QUÍMICA:	PEXOSA:	NR: C32
-------------	-----------	-----------	----------	----------	---------	---------

ALTIT.: 250m	LOCALIZAÇÃO: NO. 39/528000E-9267250N	CADASTRO COBRA:	USUR:
--------------	--------------------------------------	-----------------	-------

TOPONÍMIA: Micaela

ALIEVO: levemente ondulado

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: areno-argiloso cinza

Rocha metacrática, de cor cinza, grã média a grosseira, aspecto "pintalgado", algo xistosa. É constituída de cristais euféricos a subeuféricos de feldspatos, englobados por matriz menos grosseira com feldspatos, quartzo e biotita.

UNIDADE ESTRAT.: Complexo Calcó

ATIV. DA CAM:

ATIV. DA XIST:

ATIV. DO LIM:

OUTROS:

ROCHA: Biotita-Gnaisse

CLASSE: Metamórfica

ANOSTRA:  SIM  NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREL 25 C/C 1184

CADERN  PALEONT  SEDIMENT  MINERAL  QUÍMICA  PETROGR  Nº 033

ALTIT 280m LOCALIZAÇÃO RC. 39/625000E-9259750N CADASTRO CCGP  ILUSTR

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Jeribapo  
 RELEVO ondulado  
 VEGETAÇÃO arbustiva  
 SOLO areno-argiloso creme escuro

TECTÓNICA  
 ATIV. DA CAM .....  
 ATIV. DA XIST. 40°/330°/2  
 ATIV. DO LIM. ....  
 OUTROS .....

Rocha mesocrática, de cor cinza, grã média, 'pintaigada', é constituída essencialmente de fel-  
 spatos, sob a forma de pórfiros eudáricos, centi-  
 métricos, inseridos em matriz quartzo-feldspático  
 -biotítica. Correm veios anfibolíticos discordan-  
 tes.

ROCHA Biotita-Gnaisse  
 CLASSE Metamórfica  
 AMOSTRA  SIM  NÃO

UNIDADE ESTRAT. Complexo Caicó



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREL 25 C/C 1184

CADERN  PALEONT  SEDIMENT  MINERAL  QUÍMICA  PETROGR  Nº 035

ALTIT 225m LOCALIZAÇÃO RC. 39/626250E-9266750N CADASTRO CCGP  ILUSTR

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Volta  
 RELEVO levemente ondulado  
 VEGETAÇÃO arbustiva  
 SOLO areno-argiloso creme

TECTÓNICA  
 ATIV. DA CAM .....  
 ATIV. DA XIST. ....  
 ATIV. DO LIM. ....  
 OUTROS .....

Rocha mesocrática, de cor cinza, grã média, as-  
 pecto "pintaigado", com cristais eudáricos de fel-  
 spato inclusos em conjunto menos grosseiro con-  
 tituído de feldspato, biotita e quartzo.

ROCHA Biotita-Gnaisse  
 CLASSE Metamórfica  
 AMOSTRA  SIM  NÃO

UNIDADE ESTRAT. Complexo Caicó





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREL. 25

C/C 1184

CADERN.  PALEONT.  SEDIMENT.  MINERAL.  QUÍMICA  PETROGR.

NO. 034

ALTIM. 290m LOCALIZAÇÃO NO. 39/6245003-9271250M

TOPONÍMIA Marumbé

RELEVO ondulado

VEGETAÇÃO arbustiva

SOLO areno-argiloso

Rocha leucocrática, cor cinza amarelada, grã média, algo foliada, composta de feldspatos, quartzo, biotita, epidoto, entre outros.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Caió

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST. 101/3209A8

ATIT. DO LIM.

OUTROS

ROCHA Leptito

CLASSE Metamórfica -

MOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREL. 25

C/C 1184

CADERN.  PALEONT.  SEDIMENT.  MINERAL.  QUÍMICA  PETROGR.

NO. 036

ALTIM. 245m LOCALIZAÇÃO NO. 39/6447502-9288250M

TOPONÍMIA Sentana

RELEVO levemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areno-argiloso cinza

Rocha mesocrática, cor cinza, grã média, algo xistosa, exibindo estrutura gnáissica. Aparece cortada por veios quartzo-feldspáticos concordantes. É constituída de feldspatos, quartzo e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Caió

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST. 30E/909A8

ATIT. DO LIM.

OUTROS

ROCHA Biotita-Gnaisse

CLASSE Metamórfica

MOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

FECH 18 C/C 1184

CADERN	FOLHENT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NR
11						037
ALTIT	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO DEGR		ILUSTR		
230m	MO. 39/547000E-9288500N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Santana				
	RELEVO	levemente ondulado				
	VEGETAÇÃO	arbusativa				
	SOLO	areno-argiloso creme avermelhado				
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha leucocrática, cor cinza, bastante alterada, xistosa, grã média, exibindo estrutura gnaissíca. É constituída de feldspatos, biotita e quartzo					
	UNIDADE ESTRAT.	Complexo Gaicó				
TECTÓNICA						ATIT. DA CAM ..... ATIT. DA XIST ..... ATIT. DO LIM ..... OUTROS .....
LITOLÓGICA						ROCHA Biotita-Gnaisse xistoso CLASSE Metamórfica AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

FECH 18 C/C 1184

CADERN	FOLHENT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NR
11						039
ALTIT	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO DEGR		ILUSTR		
200m	MO. 39/651000E-9287250N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Proximidades do Riacho dos Cavalos				
	RELEVO	levemente ondulado				
	VEGETAÇÃO	arbusativa				
	SOLO	areno-argiloso, creme avermelhado				
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha de grã fina, fanerítica, mesocrática, cor cinza, estrutura granular. É constituída essencialmente de feldspatos, quartzo e biotita. O feldspato é encontrado, às vezes, sob a forma de núcleos centinétricos.					
	UNIDADE ESTRAT.					
TECTÓNICA						ATIT. DA CAM ..... ATIT. DA XIST ..... ATIT. DO LIM ..... OUTROS .....
LITOLÓGICA						ROCHA Granodiorito CLASSE Infra crustal AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PAIS 53

C/C 1184

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	CUÍMICA	PÉTRICO	NR
1-						038

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR	INSTR
200m	NO. 39/649250E-9237750N		

TOPOGRAFIA	Riacho dos Cavalos
RELEVO	levemente ondulado
VEGETAÇÃO	arbusativa
SOLO	arenco-argiloso creme avermelhado

ROCHA de grã fina a média, algo xistosa, cor cinza, estrutura gnáissica. É formada de feldspatos, quartzo, biotita e muscovita. Aparece cortada por diversos veios pegmatíticos e aplíticos discordantes.

UNIDADE ESTRAT.

TECÔNICA
ATIT. DA CAM
ATIT. DA XIST.
ATIT. DO LIM.
OUTROS

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



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PAIS 53

C/C 1184

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	CUÍMICA	PÉTRICO	NR
1-					762	040

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR	INSTR
220m	NO. 39/652250E-9286000N		

TOPOGRAFIA	Rã d'Arco
RELEVO	ondulado
VEGETAÇÃO	arbusativa
SOLO	arenco-argiloso cinza

ROCHA de grã grossa, cor cinza, estrutura granular, isotrópica, com feldspatos, quartzo e biotita (em forma de palhetas abundantes distribuídas erraticamente no corpo da rocha).

UNIDADE ESTRAT.

TECÔNICA
ATIT. DA CAM
ATIT. DA XIST.
ATIT. DO LIM.
OUTROS

ROCHA	Granodiorito
CLASSE	Intracrustal
AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREL. PS

C/C 1184

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	N.º	G41	
								II-
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR		MUNIC			
200m	HC. 39/855500E-9281500N							
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA Assobio							
	RELEVO ondulado							
	VEGETAÇÃO arbustiva							
	SOLO arenoso-argiloso creme							
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha de cor cinza, compacta, isotrópica, grã fina a média. É composta de biotita, feldspatos e quartzo.							
	UNIDADE ESTRAT.							
ROCHA							Granodiorito	
LITOLOGIA							CLASSE	Infra crustal
AMOSTRA							<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO	



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREL. PS

C/C 1184

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	N.º	043	
								II-
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR		MUNIC			
180m	HC. 39/662750E-9284250N							
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA Várzea Cozida							
	RELEVO levemente ondulado							
	VEGETAÇÃO arbustiva							
	SOLO arenoso-argiloso creme							
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha metamórfica, de cor cinza, grã fina a média, aspecto listrado, com estrutura gnáissica. É constituída de feldspatos, quartzo e biotita.							
	UNIDADE ESTRAT. Complexo Goiás							
ROCHA							Biotita-Gnaíссе	
LITOLOGIA							CLASSE	Metamórfica
AMOSTRA							<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO	





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PAIS 15 C/C 1184

CPRM

CADERN  PALEONT  SEDIMENT  MINERAL  QUÍMICA  PETROGR

042

ALTIM LOCALIZAÇÃO CADASTRO DEGRU. PLANTA

220M NO. 39.657750E-928375CN

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Riacho Catolé

RELEVO levemente ondulado

VEGETAÇÃO arbustiva

SOLO arenoso cinza

ALT. DA CAM. ....

ALT. DA EXT. ....

ALT. DO LIM. D 10E m

CUTOS. ....

ROCHA

Biotita Gnaíse

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de textura gnaissica, grã média, mesocrática a leucoerática, cor cinza a rósea, aspecto bandeado. Observa-se alternância de leitos claros (quartzo-feldspáticos) e escuros (biotíticos)

UNIDADE ESTRAT. ....



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PAIS 15 C/C 1184

CPRM

CADERN  PALEONT  SEDIMENT  MINERAL  QUÍMICA  PETROGR

044

ALTIM LOCALIZAÇÃO CADASTRO DEGRU. PLANTA

220M NO. 39.660500E-929100CN

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Bos União

RELEVO ondulado

VEGETAÇÃO arbustiva

SOLO arenoso-argiloso creme

ALT. DA CAM. ....

ALT. DA EXT. ....

ALT. DO LIM. ....

CUTOS. ....

ROCHA

Biotita-Granito

CLASSE

Infracrystal

AMOSTRA  SIM  NÃO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha leucoerática a mesocrática, isotrófica, equigranular, aspecto granitóide, cor cinza a rósea. É constituída essencialmente de quartzo, feldspatos e biotita.

UNIDADE ESTRAT. ....



## DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PAES **PS** C/C **1134**

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	PAES-763	NO
11-							045
ALTIT	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR		ILUSTR		
230m	MO. 39,556500E-9293000N						
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA Riacho Escuro						
	RELEVO levemente ondulado						
	VEGETAÇÃO arbustiva rala						
	SOLO arenoso-argiloso creme						
DADOS GEOLÓGICOS	<p>Rocha de cor cinza, grã grosseira, com tênue orientação. É constituída essencialmente de feldspatos, quartzo, biotita e minerais opacos. Alguns dos constituintes minerais encontram-se fraturados, com evidências de recristalização.</p>						
	UNIDADE ESTRAT.						
TECTÔNICA	ATIT. DA CAM						
	ATIT. DA XIST.						
	ATIT. DO LIM.						
OUTROS							
LITOLÓGICA	ROCHA						
	Granodiorito gnaissico						
	CLASSE						
Infracrustal							
AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO							



## DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PAES **PS** C/C **1134**

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	PAES-763	NO
11-							047
ALTIT	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR		ILUSTR		
190m	MO. 35/662750E-9299500N						
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA Várzea dos Faldos						
	RELEVO levemente ondulado						
	VEGETAÇÃO arbustiva						
	SOLO arenoso creme						
DADOS GEOLÓGICOS	<p>Rocha de grã média a grosseira, mesocrática, cor cinza, aspecto granitóide, textura porfiróide. É constituída de cristais centimétricos de feldspatos (calcáricos e sodáricos), incluídos em matriz composta de quartzo, feldspatos e biotita.</p>						
	UNIDADE ESTRAT.						
TECTÔNICA	ATIT. DA CAM						
	ATIT. DA XIST.						
	ATIT. DO LIM.						
OUTROS							
LITOLÓGICA	ROCHA						
	Biotita-Granito Porfiróide						
	CLASSE						
Infracrustal							
AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO							



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRÉ-PS C/C 1184

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NR
11-5						046
ALTIT	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO ECORR	ILUSTR		
200m	MO. 39/635250E-9295250N					
<p><b>DADOS GEOGRÁFICOS</b></p> <p>TOPONÍMIA <u>Loamadouro</u></p> <p>RELEVO <u>levemente ondulado</u></p> <p>VEGETAÇÃO <u>arbustiva</u></p> <p>SOLO <u>arenoso-argiloso creme avermelhado</u></p>						
<p><b>DADOS GEOLÓGICOS</b></p> <p>Rocha mesocrática, cor cinza, grã fina e média aspecto bandeado, bastante feldspatizada. Apresenta feldspatos, biotita e quartzo como componentes essenciais. Contém diversos veios pegmatíticos discordantes.</p>						
UNIDADE ESTRAT. <u>Complexo Caicó</u>						
<p><b>TECÔNICA</b></p> <p>ATIT. DE CAM</p> <p>ATIT. DA VIST. <u>40°/135°</u></p> <p>ATIT. DO LIT.</p> <p>OUTROS</p>						
<p><b>LITOLÓGICA</b></p> <p>ROCHA <u>Biotita-Gnaíse</u></p> <p>CLASSE <u>Metamórfica</u></p> <p>AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO</p>						



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRÉ-PS C/C 1184

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NR
11-5						048
ALTIT	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO ECORR	ILUSTR		
210m	MO. 39/656500E-9300500N					
<p><b>DADOS GEOGRÁFICOS</b></p> <p>TOPONÍMIA <u>Passagem de Pedra</u></p> <p>RELEVO <u>levemente ondulado</u></p> <p>VEGETAÇÃO <u>arbustiva</u></p> <p>SOLO <u>arenoso creme</u></p>						
<p><b>DADOS GEOLÓGICOS</b></p> <p>Rocha mesocrática, de cor cinza, grã fina, foliada, com textura gnaissica, algo cataclásada. Corre alternância de leitos claros (quartzo-feldspáticos) e escuros (biotíticos).</p>						
UNIDADE ESTRAT. <u>Complexo Caicó</u>						
<p><b>TECÔNICA</b></p> <p>ATIT. DE CAM</p> <p>ATIT. DA VIST.</p> <p>ATIT. DO LIT. <u>35° AZ</u></p> <p>OUTROS</p>						
<p><b>LITOLÓGICA</b></p> <p>ROCHA <u>Biotita-Gnaíse</u></p> <p>CLASSE <u>Metamórfica</u></p> <p>AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO</p>						





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREL. 28 C/C 1184

CADERN. <b>10-3</b>	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	NR. <b>049</b>
---------------------	----------	-----------	----------	---------	----------	----------------

ALTIT. <b>230m</b>	COORDENADAS <b>MO. 39,651500E-930125ON</b>	CADASTRO OCORR.	ILUSTRA.
--------------------	--------------------------------------------	-----------------	----------

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Picos

RELEVO levemente ondulado

VEGETAÇÃO arbustiva rala

SOLO arenoso creme

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIM. ....

OUTROS. ....

**DADOS GEOLOGICOS**

Rocha de grã grosseira, cor cinza, rósea, compacta, exibindo em certos locais orientação incipiente ditada por alguns macropórfiros de feldspatos inclusos em matriz mais fina, constituída de quartzo, feldspato, biotita e mineral cinza escuro.

UNIDADE ESTRAT. ....

**LITOLÓGICA**

ROCHA Granito-Gnaissico

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREL. 28 C/C 1184

CADERN. <b>10-3</b>	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	NR. <b>051</b>
---------------------	----------	-----------	----------	---------	----------	----------------

ALTIT. <b>320m</b>	COORDENADAS <b>MO. 39,641500E-929975ON</b>	CADASTRO OCORR.	ILUSTRA.
--------------------	--------------------------------------------	-----------------	----------

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Rancho do Povo

RELEVO suaemente ondulado

VEGETAÇÃO arbustiva

SOLO areno-argiloso creme

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIM. ....

OUTROS. ....

**DADOS GEOLOGICOS**

Rocha de grã grosseira, cor cinza clara, compacta, constituída de macropórfiros de feldspato, cinza claros inclusos em matriz composta de feldspatos, quartzo e biotita.

UNIDADE ESTRAT. ....

**LITOLÓGICA**

ROCHA Granito Porfírido

CLASSE Intracrustal

AMOSTRA  SIM  NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREL. 75 C/C 1184

CADERN. 75	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	Nº 050
------------	----------	-----------	----------	----------	----------	--------

ALT. 230m	LOCALIZAÇÃO NO. 39/548250E-9300750N	CADASTRO DEGR.	FLUSCA
-----------	-------------------------------------	----------------	--------

DADOS GEOMORFOLÓGICOS

TOPONÍMIA Vaca Morta

RELEVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO arbustiva

SOLO areno-argiloso creme escuro

TECÔNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIM. ....

OUTROS. ....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de grã grosseira, cor cinza a rósea, com macropórfiros de feldspatos (algo orientados) incluídos em matriz menos grosseira.

UNIDADE ESTRAT.

LITOLÓGICA

ROCHA Granito Gnaissico

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREL. 75 C/C 1184

CADERN. 75	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	Nº 052
------------	----------	-----------	----------	----------	----------	--------

ALT. 380m	LOCALIZAÇÃO NO. 39/628250E-9293500N	CADASTRO DEGR.	FLUSCA
-----------	-------------------------------------	----------------	--------

DADOS GEOMORFOLÓGICOS

TOPONÍMIA Salgadinho

RELEVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO arbustiva mata

SOLO areno-argiloso avermelhado, espesso

TECÔNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIM. ....

OUTROS. ....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor predominantemente creme, grã média a grosseira, alterada, levemente orientada. É composta de quartzo, feldspato, biotita e afrisita.

UNIDADE ESTRAT.

LITOLÓGICA

ROCHA Granito Gnaissico

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF: 25 C/C 1184

CADEN:  PALEONT:  SEDIMENT:  MINERAL:  QUÍMICA:  PETROGR:

053

ALTIT: 350m LOCALIZAÇÃO: MC. 39/626000E-9291500N

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA: Davidoso  
 RELEVO: suavemente ondulado  
 VEGETAÇÃO: arbustiva  
 SOLO: areno-argiloso creme

TECÔNICA

ATIT. DA CAM: .....  
 ATIT. DA XIST: .....  
 ATIT. DO LIM: .....  
 OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha cinza clara, mesocrática, de grã grosseira. Possui composição granítica com afrisita como acessório. Destaca-se do conjunto a presença de pórfiros centimétricos de feldspatos

LITOLÓGICA

ROCHA: Granito Porfiróide  
 CLASSE: Infracrustal  
 AMOSTRA:  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF: 25 C/C 1184

CADEN:  PALEONT:  SEDIMENT:  MINERAL:  QUÍMICA:  PETROGR:  PAE-764

055

ALTIT: 300m LOCALIZAÇÃO: MC. 39/618250E-9287750N

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA: Bom Sucesso  
 RELEVO: suavemente ondulado  
 VEGETAÇÃO: arbustiva rala  
 SOLO: areno-argiloso creme avermelhado

TECÔNICA

ATIT. DA CAM: .....  
 ATIT. DA XIST: .....  
 ATIT. DO LIM: D 45º AZ  
 OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha cinza, de grã grosseira, compacta, levemente orientada, textura porfiróide. É constituída de feldspatos, quartzo e biotita (componentes essenciais). Os feldspatos se apresentam sob a forma de pórfiros centimétricos ou integrando a matriz.

LITOLÓGICA

ROCHA: Quartzarenito porfiróide  
 CLASSE: Metamórfica  
 AMOSTRA:  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PAÍS: **BR** C/C: **1184**

CADERN: <b>I-3</b>	PALEONT:	SEDIMENT:	MINERAL:	QUÍMICA:	PETROGR:	NO: <b>054</b>
--------------------	----------	-----------	----------	----------	----------	----------------

ALTIT.: <b>320m</b>	LOCALIZAÇÃO: <b>MO. 39/6220002-92892502</b>	CADASTRO ECON:	PLANTA:
---------------------	---------------------------------------------	----------------	---------

DAOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA: **Lagoinha**

RELEVO: **suavemente ondulado**

VEGETAÇÃO: **arbustiva**

SOLO: **arenoso-argiloso avermelhado**

DAOS GEOLÓGICOS

Rocha cinza, de grã média, equigranular, compacta. É composta essencialmente de feldspatos, quartzo e biotita, vendo como acessório, mineral escuro, opaco.

UNIDADE ESTRAT.

TECÔNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA RIST. ....

ATIT. DO LIM. ....

OUTROS: .....

TIPOLOGIA

ROCHA: **Monzonito Granito**

CLASSE: **Infracrustal**

AMOSTRA:  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PAÍS: **BR** C/C: **1184**

CADERN: <b>I-3</b>	PALEONT:	SEDIMENT:	MINERAL:	QUÍMICA:	PETROGR:	NO: <b>056</b>
--------------------	----------	-----------	----------	----------	----------	----------------

ALTIT.: <b>340m</b>	LOCALIZAÇÃO: <b>MO. 39/6132503-92897502</b>	CADASTRO ECON:	PLANTA:
---------------------	---------------------------------------------	----------------	---------

DAOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA: **Bor Vista**

RELEVO: **pouco ondulado**

VEGETAÇÃO: **arbustiva rala**

SOLO: **arenoso de cor creme**

DAOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor creme, grã grossa, compacta, isotrópica, algo alterada. Possui composição granítica com pórfiros centimétricos de feldspato destacando-se do conjunto.

UNIDADE ESTRAT.

TECÔNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA RIST. ....

ATIT. DO LIM. ....

OUTROS: .....

TIPOLOGIA

ROCHA: **Granito Porfírico**

CLASSE: **Infracrustal**

AMOSTRA:  SIM  NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRM: 1184

CADEN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR
					FAE-765

057

ALTIT	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR	ILUSTR
350m	MO. 38/512750E-9292500N		

DADOS GEOMORFOLÓGICOS

TOPONÍMIA Serra Lagoa de Lages

RELEVO ondulado

VEGETAÇÃO arbustiva rala

SOLO arenoso-argiloso creme escuro

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha cinza, mesocrática, grã média, textura porfiróide. É constituída de feldspatos, quartzo e biotita. O feldspato ocorre sob a forma de cristais subédricos, centimétricos, inclusos em matriz granítica.

UNIDADE ESTRAT.

LITOLÓGICA

ROCHA Granito Porfiróide

CLASSE Intracrustal

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRM: 1184

CADEN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR

059

ALTIT	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR	ILUSTR
300m	MO. 39/513500E-9296500N		

DADOS GEOMORFOLÓGICOS

TOPONÍMIA Proximidade de Grossinho

RELEVO pouco ondulado

VEGETAÇÃO arbustiva rala

SOLO arenoso cinza clara

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM. 709/34092E

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha cinza a rósea, grã média, bandada, orientada. É composta de feldspatos, quartzo, biotita e muscovita. Os minerais micáceos encontram-se por vezes alongados, fraturados. Correm veios de granitos centimétricos, discordantes.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Chibó

LITOLÓGICA

ROCHA Biotita-Muscovita Gnaisse

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRCS 25 C/C 1184

CADERN	FALCEN	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROG	Nº
10-3					PLD-706	C58

ALTIT	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR	PLANTA
300m	MO. 39/612000E-9235000N		

TOPONÍMIA Proximidades da Serra Lagoa de Lages

RELEVO pouco ondulado  
 VEGETAÇÃO arbustiva rala  
 SOLO arenoso cinza clara

Rocha de cor cinza a rósea, grã grosseira, orientada. É constituída de feldspatos, quartzo, biotita e muscovita. Diversos veios ácidos, centimétricos, cortam a rocha discordantemente.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gaicó

ATIT. DA CAM. ....  
 ATIT. DA XIST. ....  
 ATIT. DO LIT. D 40º Az  
 OUTROS.....

ROCHA  
 Biotita-Muscovita-Gnaissos  
 CLASSE  
 Metamórfica-  
 AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRCS 25 C/C 1184

CADERN	FALCEN	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROG	Nº
10-3						C60

ALTIT	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR	PLANTA
310m	MO. 39/617500E-9236750N		

TOPONÍMIA Casteliano

RELEVO suavemente ondulado  
 VEGETAÇÃO arbustiva rala  
 SOLO arenoso-argiloso creme avermelhado

Rocha cinza a rósea, de grã média, estrutura gnaissíca, visivelmente orientada. É marcante a alternância de leitões claros (quartzo-feldspáticos) e escuros (biotíticos).

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gaicó

ATIT. DA CAM. ....  
 ATIT. DA XIST. ....  
 ATIT. DO LIT. R 70º Az  
 OUTROS.....

ROCHA  
 Gnaissos  
 CLASSE  
 Metamórfica  
 AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF 15

C/C 1184

CPRM

CADERN:  PALEONT:  SEDIMENT:  MINERAL:  QUÍMICA:  PETROGR:

NO: **061**

ALTIT: **400m** LOCALIZAÇÃO: **NO. 35/629000E-9298250N** CADASTRO GEOL:  ILUST:

**DADOS GEORÁFICOS**

TOPONÍMIA: **Grossos**

RELEVO: **suavemente ondulado**

VEGETAÇÃO: **arbusativa rala**

SOLO: **areno-argiloso creme avermelhado**

**TECTÓNICA**

ALTIT. DA CAM: \_\_\_\_\_

ALTIT. DA XIST: \_\_\_\_\_

ALTIT. DO LIN: \_\_\_\_\_

OUTROS: \_\_\_\_\_

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de grã média, mesocrática, isotrópica, textura porfírida. Esta textura é imposta pela presença de porfíros de feldspatos, centimétricos, inseridos em matriz granítica menos grosseira.

UNIDADE ESTRAT.:

**LITOLÓGICA**

ROCHA: **Granito Porfírida**

CLASSE: **Infra crustal**

AMOSTRA:  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF 15

C/C 1184

CPRM

CADERN:  PALEONT:  SEDIMENT:  MINERAL:  QUÍMICA:  PETROGR:

NO: **063**

ALTIT: **300m** LOCALIZAÇÃO: **NO. 39/644250E-9302500N** CADASTRO GEOL:  ILUST:

**DADOS GEORÁFICOS**

TOPONÍMIA: **Cumbé**

RELEVO: **ondulado**

VEGETAÇÃO: **arbusativa**

SOLO: **areno-argiloso creme**

**TECTÓNICA**

ALTIT. DA CAM: \_\_\_\_\_

ALTIT. DA XIST: \_\_\_\_\_

ALTIT. DO LIN: \_\_\_\_\_

OUTROS: \_\_\_\_\_

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha clara clara, leucocrática, algo orientada. Seus componentes essenciais são quartzo, feldspato e biotita. Como acessório ocorre mineral verde amarelado (epidoto alterado?).

UNIDADE ESTRAT.:

**LITOLÓGICA**

ROCHA: **Granito Gnaissico**

CLASSE: **Metamórfica**

AMOSTRA:  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PAÍS: **BR**

C/C: **1184**

CADERN	FOLHOM	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	Nº
<b>3</b>					<b>310-355</b>	<b>062</b>

ALTIT	LOCALIZAÇÃO	COORDENAD. UTM	USUR
<b>320m</b>	<b>HC.39/641500E-9301500N</b>		

**DADOS GEOMORFOLÓGICOS**

TOPONÍMIA: **Rancho do Povo**

RELEVO: **ondulado**

VEGETAÇÃO: **arbustiva rala**

SOLO: **arenoso-argiloso creme**

**DADOS GEOLÓGICOS**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de cor rósea, grã média, granular. É constituída de feldspatos, quartzo e biotita, além de epidoto, que aparece como acessório sob a forma de cristais esverdeados, distribuídos erráticamente.

UNIDADE ESTRAT. ....

**ROCHA**

**Granito Monzonítico**

**CLASSE**

**Infraemstal**

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PAÍS: **BR**

C/C: **1184**

CADERN	FOLHOM	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	Nº
<b>3</b>						<b>064</b>

ALTIT	LOCALIZAÇÃO	COORDENAD. UTM	USUR
<b>240m</b>	<b>HC.39/645750E-9307750N</b>		

**DADOS GEOMORFOLÓGICOS**

TOPONÍMIA: **Colina**

RELEVO: **ondulado**

VEGETAÇÃO: **arbustiva**

SOLO: **arenoso-argiloso cinza**

**DADOS GEOLÓGICOS**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. **45°/10° AZ**

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de cor cinza clara, grã média foliada, xistosa. É constituída de feldspatos, biotita e quartzo. A biotita ocorre em finas palhetas agregadas, dispostas em leitos centimétricos.

UNIDADE ESTRAT. **Complexo São João**

**ROCHA**

**Diotita-Gnaisse**

**CLASSE**

**Metamórfica**

AMOSTRA  SIM  NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PAÍS: **BR** C/C: **1134**

CADEN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NR
<b>11-</b>					<b>PAO-C56</b>	<b>065</b>

ALTIT	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO GEOM	ILUSTR
<b>270m</b>	<b>NO. 39/645750E-93125CON</b>		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: **Várzea do Rocado**

RELEVO: **ondulado**

VEGETAÇÃO: **arbustiva**

SOLO: **arenoso-argiloso creme**

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de cor cinza clara, leucocrática, grã grosseira. A composição mineralógica é granodiorítica (feldspatos, biotita e quartzo) com o mineral micáceo constituindo "manchas" irregulares resultante de concentrações das palhetas.

UNIDADE ESTRAT.

**TECTÔNICA**

ATIT. DE CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIM. ....

OUTROS: .....

**LITOLÓGICA**

ROCHA: **Granodiorítico Pegmatóide**

CLASSE: **Infracrustal**

AMOSTRA:  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PAÍS: **BR** C/C: **1134**

CADEN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NR
<b>11-</b>						<b>067</b>

ALTIT	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO GEOM	ILUSTR
<b>235m</b>	<b>NO. 39/647500E-93175CON</b>		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: **Lagoa de Pedro**

RELEVO: **ondulado**

VEGETAÇÃO: **arbustiva**

SOLO: **arenoso-argiloso creme avermelhado**

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha cinza, mesocrática, grã fina, isotrópica, constituída de feldspatos, quartzo e biotita. Di versos veios apilíticos cortam a rocha.

UNIDADE ESTRAT.

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIM. ....

OUTROS: .....

**LITOLÓGICA**

ROCHA: **Granito**

CLASSE: **Infracrustal**

AMOSTRA:  SIM  NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. 1184

CADEPN I-3	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	NR 066
---------------	----------	-----------	----------	---------	----------	-----------

ALT. 220m	LOCALIZAÇÃO RC. 39/646250E-9314250N	CADASTRO C.C.C.R.A.	ILUSTRA.
-----------	----------------------------------------	---------------------	----------

**DADOS GEOMORFOLÓGICOS**

TOPOGRAFIA: Xavier

RELEVO: levemente ondulado

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: areno-argiloso creme

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha cinza, mesocrítica, grã média, icotrópica, de textura equigranular. É constituída essencialmente de biotita (finas palketas agregadas), feldspatos e quartzo (escasso).

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIM. ....

OUTROS. ....

**ROCHA**

Granodiorito

**CLASSE**

Infra crustal

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. 1184

CADEPN I-3	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	NR 068
---------------	----------	-----------	----------	---------	----------	-----------

ALT. 270m	LOCALIZAÇÃO RC. 39/647750E-9321250N	CADASTRO C.C.C.R.A.	ILUSTRA.
-----------	----------------------------------------	---------------------	----------

**DADOS GEOMORFOLÓGICOS**

TOPOGRAFIA: Cajueiro

RELEVO: ondulado

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: areno-argiloso creme

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha cinza, leucocrítica, de grã média, icotrópica, composta de feldspatos, quartzo e biotita.

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIM. ....

OUTROS. ....

**ROCHA**

Granito

**CLASSE**

Infra crustal

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREC. 1184

C/C 1184

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL. QUÍMICA. PETRÓL.

11-8

070

ALT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

220m

MC. 39/646250E-9329000N

TOPONÍMIA Serrote João de Lima

RELEVO ondulado

VEGETAÇÃO arbusciva

SOLO areno-argiloso creme

Rocha de grã média, isotrópica, porfiróide, algo alterada. É constituída de porfiros de feldspato inclusos em matriz granítica. Ocorre fenômeno de caulinição do feldspato.

UNIDADE ESTRAT.

ATIT. DA CAM.  
ATIT. DA XIST.  
ATIT. DO LIM.  
OUTROS.

ROCHA  
Granito Porfiróide

CLASSE  
Intracrustal

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREC. 1184

C/C 1184

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL. QUÍMICA. PETRÓL.

11-8

PAP-322

072

ALT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

210m

MC. 39/642750E-9323750N

TOPONÍMIA Verzea da Caatinga

RELEVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga e cultura

SOLO areno-argiloso creme avermelhado

Rocha cinza esverdeada, com grã média, cortada frequentemente por vênulas esbranquiçadas e pardas. É constituída de quartzo, feldspatos, diopsídio, granada, vesuvianita, entre outros.

UNIDADE ESTRAT.

ATIT. DA CAM.  
ATIT. DA XIST.  
ATIT. DO LIM.  
OUTROS.

ROCHA  
Calcofels

CLASSE  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREV. 25 C/C 1134

CADERN. 11-3	FILEDNT.	SEDIMENT.	MINERAL.	CÔNICA.	PETADGR.	NO. C69
ALTIT. 220m	LOCALIZAÇÃO NO. 39/550250E-9328250N		CADASTRO DEGR.	ILUSTR.	ATIT. DA CAM. ATIT. DA SIST. ATIT. DO LIT. OUTROS.	
DADOS GEOLÓGICOS TOPONÍMIA Carnaúbas RELEVO plano VEGETAÇÃO arbustiva SOLO areno-argiloso creme						TÉCNICA ROCHA Granito sub-alcálico CLASSE Infracrustal AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO
DADOS GEOLÓGICOS Rocha cinza, isotrópica, de grã média, equigranular, com quartzo, feldspatos e biotita. Alguns dos cristais encontram-se deformados e/ou fraturados.						
UNIDADE ESTRAT.						



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREV. 25 C/C 1134

CADERN. 11-3	FILEDNT.	SEDIMENT.	MINERAL.	CÔNICA.	PETADGR.	NO. C71
ALTIT. 210m	LOCALIZAÇÃO NO. 39/644000E-9330750N		CADASTRO DEGR.	ILUSTR.	ATIT. DA CAM. ATIT. DA SIST. ATIT. DO LIT. OUTROS.	
DADOS GEOLÓGICOS TOPONÍMIA Tinhatuba RELEVO levemente ondulado VEGETAÇÃO caatinga SOLO areno-argiloso avermelhado						TÉCNICA ROCHA Granito CLASSE Infracrustal AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO
DADOS GEOLÓGICOS Rocha cinza clara, leucocrática, grã fina a média, isotrópica. Possui composição granítica, predominando feldspatos, quartzo e biotita.						
UNIDADE ESTRAT.						





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREL 15 C/C 1184

CADEM E-3	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	Nº 073
--------------	---------	----------	---------	---------	---------	-----------

ALTIT 210m	LOCALIZAÇÃO MO. 39/640000E-9326750N	COORDENADA SCORR	ILUSTR
---------------	----------------------------------------	------------------	--------

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Raposa

RELEVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO castiça

SOLO areno-argiloso com cascalho

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST 75°/30° Az

ATIT. DO LIM

OUTROS

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha xistosa, de grã média, algo alterada, listrada. É constituída de biotita, feldspatos (por vezes caulinizados) e quartzo. Aparece cortada por veios quartzo-feldspáticos discordantes.

**ROCHA**

Gnaíse xistoso

**LITOLÓGICA**

CLASSE Metamórfica

UNIDADE ESTRAT. Complexo Caicó

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREL 15 C/C 1184

CADEM E-3	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	Nº 075
--------------	---------	----------	---------	---------	---------	-----------

ALTIT 230m	LOCALIZAÇÃO MO. 39/636750E-9324500N	COORDENADA SCORR	ILUSTR
---------------	----------------------------------------	------------------	--------

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Coqueiro

RELEVO ondulado

VEGETAÇÃO castiça

SOLO cascalheira

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST

ATIT. DO LIM

OUTROS

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de cor cinza, micocrática, grã fina, constituída de quartzo, feldspato e biotita, além de mineral esverdeado (epidoto). Diversos veios e plúcticos e pegmatitos cortam a rocha.

**ROCHA**

Migmatito

**LITOLÓGICA**

CLASSE Metamórfica

UNIDADE ESTRAT. Complexo Caicó

AMOSTRA  SIM  NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF. 25 C/C 1184

ESTADO	PARECER	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	RETRABO	NR 074
ALTIM.	LOCALIZAÇÃO		COORDEN. DECOR.		ALTIM.	
220m	MO. 39/637750E-9326250N					
DADOS GEOMÓRFICOS	TOPONÍMIA Lagoa das Pedras					
	RELEVO ondulado					
	VEGETAÇÃO caatinga					
	SOLO areno-argiloso creme					
DADOS GEOLÓGICOS	<p>Rocha de cor cinza, mesocrática, grã fina, xistosa. É constituída essencialmente de biotita, feldspatos (quase sempre alterado) e quartzo. Aparece cortada por veios ácidos centimétricos.</p>					
	UNIDADE ESTRAT. Complexo Caiçó					
TECTÔNICA	ATIT. DA CAM					
	ATIT. DA HIST					
	ATIT. DO LIN.					
	OUTROS					
LITOLÓGICA	ROCHA Gnaisse xistoso					
	CLASSE Metamórfica					
	AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO					



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF. 25 C/C 1184

ESTADO	PARECER	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	RETRABO	NR 076
ALTIM.	LOCALIZAÇÃO		COORDEN. DECOR.		ALTIM.	
200m	MO. 39/632500E-9323500N					
DADOS GEOMÓRFICOS	TOPONÍMIA Serrote dos Leites					
	RELEVO ondulado					
	VEGETAÇÃO caatinga					
	SOLO areno-argiloso					
DADOS GEOLÓGICOS	<p>Rocha cinza, de grã fina média, foliada, fraturada, com estrutura gálicica. É composta de feldspatos, quartzo e biotita. Há evidência de cataclase com esticamentos e/ou quebraimento de cristais.</p>					
	UNIDADE ESTRAT. Complexo Caiçó					
TECTÔNICA	ATIT. DA CAM					
	ATIT. DA HIST 1000 m					
	ATIT. DO LIN.					
	OUTROS					
LITOLÓGICA	ROCHA Gnaisse Cataclásico					
	CLASSE Metamórfica					
	AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO					



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREC. 35 C/C 1154

CPRM

CADEIA	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
I-B					

Nº 077

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO CORR.	ILUST.
220m	MO. 39/631250E-9325250N		

DADOS GEOMORFOLÓGICOS

TOPONÍMIA Serrote dos Leites

RELEVO ondulado

VEGETAÇÃO caatinga e cultura

SOLO areno-argiloso creme

DADOS GEOLOGICOS

Rocha cinza, mesocrática, grã fina-média, com estrutura gnáissica. É constituída de feldspato, quartzo, biotita e granada. O feldspato ocorre também sob a forma de "olhos" esparsos. A granada é relativamente abundante.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Caicó

TECÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST. D 140# Az

ATIT. DO LIM.

OUTROS

LITOLÓGICA

ROCHA Augen-Gnaisse

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  1/4  1/2



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREC. 35 C/C 1184

CPRM

CADEIA	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
I-B					

Nº 079

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO CORR.	ILUST.
200m	MO. 39/629000E-9330250N		

DADOS GEOMORFOLÓGICOS

TOPONÍMIA Salva-Vidas

RELEVO levemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areno-argiloso creme

DADOS GEOLOGICOS

Rocha cinza, clara, leucocrática, grã média, foliada, com estrutura gnáissica. É constituída essencialmente de feldspatos, quartzo e biotita. Ocorrem fenocristais centimétricos de feldspato alinhados.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Caicó

TECÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST. 45#/2°C SA

ATIT. DO LIM.

OUTROS

LITOLÓGICA

ROCHA Gnaisse

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  1/4  1/2



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PAIS 15 C/C 1184

CADERN	PALICHT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	ROCKS	078
--------	---------	----------	---------	---------	-------	-----

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	COORDENADAS	MUNIC.
240m	MO. 39/632000E-9317000N		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Salva-Vidas

RELEVO: levemente ondulado

VEGETAÇÃO: caatinga

SOLO: areno-argiloso creme

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha cinza, leucocrática, grã média, foliada com estrutura gnaissica, cristais subédricos de feldspato, orientados, destacam-se de conjunto quartzo-feldspático-biotítico.

UNIDADE ESTRAT. **Complexo Caió**

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. 29/240917

ATIT. DO LIM. ....

OUTROS. ....

**ROCHA**

Gnaiss

**CLASSE**

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PAIS 15 C/C 1184

CADERN	PALICHT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	ROCKS	080
--------	---------	----------	---------	---------	-------	-----

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	COORDENADAS	MUNIC.
200m	MO. 39/628250E-9329250N		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Salva-Vidas

RELEVO: levemente ondulado

VEGETAÇÃO: caatinga e cultura

SOLO: areno-argiloso creme

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha calcária, de textura granoblástica, cor cinza esbranquiçada. É constituída por um mosaico de grânulos equidimensionais de calcita, tendo quartzo, muscovita e alguma epidote como acessórios.

UNIDADE ESTRAT. **Complexo Caió**

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIM. ....

OUTROS. ....

**ROCHA**

Calcário

**CLASSE**

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREC. S 1184

CADEPRM	PALCONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NR
E-3						061
ALTIT	COORDENADAS	CADASTRO COOP	ILUSTR			
230m	MO. 39/625250E-933000N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Salva-Vidas				
	RELEVO	levemente ondulado				
	VEGETAÇÃO	caatinga e cultura				
	SOLO	areno-argiloso creme				
DADOS GEOLÓGICOS	<p> Rocha calcárea, de cor cinza clara, textura granoblástica, impura, constituída de calcita, quartzo e muscovita (em finas palhetas)...</p>					POCHA <b>Calcário</b>
	UNIDADE ESTRAT. <b>Complexo Caicó</b>					CLASSE <b>Metamórfica</b>
						ANOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREC. S 1184

CADEPRM	PALCONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NR
E-3						033
ALTIT	COORDENADAS	CADASTRO COOP	ILUSTR			
226m	MO. 39/632500E-932025N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Dxu				
	RELEVO	levemente ondulado				
	VEGETAÇÃO	caatinga e cultura				
	SOLO	areno-argiloso creme				
DADOS GEOLÓGICOS	<p> Calcário cinza esbranquiçado, maciço, de textura granoblástica, impuro, composto de calcita, quartzo e muscovita.</p>					POCHA <b>Calcário</b>
	UNIDADE ESTRAT. <b>Complexo Caicó</b>					CLASSE <b>Metamórfica</b>
						ANOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREC. 25 C/C 1184

CADERN. <b>E-3</b>	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA <b>117-305</b>	PETROGR.	NR <b>082</b>
--------------------	----------	-----------	----------	------------------------	----------	---------------

ALTIM. <b>230m</b>	LOCALIZAÇÃO <b>MO. 39/631750E-9322250N</b>	CADASTRO CADERN.	ILUSTR.
--------------------	--------------------------------------------	------------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS TOPONÍMIA <b>Cacimba de Vaca</b> RELEVO <b>levemente ondulado</b> VEGETAÇÃO <b>caatinga e cultura</b> SOLO <b>areno-argiloso creme</b>
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Rocha calcária, de cor cinza, textura grano-blástica, compacta, equigranular, ígnea. É constituída de calcita, quartzo e muscovita (em nas palhetas).

UNIDADE ESTRAT. <b>Complexo Calcó</b>
---------------------------------------

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

ROCHA <b>Calcário</b>
-----------------------

CLASSE <b>Metamórfica</b>
---------------------------

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



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREC. 25 C/C 1184

CADERN. <b>E-3</b>	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	NR <b>084</b>
--------------------	----------	-----------	----------	---------	----------	---------------

ALTIM. <b>230m</b>	LOCALIZAÇÃO <b>MO. 39/588000E-9317250N</b>	CADASTRO CADERN.	ILUSTR.
--------------------	--------------------------------------------	------------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS TOPONÍMIA <b>Lagoa de Fora</b> RELEVO <b>plano</b> VEGETAÇÃO <b>arbustiva rala</b> SOLO <b>pedregoso com cascalho</b>
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Rocha de grã fina, cor creme, fraturada, constituída essencialmente de feldspatos e quartzo. Os componentes minerais encontram-se frequentemente estirados e/ou quebrados.

UNIDADE ESTRAT. <b>Complexo Calcó</b>
---------------------------------------

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

ROCHA <b>Cataclásito</b>
--------------------------

CLASSE <b>Metamórfica</b>
---------------------------

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



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREP. PS C/C 1134

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	PREP. PS	C/C 1134
11-3					PAF-323		
ALTIT	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO GEOL.	PLANTA	ATIT. DA CAM ..... ATIT. DA HIST ..... ATIT. DO LIT ..... OUTROS .....			
230m	LC. 39/585750E-9312500N						
TOPONÍMIA Riacho do Bezerra							
RELEVO levemente ondulado							
VEGETAÇÃO arbustiva							
SOLO arenoso-argiloso creme							
Rocha de cor creme esbranquiçada, grã média, orientada. É constituída de quartzo, feldspatos, biotita, muscovita e clorita. Os minerais micáceos são encontrados sob a forma de diminutas palhetas em leitos finos.							
UNIDADE ESTAD. Complexo Gaicó							
ROCHA Muscovita-Biotita Leptito							
CLASSE Metamórfica							
AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO							



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREP. PS C/C 1184

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	PREP. PS	C/C 1184
11-3							
ALTIT	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO GEOL.	PLANTA	ATIT. DA CAM ..... ATIT. DA HIST 259/3009AZ ATIT. DO LIT ..... OUTROS .....			
290m	LC. 39/580750E-9303000N						
TOPONÍMIA Cachoeiro Grande							
RELEVO levemente ondulado							
VEGETAÇÃO arbustiva							
SOLO arenoso-argiloso creme							
Rocha de cor cinza, grã fina-média, foliada e fraturada, com estrutura gnáissica. É constituída de feldspato, quartzo e biotita. Ocorrem diques quartzo-feldspáticos discordantes.							
UNIDADE ESTAD. Complexo Gaicó							
ROCHA Gnaisse							
CLASSE Metamórfica							
AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO							



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PAIS:  BR  CAC 1184

CADERN:  M-3  PALEONT:  SEDIMENT:  MINERAL:  QUÍMICA:  PETROG:  Nº:  C86

ALTIT:  300m LOCALIZAÇÃO:  MO.39/584000E-9308750N CADASTRO DEGR:  ILUST:

TOPONÍMIA:  Tamandú  
 RELEVO:  levemente ondulado  
 VEGETAÇÃO:  arbustiva  
 SOLO:  areno-argiloso creme

Rocha de coloração cinza e rósea, grã média, xistosa, bandeada. É composta de quartzo, feldspato e biotita, distribuídos em leitos claros e escuros.

UNIDADE ESTRAT.:  Complexo Caió

TECÔNICA  
 ATIT. DA CAM.:   
 ATIT. DA XIST.:  25°/300°AZ  
 ATIT. CO LIN.:   
 OUTROS:

ROCHA:  Gnaisse

LITOLÓGICA  
 CLASSE:  Metamórfica

AMOSTRA:  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PAIS:  BR  CAC 1184

CADERN:  M-3  PALEONT:  SEDIMENT:  MINERAL:  QUÍMICA:  PETROG:  Nº:  C88

ALTIT:  300m LOCALIZAÇÃO:  MO.39/579250E-9298750N CADASTRO DEGR:  ILUST:

TOPONÍMIA:  Baixio do Fogo  
 RELEVO:  levemente ondulado  
 VEGETAÇÃO:  arbustiva rala e cultura  
 SOLO:  areno-argiloso avermelhado

Rocha cinza, mesocrática, de grã média, com estrutura gnaissica, foliada e fraturada. Há disposição de minerais claros (quartzo e feldspatos) em leitos, que se alternam com faixas escuras (ricas em biotita).

UNIDADE ESTRAT.:  Complexo Caió

TECÔNICA  
 ATIT. DA CAM.:   
 ATIT. DA XIST.:  25°/325°AZ  
 ATIT. CO LIN.:   
 OUTROS:

ROCHA:  Gnaisse

LITOLÓGICA  
 CLASSE:  Metamórfica

AMOSTRA:  SIM  NÃO





## DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREC. IS C/C 1164

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NE
II-B						089
ALTIT	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR	ILUSTR			
300m	MO. 39/576000E-9291500N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Major Sales				
	RELEVO	levemente ondulado				
	VEGETAÇÃO	cultura				
	SOLO	arenoso-argiloso creme				
DADOS GEOLÓGICOS	<p>Rocha mesocrática, de cor cinza, grã média, xistosidade incipiente, estrutura gnaissica, constituída de feldspatos, quartzo e biotita. A mica encontra-se em finos leitos ou em concentrações irregulares.</p>					
	UNIDADE ESTRAT.	Complexo Caicó				
TECTÔNICA	ATIT. DA CAM.					
	ATIT. DA XIST.	D. 40° AZ				
	ATIT. DO LIT.					
LITOLÓGICA	ROCHA	Gnaisse				
	CLASSE	Metamórfica				
	AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO				



## DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREC. IS C/C 1164

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NE
II-B					FAC-427	091
ALTIT	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR	ILUSTR			
250m	MO. 39/446500E-9265500N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Barreira				
	RELEVO	ondulado				
	VEGETAÇÃO	caatinga devastada				
	SOLO	arenoso-argiloso creme				
DADOS GEOLÓGICOS	<p>Rocha de cor rósea, grã média, orientada, algo fraturada. Foram identificados feldspatos, quartzo, muscovita e anfíbio. Este último comumente se dispõe em leitos.</p>					
	UNIDADE ESTRAT.	Complexo Caicó				
TECTÔNICA	ATIT. DA CAM.					
	ATIT. DA XIST.					
	ATIT. DO LIT.	30° AZ				
LITOLÓGICA	ROCHA	Hornblenda-Gnaissico				
	CLASSE	Metamórfica				
	AMOSTRA	<input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO				





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PAÍS: **BR** C/C: **1184**

CADERN: **II-3** FALENT: **[ ]** SEDIMENT: **[ ]** MINERAL: **[ ]** QUÍMICA: **[ ]** PETROGR: **[ ]** Nº: **090**

ALTIT: **200m** LOCALIZAÇÃO: **MO. 39/575750E-9323250N** CADASTRO OCORR: **[ ]** MÚSICA: **[ ]**

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA: **Encanto**  
 RELEVO: **ondulado**  
 VEGETAÇÃO: **caatinga**  
 SOLO: **arenoso com cascalho**

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM: **[ ]**  
 ATIT. DA HIST: **252/300EAS**  
 ATIT. DO LIM: **[ ]**  
 OUTROS: **[ ]**

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha cinza, grã média, foliada, com estrutura gnáissica, cataclasada. É composta de feldspatos, quartzo e biotita. São comuns estiramentos e/ou quebramentos nos constituintes minerais. 0 correm diques ácidos sub-concordantes.

LITOLÓGICA

ROCHA: **Gnaisse cataclástico**  
 CLASSE: **Metamórfica**  
 AMOSTRA:  SIM  NÃO

UNIDADE ESTRAT.: **Complexo Gaicó**



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PAÍS: **BR** C/C: **1184**

CADERN: **II-3** FALENT: **[ ]** SEDIMENT: **[ ]** MINERAL: **[ ]** QUÍMICA: **[ ]** PETROGR: **[ ]** Nº: **092**

ALTIT: **400m** LOCALIZAÇÃO: **MO. 39/447500E-9255000N** CADASTRO OCORR: **[ ]** MÚSICA: **[ ]**

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA: **Serra do Castelo**  
 RELEVO: **ondulado**  
 VEGETAÇÃO: **arbusciva**  
 SOLO: **arenoso-argiloso creme**

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM: **[ ]**  
 ATIT. DA HIST: **452/295EAS**  
 ATIT. DO LIM: **[ ]**  
 OUTROS: **[ ]**

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha cinza, mesocrática, compacta, constituída quase que totalmente de quartzo e muscovita (em finas palhetas).

LITOLÓGICA

ROCHA: **Quartzito micáceo**  
 CLASSE: **Metamórfica**  
 AMOSTRA:  SIM  NÃO

UNIDADE ESTRAT.: **Grupo Gaicó**



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRM ES C/C 1134

CADEN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NR
I-					FAL-324	C93

ALTIT	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO COOP	IL. 5ª
650m	HC. 39/446500E-9264250N		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Serra do Castelo

RELEVO: ondulado

VEGETAÇÃO: arbustiva rala

SOLO: arenoso-argiloso creme esbranquiçado

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST

ATIT. DO LIM

OUTROS

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha leucocrática, de cor rósea, visivelmente recristalizada, grã grosseira. É composta essencialmente de quartzo, feldspato, hornblenda e piroxênio. Ocorre mineral opaco como acessório.

UNIDADE ESTRAT.

**ROCHA**

Anfibólio-Piroxênio Granulito

**CLASSE**

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRM ES C/C 1184

CADEN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NR
I-						C95

ALTIT	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO COOP	IL. 5ª
750m	HC. 39/459000E-9315750N		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Cachoeiro

RELEVO: ondulado

VEGETAÇÃO: arbustiva e cultura

SOLO: arenoso-argiloso creme

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST

ATIT. DO LIM

OUTROS

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha leucocrática, de cor rósea, grã média, isotrópica, equigranular, algo fraturada. É constituída essencialmente de feldspatos, quartzo e biotita, com hornblenda como acessório.

UNIDADE ESTRAT.

**ROCHA**

Granito

**CLASSE**

Intracrustal

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREC. 15 C/C 1184

CADERN. 15	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	VE. C94
ALTIT. 650m	LOCALIZAÇÃO NO. 39/448000E-2262500N		CADASTRO CPRM	ILUSTRA.		
<p>DADOS GEOGRÁFICOS</p> <p>TOPONÍMIA Olho d'Água do Dentas</p> <p>RELEVO ondulado</p> <p>VEGETAÇÃO arbustiva</p> <p>SOLO arenoso-argiloso creme</p>						<p>TECTÔNICA</p> <p>ATIT. DA CAM.</p> <p>ATIT. DA XIST.</p> <p>ATIT. DO LIM.</p> <p>OUTROS</p>
<p>DADOS LITOLÓGICOS</p> <p>Rocha leucocrática, cor cinza clara a rósea, grã média, composta de quartzo, feldspato róseo, biotita e anfíblio (hornblenda). A textura é equigranular, levemente orientada.</p>						<p>ROCHA</p> <p>Granito Gnaissí CO</p> <p>CLASSE</p> <p>Metamórfica</p>
UNIDADE ESTRAT. Complexo Gaicó						<p>AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO</p>



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREC. 15 C/C 1184

CADERN. 15	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	VE. C96
ALTIT. 700m	LOCALIZAÇÃO NO. 39/555750E-9312000N		CADASTRO CPRM	ILUSTRA.		
<p>DADOS GEOGRÁFICOS</p> <p>TOPONÍMIA São Miguel</p> <p>RELEVO suavemente ondulado</p> <p>VEGETAÇÃO catinga densa</p> <p>SOLO arenoso-argiloso</p>						<p>TECTÔNICA</p> <p>ATIT. DA CAM.</p> <p>ATIT. DA XIST.</p> <p>ATIT. DO LIM.</p> <p>OUTROS</p>
<p>DADOS LITOLÓGICOS</p> <p>Granito leucocrático, de cor rósea, equigranular, grã média. É constituído essencialmente de quartzo, feldspato róseo, biotita e afrisita. Este último em cristais de até 2 cm distribuídos esparçamente.</p>						<p>ROCHA</p> <p>Biotita-Granito</p> <p>CLASSE</p> <p>Infra crustal</p>
UNIDADE ESTRAT.						<p>AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO</p>





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PAEL 25 C/C 1104

CADEM E-3	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NR 097
--------------	---------	----------	---------	---------	---------	-----------

ALTIT. 600m	LOCALIZAÇÃO MG. 39/5585COE-9310500N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR
----------------	----------------------------------------	-----------------	--------

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Serrinha

RELEVO ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso-argiloso creme

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS

**LITOLÓGICA**

ROCHA  
Biotita-Granito

CLASSE  
Intracrustal

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Granito leucocrático, de textura equigranular, algo alterado. Foram identificados feldspato róseo (por vezes caulinizado), quartzo e biotita (em finas palhetas concentradas).

UNIDADE ESTAD.  
Complexo São José



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PAEL 25 C/C 1104

CADEM E-3	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NR 099
--------------	---------	----------	---------	---------	---------	-----------

ALTIT. 450m	LOCALIZAÇÃO MG. 39/564250E-9308000E	CADASTRO OCORR.	ILUSTR
----------------	----------------------------------------	-----------------	--------

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Coronel João Pessoa

RELEVO bastante ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso-argiloso com algum cascalho

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS

**LITOLÓGICA**

ROCHA  
Gnaíse leptinítico

CLASSE  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha leucocrática, de cor rósea, bastante fraturada. É constituída de feldspatos, quartzo, biotita e hornblenda.

UNIDADE ESTAD.  
Complexo São José





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREC. 15 C/C 1184

CADERN. 15	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	Nº 093
------------	----------	-----------	----------	---------	----------	--------

ALTIT. 450m	LOCALIZAÇÃO NO. 39/560500E-9308750N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-------------	-------------------------------------	-----------------	---------

TOPONÍMIA Coronel João Pessoa  
 RELEVO ondulado  
 VEGETAÇÃO caatinga  
 SOLO arenoso-argiloso, rico em muscovita

Rocha cinza, xistosa, bastante intemperizada, constituída de biotita, muscovita, quartzo, feldspato e granada. Este último ocorre sob a forma de cristais milimétricos dispersos. São frequentes faixas amphibolíticas concordantes.

UNIDADE ESTRAT.

ATIT. DA CAM.  
 ATIT. DA XIST. ACO. 140.012.  
 ATIT. DO LIM.  
 OUTROS

ROCHA Micaxisto Granífero

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREC. 15 C/C 1184

CADERN. 15	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR. RAT-325	Nº 100
------------	----------	-----------	----------	---------	------------------	--------

ALTIT. 550m	LOCALIZAÇÃO NO. 39/564500E-9206750N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-------------	-------------------------------------	-----------------	---------

TOPONÍMIA Serra de São José  
 RELEVO ondulado  
 VEGETAÇÃO caatinga  
 SOLO ARENOSO

Rocha leucocrática, rósea, alterada. Os componentes fundamentais são feldspato róseo (em diversos locais emulginizado) e quartzo. A biotita (diminutas palhetas muito raras) aparece como acessório.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gaicó

ATIT. DA CAM.  
 ATIT. DA XIST.  
 ATIT. DO LIM.  
 OUTROS

ROCHA Granulito Gnaiss leptinitico alterado

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



## DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PR 25 1184

CADERN	PELENT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NR
11-3						101
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO DEGR	ILUST	TECÔNICA	
690m	HC. 39/565250E-9305500N				ATIT. DA CAM. ATIT. DA XIST. ATIT. DO LIM. OUTROS	
DADOS GEOLÓGICOS TOPONÍMIA <u>Serra de São João</u> RELEVO <u>ondulado</u> VEGETAÇÃO <u>arbusativa e cultura</u> SOLO <u>arenoso-argiloso</u>						
DADOS GEOLÓGICOS Rocha leucocrática, de cor rósea, grã média. Compõem-se de quartzo, feldspato róseo e biotita. As palhetas de biotita, algo orientadas, encontram-se às vezes em estado de alteração.						
UNIDADE ESTRAT. <u>Complexo Gaicó</u>						
						LITOLÓGICA ROCHA <u>Granito Gnaissico</u> CO CLASSE <u>Metamórfica</u> AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO



## DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PR 25 1184

CADERN	PELENT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NR
11-3						103
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO DEGR	ILUST	TECÔNICA	
250m	HC. 39/589500E-9309000N				ATIT. DA CAM. ATIT. DA XIST. <u>D. G. F. 12</u> ATIT. DO LIM. OUTROS	
DADOS GEOLÓGICOS TOPONÍMIA <u>Pitombeira</u> RELEVO <u>suavemente ondulado</u> VEGETAÇÃO <u>castinga rala</u> SOLO <u>arenoso com seixos angulos de quartzo</u>						
DADOS GEOLÓGICOS Rocha cinza, leucocrática, de grã média, exibindo estrutura estromatólica, constituição de palcos zona xistosa, rico em biotita e necessena gnaissico. No necessena destacam-se cristais de feldspatos centimétricos, hipidiomórficos, orientados.						
UNIDADE ESTRAT. <u>Complexo Gaicó</u>						
						LITOLÓGICA ROCHA <u>Migmatito</u> CLASSE <u>Metamórfica</u> AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF. 13 C/C 1184

CPRM

CADERN. 13-3	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROG.	NR 102
--------------	----------	-----------	----------	---------	---------	--------

ALTIT. 250m	LOCALIZAÇÃO NO. 39/584750E-9310250N	CADASTRO OCORR.	ILUS.
-------------	-------------------------------------	-----------------	-------

DADOS GEOLÓGICOS

TOPONÍMIA Lagoa dos Veados

RELEVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga rala

SOLO areno-argiloso

Rocha cinza, leucocrática, de grã média, algo xistosa, composta de biotita, feldspato e quartzo. Aparece cortada por diversos veios centimétricos de natureza aplítica e pegmatítica.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Caicó

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA FISS.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

ROCHA

Hignatito

LITOLÓGICA

CLASSE

Metamórfica

ANGSTIA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF. 13 C/C 1184

CPRM

CADERN. 13-3	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROG.	NR 104
--------------	----------	-----------	----------	---------	---------	--------

ALTIT. 240m	LOCALIZAÇÃO NO. 39.593000E-9306500N	CADASTRO OCORR.	ILUS.
-------------	-------------------------------------	-----------------	-------

TOPONÍMIA São José

RELEVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areno-argiloso creme avermelhado

Rocha cor cinza e rósea, com estrutura gnáissica, orientada, fraturada, algo interperizada. É composta de feldspatos, quartzo e biotita. As finas palhetas do mineral micáceo estão agrupadas em leitos difusos.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Caicó

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DE XIST.....

ATIT. DO LIN. D 20º AE

OUTROS.....

ROCHA

Biotita-Gnaisse

LITOLÓGICA

CLASSE

Metamórfica

ANGSTIA  SIM  NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREZ. Nº 1104

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL. QUÍMICA. PETROGR. Nº 105

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO COOP. PLANTA  
 230m MO: 39/592750E-9305250N

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Harcelino Vieira  
 RELEVO levemente ondulado  
 VEGETAÇÃO caatinga devastada e cultura  
 SOLO arenoso (aluvião)

DADOS LITOLÓGICOS

Rocha foliada, xistosa, de cor cinza escura, e exibindo estruturas estromática e "schlieren". É evidente o caráter migmatítico. O neossoma é um gnaisse constituído de feldspato, quartzo e biotita enquanto o palcosoma é xistoso rico em biotita.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Caicó

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

ROCHA Migmatito

LITOLÓGICA  
 CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  314  105



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREZ. Nº 1154

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL. QUÍMICA. PETROGR. Nº 107

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO COOP. PLANTA  
 255m MO: 39/451750E-924700E

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Arapuá  
 RELEVO levemente ondulado  
 VEGETAÇÃO caatinga rala  
 SOLO areno-argiloso

DADOS LITOLÓGICOS

Rocha de cor cinza, grã fina média, isotrópica, constituída de feldspatos, quartzo (incolor) e biotita em fíndes palhetas.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Caicó

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

ROCHA Quartzomendo-  
nito gneissico  
(migmatítico)

LITOLÓGICA  
 CLASSE Infra crustal

AMOSTRA  314  107





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PAIS: **BR**

C/C: **1184**

CADENA	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PIEDRA	NR
<b>L-3</b>					<b>PAI-006</b>	<b>106</b>
ALTIT	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR	ILUSTR		
<b>265m</b>	<b>MO. 39.594500E-9303250N</b>					
DADOS GEOGRÁFICOS TOPONÍMIA <b>Marcelino Vieira</b> RELEVO <b>suavemente ondulado</b> VEGETAÇÃO <b>caatinga rala</b> SOLO <b>areno-argiloso</b>						
DADOS GEOLÓGICOS Rocha de grã média grosseira, cor rósea, levemente orientada. A textura grã de equigranular a porfiróide. É constituída de feldspatos, quartzo e biotita.						
UNIDADE ESTRAT. <b>Complexo Caicó</b>						
DADOS TÉCNICOS ATIV. DA CAM ..... ATIV. DA XIST. .... ATIV. DO LIN. <b>D 10Saz</b> OUTROS ..... ROCHA <b>Gnaise porfiróblástico</b> CLASSE <b>Metamórfica</b> AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NAO						



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PAIS: **BR**

C/C: **1184**

CADENA	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PIEDRA	NR
<b>L-3</b>						<b>108</b>
ALTIT	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR	ILUSTR		
<b>290m</b>	<b>MO. 39/449750E-9245250N</b>					
DADOS GEOGRÁFICOS TOPONÍMIA <b>Várzea</b> RELEVO <b>pouco ondulado</b> VEGETAÇÃO <b>caatinga devastada e cultura</b> SOLO <b>areno-argiloso</b>						
DADOS GEOLÓGICOS Rocha de grã grosseira, textura pagmatóide, cor cinza a rósea, leucocrática, aspecto naciço. É constituída de quartzo, feldspato, biotita e muscovita, além de granada em cristais centimétricos a nível de acessórios.						
UNIDADE ESTRAT.						
DADOS TÉCNICOS ATIV. DA CAM ..... ATIV. DA XIST. .... ATIV. DO LIN. .... OUTROS ..... ROCHA <b>Granito</b> CLASSE <b>Infra crustal</b> AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NAO						



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PROF. PS. 1254

CPRM

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR
12-3					

Nº 109

ALTIT	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO COORD	ILUSTR
320m	NO. 39/447500E-924525ON		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Pau Branco

RELEVO Bonco ondulado

VEGETAÇÃO Catinga rala

SOLO areno-argiloso

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM. D. C. 2. 3. 4.

OUTROS

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de cor cinza, mesocrática, xistosa, estrutura gnaissica. O aspecto bandeado é definido por alternância de leitos claros (quartzo-feldspáticos) e escuros (biotíticos). Correm cristais centinétricos de feldspato, orientados.

**ROCHA**

Gnaisse Facoidal

**CLASSE**

Metamórfica

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gaicó

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PROF. PS. 1184

CPRM

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR
12-7					

Nº 111

ALTIT	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO COORD	ILUSTR
420m	NO. 39/447500E-924850ON		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Malhada Branca

RELEVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO catinga

SOLO areno-argiloso cinza

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha mesocrática, de cor cinza a rósea, gr média a grossa, bandeada. Corre alternância de leitos róseos, quartzo-feldspáticos, com outros de cor cinza constituídos de finas palhetas de biotita.

**ROCHA**

biotita-Gnaiss

**CLASSE**

Metamórfica

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gaicó

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRIS 25 C/C 1184

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NR
11						110

ALTIT	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR	ILUSTR
450m	MO. 39/447500E-9246750N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Serraota

RELEVO suavemente

VEGETAÇÃO caatinga e cultura

SOLO areno-argiloso cinza

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM. 700/130EAZ

ATIT. DA SIST. ....

ATIT. DO LIM. ....

OUTROS. ....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha cinza, mesocrática, grã fina média, xistosa, foliada. É constituída de leitos micáceos (com biotita e muscovita) alternados com faixas concordantes e discordantes.

LITOLÓGICA

ROCHA Biotita-Muscovita-Gnaisse

CLASSE Metamórfica.

AMOSTRA  SIM  NÃO

UNIDADE ESTRAT. Complexo Caicó



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRIS 25 C/C 1184

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NR
11						112

ALTIT	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR	ILUSTR
400m	MO. 39/448000E-925000N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Carnaubinha

RELEVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga e cultura

SOLO areno-argiloso creme

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA SIST. ....

ATIT. DO LIM. ....

OUTROS. ....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha mesocrática, clr cinza, grã média, erigida, algo alterada. É constituída fundamentalmente de feldspatos, biotita e quartzo. O feldspato e a biotita encontram-se frequentemente alterados.

LITOLÓGICA

ROCHA Biotita-Gnaisse

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

UNIDADE ESTRAT. Complexo Caicó



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. 15 C/C 1134

CADERN. 11-13	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	CULMICA.	PECADOR.	NO. 113
---------------	----------	-----------	----------	----------	----------	---------

ALTIT. 420m	LOCALIZAÇÃO NO. 35, 446750E-9250750N	CADASTRO COOR.	ILUSTR.
-------------	--------------------------------------	----------------	---------

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Cabeça de Boi

RELEVO: levemente ondulado

VEGETAÇÃO: caatinga e cultura

SOLO: areno-argiloso creme a cinza

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA RIST. ....

ATIT. DO LIM. ....

OUTROS. ....

**ROCHA**

Gnaisse

**LITOLÓGICA**

CLASSE: Metamórfica

ANOTAR  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha mesocrática, de cor cinza, foliada, es-  
trutura gnáissica, grã fina e média. É constitui-  
da essencialmente de biotita, feláspatos e quar-  
tzo.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Caicó



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. 15 C/C 1164

CADERN. 11-15	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	CULMICA.	PECADOR.	NO. 115
---------------	----------	-----------	----------	----------	----------	---------

ALTIT. 180m	LOCALIZAÇÃO NO. 39/55550 E-9261500 N	CADASTRO COOR.	ILUSTR.
-------------	--------------------------------------	----------------	---------

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Brejo das Freiras

RELEVO: suavemente ondulado

VEGETAÇÃO: arbustiva rala

SOLO: areno-argiloso creme

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. No SC9/320E

ATIT. DA RIST. ....

ATIT. DO LIM. ....

OUTROS. ....

**ROCHA**

Cataclástica

**LITOLÓGICA**

CLASSE: Metamórfica

ANOTAR  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha mesocrática, de cor cinza a rósea, grã  
fina, orientada; é constituída de quartzo, felá-  
spatos, biotita e anfibólio. São frequentes veios  
centimétricos de quartzo, concordantes.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Caicó





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRM 75 C/C 1134

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NR
11-3					PAZ-326	114

ALTIT	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR	ILUSTRA
340m	MO. 39/447500E-9252750N		

TOPONÍMIA	Terente Ananias
RELEVO	suaemente ondulado
VEGETAÇÃO	caatinga e cultura
SOLO	areno-argiloso de cor cinza

Rocha mesocrática, de cor cinza, grã fina a média, com xistosidade incipiente. É constituída fundamentalmente de biotita, feldspato e quartzo. São frequentes veios aplíticos concordantes e discordantes.

UNIDADE ESTRAT	Complexo Caió
----------------	---------------

ATIT DA CAM	
ATIT DA SIST	
ATIT. CO LIN.	
OUTROS	

ROCHA	biotita-biotita-argilosa migmatito
-------	------------------------------------

CLASSE	
--------	--

Infra crustal

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



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRM 75 C/C 1184

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NR
11-3						116

ALTIT	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR	ILUSTRA
320m	MO. 39/557250 E 9260500 N		

TOPONÍMIA	Brejo das Freiras
RELEVO	levemente ondulado
VEGETAÇÃO	arbustiva rala
SOLO	areno-argiloso creme

Rocha xistosa, silicificada, cataclásada, de grã fina. É constituída essencialmente de feldspatos, biotita e quartzo; os constituintes minerais mostram-se por vezes alongados e/ou quebrados.

UNIDADE ESTRAT	Complexo Caió
----------------	---------------

ATIT DA CAM	975E/320W
ATIT DA SIST	
ATIT. CO LIN.	
OUTROS	

ROCHA	Análise xistosa cataclástico
-------	------------------------------

CLASSE	
--------	--

Metabólica

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



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRM 15 C/C 1184

CADERN: 11-16    PLECON:                         SEDIMENT:                         MINERAL:                         QUÍMICA:                         PETROCA:                     

117

ALTIT: 275m    LOCALIZAÇÃO: MO. 39/5535007E-9258750N    CADASTRO GEOM:                         PLUSTA:                     

TOPONÍMIA: Catingueira  
 RELEVO: levemente ondulado  
 VEGETAÇÃO: arbustiva rala  
 SOLO: areno-argiloso creme

TECTÔNICA  
 ATIT. DA CAM:                       
 ATIT. DA XIST:                       
 ATIT. DO LIM:                       
 OUTROS:                     

Sedimento de grã média grosseira, mal selecionado, com diagênese média; é composta de grãos angulosos de quartzo, inseridos em matriz areno-argilosa.

ROCHA: Arenito grosseiro  
 CLASSE: Sedimentar

UNIDADE ESTRAT. Grupo Rio do Peixe

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRM 15 C/C 1184

CADERN: 11-16    PLECON:                         SEDIMENT:                         MINERAL:                         QUÍMICA:                         PETROCA:                     

119

ALTIT: 250 m    LOCALIZAÇÃO: LC. 39/553250 E-9255750 N    CADASTRO GEOM:                         PLUSTA:                     

TOPONÍMIA:                       
 RELEVO: levemente ondulado  
 VEGETAÇÃO: arbustiva rala  
 SOLO: argiloso de coloração creme avermelhada

TECTÔNICA  
 ATIT. DA CAM: 103/1302M2  
 ATIT. DA XIST:                       
 ATIT. DO LIM:                       
 OUTROS:                     

Arenito de grã fina, diagênese fraca a média, cor creme avermelhada, exibindo estratificação cruzada. É constituído de quartzo, feldspato alterados e muscovita.

ROCHA: Arenito fino miáceo  
 CLASSE: Sedimentar

UNIDADE ESTRAT. Grupo Rio do Peixe

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRC  
PS

C/C 1184

CADERN	PALEONTE	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR
L-3					

Nº	118
----	-----

ALTIT	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO CORR.	ILUSTR
260m	MO.39/559500 E-9257500 E		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Olho d'água

RELEVO levemente ondulado

VEGETAÇÃO arborescente rala

SOLO argiloso creme com seixos de quartzo arredondados.

LITOLÓGICA

ATIV. DA CAM. ....

ATIV. DA SIST. ....

ATIV. DO LIX. ....

CUTOS. ....

DADOS GEOLÓGICOS

Sedimento de grã fina, arenoso, com intercalações silíticas, diagênese fraca a média, exibindo estratificação cruzada. A parte mais arenosa é constituída quase que totalmente de quartzo com alguma argila.

ROCHA Arenito fino com intercalações de silte

CLASSE Sedimentar

AMOSTRA  111  112

UNIDADE ESTRAT. Grupo Rio do Peixe



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRC  
PS

C/C 1184

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR
L-3					

Nº	120
----	-----

ALTIT	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO CORR.	ILUSTR
420m	MO.37/562500 E-9254000 N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Caxias

RELEVO plano e suavemente ondulado

VEGETAÇÃO arborescente devastada

SOLO argiloso de cor creme avermelhada

LITOLÓGICA

ATIV. DA CAM. 100/1000m

ATIV. DA SIST. ....

ATIV. DO LIX. ....

CUTOS. ....

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito com diagênese fraca a média, cor creme avermelhada, grã fina, exibindo estratificação paralela. É constituído fundamentalmente de quartzo, material argiloso e muscovita (em diminutas palhetas).

ROCHA Arenito fino miáceo

CLASSE Sedimentar

AMOSTRA  111  112

UNIDADE ESTRAT. Grupo Rio do Peixe





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

FALHA  
FS

CAC 1184

CPRM

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR
N-1					

Nº	121
----	-----

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO DEGR.	USUR
245m	MO. 39/563500E-9252750N		

TOPONÍMIA	Aracá
RELEVO	plano e suavemente ondulado
VEGETAÇÃO	arbustiva e cultura
SOLO	areno-argiloso creme avermelhado

Arenito de cor avermelhada, diagênese média, grã fina, exibindo estratificação cruzada. É constituída de grãos angulosos de quartzo, inclusos em matriz areno-argilosa.

UNIDADE ESTRAT.	Grupo Rio do Peixe
-----------------	--------------------

TECÔNICA	ALTIT. DA CAM. ....
	ALTIT. DA XIST. ....
	ALTIT. DO LIM. ....
	OUTROS. ....

ROCHA	Arenito fino
-------	--------------

LITOLÓGICA	CLASSE
	Sedimentar

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



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

FALHA  
FS

CAC 1184

CPRM

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR
N-1					

Nº	123
----	-----

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO DEGR.	USUR
245m	MO. 39/564750E-9247750N		

TOPONÍMIA	Feijão
RELEVO	plano
VEGETAÇÃO	arbustiva devastada e cultura
SOLO	argiloso avermelhado

Rocha de coloração avermelhada, diagênese média, granulação fina, bastante fraturada, foliada.

UNIDADE ESTRAT.	Grupo Rio do Peixe
-----------------	--------------------

TECÔNICA	ALTIT. DA CAM. ....
	ALTIT. DA XIST. ....
	ALTIT. DO LIM. ....
	OUTROS. ....

ROCHA	Siltito
-------	---------

LITOLÓGICA	CLASSE
	Sedimentar

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





## DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREL. 26 C/C 1184

CADERNA	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	Nº
1-10						122
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.		ILUSTR.	
240m	MO. 39/564250E-925000N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA: Campina					
	RELEVO: plano					
	VEGETAÇÃO: arbustiva e cultura					
	SOLO: argiloso creme avermelhado					
DADOS GEOLÓGICOS	<p>Sedimento arenoso, de diagênese fraca a média, cor creme avermelhada, exibindo estratificação cruzada e marcas de onda. É constituído de grãos de quartzo sub-arredondados, feldspato alterado, argila além de raras palhetas de muscovita e biotita.</p>					
	UNIDADE ESTRAT. Grupo Rio do Peixe					
TECTÔNICA						ATIV. DA CAM. .... ATIV. DA BAST. .... ATIV. DO LIM. .... OUTROS .....
ROCHA						Arenito fino
LITOLÓGICA						CLASSE Sedimentar
AMOSTRA						<input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO



## DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREL. 25 C/C 1184

CADERNA	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	Nº
1-10						124
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.		ILUSTR.	
250m	MO. 39/565000E-9246750N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA: Peijão					
	RELEVO: plano					
	VEGETAÇÃO: arbustiva e cultura					
	SOLO: argiloso marrom escuro					
DADOS GEOLÓGICOS	<p>Arenito de cor verde clara e avermelhada, estratificação paralela, diagênese média a forte, grã fina a média, com intercalações de folhelho de coloração esverdeada. Exibe "marcas de onda" em superfície.</p>					
	UNIDADE ESTRAT. Grupo Rio do Peixe					
TECTÔNICA						ATIV. DA CAM. .... ATIV. DA BAST. .... ATIV. DO LIM. .... OUTROS .....
ROCHA						Arenito fino
LITOLÓGICA						CLASSE Sedimentar
AMOSTRA						<input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PAZ 1134

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NR
11-3						125
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR	MUSEU			
250m	MO. 59/555500E-924600N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Várzea da Carnaúba				
	RELEVO	plano				
	VEGETAÇÃO	arbustiva e cultura				
	SOLO	argiloso a arenoso creme				
DADOS GEOLÓGICOS	Arenito de granulação fina, diagênese média bastante fraturado, cor creme, estratificações paralela e cruzada. Ocorrem intercalações de siltito de coloração avermelhada.					
	UNIDADE ESTRAT.	Grupo Rio do Peixe -				
TECTÔNICA	ATIT. DA CAM.					
	ATIT. DA RISE.					
	ATIT. DO LIM.					
	OUTROS					
LITOLÓGICA	ROCHA	Arenito fino com intercalações de siltito				
	CLASSE	Sedimentar				
	AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM	<input checked="" type="checkbox"/> NÃO			



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PAZ 1134

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NR
11-3						127
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR	MUSEU			
255m	MO. 566750E-9244250N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Várzea da Carnaúba				
	RELEVO	plano levemente ondulado				
	VEGETAÇÃO	arbustiva e cultura				
	SOLO	areno-argiloso				
DADOS GEOLÓGICOS	Arenito fino, de diagênese média, cor cinza clara a cinza esverdeada, exibindo estratificação paralela. É composta de quartzo (em grãos subangulosos), feldspato caulínizado, muscovita e biotita.					
	UNIDADE ESTRAT.	Grupo Rio do Peixe				
TECTÔNICA	ATIT. DA CAM.					
	ATIT. DA RISE.					
	ATIT. DO LIM.					
	OUTROS					
LITOLÓGICA	ROCHA	Arenito fino				
	CLASSE	Sedimentar				
	AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM	<input checked="" type="checkbox"/> NÃO			



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PAÍS **BR** C/C **1134**

CIENÇA	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NR <b>126</b>
--------	---------	----------	---------	---------	---------	---------------

ALTIM	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR	USO
<b>257m</b>	<b>NO. 39/56685CE-9245000N</b>		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA **Várzea da Carneira**

RELEVO **plano a levemente ondulado**

VEGETAÇÃO **arbustiva e cultura**

SOLO **areno-argiloso creme**

**TECNICA**

ATIT. DA CAM .....

ATIT. DA XIST .....

ATIT. DO LIM. ....

OUTROS .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Arenito grosseiro, conglomerático, mal selecionado, com seixos de quartzo angulosos a sub-arredondados, diâmetro médio a forte. Os seixos de quartzo milimétricos, encontram-se inclusos em matriz arenosa.

**ROCHA**

**Arenito conglomerático**

**CLASSE**

**Sedimentar**

AVOSTAR  SIM  NÃO

UNIDADE ESTRAT. **Grupo Rio do Peixe**



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PAÍS **BR** C/C **1134**

CIENÇA	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NR <b>128</b>
--------	---------	----------	---------	---------	---------	---------------

ALTIM	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR	USO
<b>250m</b>	<b>NO. 39/56175CE-9258250N</b>		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA **Serrote**

RELEVO **levemente ondulado**

VEGETAÇÃO **arbustiva e cultura**

SOLO **areno-argiloso creme**

**TECNICA**

ATIT. DA CAM .....

ATIT. DA XIST .....

ATIT. DO LIM. ....

OUTROS .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de cor rósea, leucocrática, grã média, porfiróide. É constituída de pórfiros de feldspatos, quartzo, muscovita, biotita e hornblenda.

**ROCHA**

**Hornblenda-granito porfiróide**

**CLASSE**

**Ínfra crustal**

AVOSTAR  SIM  NÃO

UNIDADE ESTRAT.



## DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PAZ 15 C/C 1184

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NO
11-3						129
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO DEGR	ILUSTRA		
290m	NO. 39/562000E-926025ON					
<p><b>DADOS GEOGRÁFICOS</b></p> <p>TOPONÍMIA <u>Serra de</u></p> <p>RELEVO <u>levemente ondulado</u></p> <p>VEGETAÇÃO <u>arborescente e cultura</u></p> <p>SOLO <u>arenoso-argiloso creme</u></p>						
<p><b>DADOS GEOLÓGICOS</b></p> <p>ROCHA <u>Leptnito</u></p> <p>CLASSE <u>Infra crustal</u></p> <p>AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> 11V <input type="checkbox"/> 43</p>						
<p>ROCHA de cor rósea, grã grosseira, equigranular, maciça, constituída essencialmente de feldspato róseo e quartzo. O feldspato, encontra-se parcialmente cauliniado. São frequentes venulas de mineral esverdeado (hornblenda?).</p>						
UNIDADE ESTAD.						



## DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PAZ 15 C/C 1184

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NO
11-3						131
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO DEGR	ILUSTRA		
350m	NO. 39/564500E-926725ON					
<p><b>DADOS GEOGRÁFICOS</b></p> <p>TOPONÍMIA <u>Varginha</u></p> <p>RELEVO <u>suavemente ondulado</u></p> <p>VEGETAÇÃO <u>arborescente e cultura</u></p> <p>SOLO <u>arenoso-argiloso creme</u></p>						
<p><b>DADOS GEOLÓGICOS</b></p> <p>ROCHA <u>Gnaíse Cataclástico</u></p> <p>CLASSE <u>Metamórfica</u></p> <p>AMOSTRA <input type="checkbox"/> 11V <input checked="" type="checkbox"/> 43</p>						
<p>ROCHA mesocrática, de cor cinza, xistosa, foliada, cataclásica. É constituída essencialmente de biotita, feldspato e quartzo. Alguns minerais encontram-se estrivados por efeito tectônico.</p>						
UNIDADE ESTAD.						





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. 13

C/C 1134

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NR
13						130
ALTIT	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR		ILUSTR		
325m	HC. 39/563000E-9262750N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPOGRAFIA Serrote					
	RELEVO levemente ondulado					
	VEGETAÇÃO arbustiva e cultura					
	SOLO arenoso-argiloso creme					
<p>Rocha granular de cor rósea, leucocrômica, porfiróide, isotrópica. É constituída de feldspatos, quartzo, biotita e hornblenda. Pórfiros centimétricos de feldspato encontram-se dispersos em matriz menos grosseira.</p>						
UNIDADE ESTRAT.						
<p>ROCHA Hornblenda granito porfiróide</p> <p>CLASSE Intracrustal</p> <p>ANOTAR <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO</p>						



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. 13

C/C 1134

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NR
13						132
ALTIT	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR		ILUSTR		
330m	HC. 39/565750E-9270500N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPOGRAFIA Proximidade de Varginha					
	RELEVO levemente ondulado					
	VEGETAÇÃO arbustiva e cultura					
	SOLO arenoso-argiloso creme					
<p>Rocha cinza escura, compacta, de grã fina, orientada, exibindo estrutura gnáissica; é constituída de feldspatos, quartzo e biotita. São frequentes veios pegmatíticos discordantes.</p>						
UNIDADE ESTRAT.						
<p>ROCHA Gnaiss</p> <p>CLASSE Metamórfica</p> <p>ANOTAR <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO</p>						



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRÉL. 25 C/C 1184

CADERN. PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	Nº
11-16					133
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	NÚMERO	TECÔNICA	
290m	HO-39/5655COR-92735CON			ATIT. DA CAM ..... ATIT. DA RIST. .... ATIT. DO LIM. .... OUTROS .....	
DADOS GEOGRÁFICOS TOPONÍMIA Proximidades de Uiraúna RELEVO plano a levemente ondulado VEGETAÇÃO arbustiva e cultura SOLO arenoso-argiloso creme				LITOLÓGICA ROCHA Arenito micáceo CLASSE Sedimentar AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO	
DADOS GEOLOGICOS Sedimento arenoso, avermelhado, de grã fina, diagênese média com estratificações paralela e cruzada. É composto de quartzo em grãos angulosos incluídos em matriz arenoso-arcoseana com muscovita.					
UNIDADE ESTRAT. Grupo Rio do Peixe					



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRÉL. 25 C/C 1184

CADERN. PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	Nº
11-16					135
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	NÚMERO	TECÔNICA	
300m	HO-39/5655COR-92775CON			ATIT. DA CAM ..... ATIT. DA RIST. .... ATIT. DO LIM. .... OUTROS .....	
DADOS GEOGRÁFICOS TOPONÍMIA Uiraúna RELEVO plano VEGETAÇÃO arbustiva e cultura SOLO argiloso creme				LITOLÓGICA ROCHA Siltito CLASSE Sedimentar AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO	
DADOS GEOLOGICOS Siltito de coloração cinza escura, quebradiço, exibindo fina estratificação paralela.					
UNIDADE ESTRAT. Grupo Rio do Peixe					



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREL. 35 C/C 1184

ESQ. 1-10	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	134
-----------	----------	-----------	----------	---------	----------	-----

295m	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	CLUSTR.
	MO. 31/5655002-9274750X		

**TOPONÍMIA** Proximidades de Uiraúna

**RELEVO** plano

**VEGETAÇÃO** arbustiva e cultura

**SOLO** argiloso creme

Arenito de cor creme, grã fina, diagênese média, exibindo estratificações paralela e cruzada. É constituída quase que integralmente de quartzo, associado a feldspato alterado (caulin).

**UNIDADE ESTRAT.** Grupo Rio do Peixe

**TIPOLOGIA**

ATIT DA CAP. ....

ATIT DA XIST. ....

ATIT DO LIM. ....

OUTROS. ....

**ROCHA**

Arenito argiloso

**CLASSE**

Sedimentar

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREL. 35 C/C 1184

ESQ. 1-10	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	135
-----------	----------	-----------	----------	---------	----------	-----

300m	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	CLUSTR.
	MO. 35/554250E-9259500X		

**TOPONÍMIA** Açude de Pilões

**RELEVO** levemente ondulado

**VEGETAÇÃO** arbustiva e cultura

**SOLO** areno-argiloso creme

Rocha de grã fina, foliada, xistosa, cataclásica, com estrutura gnáissica. É constituída de feldspatos, biotita (em leitos compactos) e quartzo. Os componentes mineralógicos encontram-se estirados e/ou quebrados.

**UNIDADE ESTRAT.** Complexo Uirá

**TIPOLOGIA**

ATIT DA CAP. ....

ATIT DA XIST. 60E/300EAG

ATIT DO LIM. ....

OUTROS. ....

**ROCHA**

Gnaíse xistoso cataclástico

**CLASSE**

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREL. 13

C/C 1134

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	Nº
11-28						137
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO COOR	ILUSTR			
290m	NO. 33/553000E-925900N					
<p><b>DADOS GEORRAFICOS</b></p> <p>TOPONÍMIA: Matação Brejo das Preiras</p> <p>RELEVO: suavemente ondulado</p> <p>VEGETAÇÃO: arbustiva e cultura</p> <p>SOLO: argiloso creme</p>						
<p><b>DADOS GEOLÓGICOS</b></p> <p>Sedimento de grã grosseira, cor creme avermelhada, diagênese média, mal selecionado, constituído de seixos angulosos de quatro, grãos de feldspato e muscovita em finas palhetas. A matriz é de natureza areno-argilosa.</p>						
UNIDADE ESTRAT. Grupo Rio do Peixe						
<p><b>TECTÓNICA</b></p> <p>ATIT. DA CAM: 205/270 SAZ</p> <p>ATIT. DA ZIST.:</p> <p>ATIT. DO LIM.:</p> <p>OUTROS:</p>						
<p><b>ROCHA</b></p> <p>Arenito grossa-ro</p>						
<p><b>CLASSE</b></p> <p>Sedimentar</p>						
<p>AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO</p>						



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREL. 13

C/C 1134

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	Nº
11-28						139
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO COOR	ILUSTR			
260m	NO. 39/546750E-9257250N					
<p><b>DADOS GEORRAFICOS</b></p> <p>TOPONÍMIA: Melancia</p> <p>RELEVO: plano e suavemente ondulado</p> <p>VEGETAÇÃO: castanha, palha e cultura</p> <p>SOLO: arenoso-argiloso, creme</p>						
<p><b>DADOS GEOLÓGICOS</b></p> <p>Sedimento arenoso com intercalações de faixas mais finas. Exibe estratificação paralela, cor creme avermelhada, diagênese média. É constituído de grãos de quartzo e feldspato, sub-angulosos, além de finas palhetas de muscovita. A matriz é de natureza areno-argilosa.</p>						
UNIDADE ESTRAT. Grupo Rio do Peixe						
<p><b>TECTÓNICA</b></p> <p>ATIT. DA CAM: 152/120 SAZ</p> <p>ATIT. DA ZIST.:</p> <p>ATIT. DO LIM.:</p> <p>OUTROS:</p>						
<p><b>ROCHA</b></p> <p>Arenito</p>						
<p><b>CLASSE</b></p> <p>Sedimentar</p>						
<p>AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO</p>						





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PAÍS:  BR  C/C: 1184

CADERN	FALCONE	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NR
11-1						138

ALTIT	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR	ILUSTR
230m	MO. 39/5515COR-92585COR		

TOPONÍMIA: Arcias

RELEVO: levemente ondulado

VEGETAÇÃO: caatinga e cultura

SOLO: arenoso-argiloso, creme

Sedimento de coloração creme avermelhada, diagênese média-forte, grã grosseira. A rocha possui aspecto conglomerático com seixos angulosos de quartzo em matriz arenosa compactada.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Rio do Peixe

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST

ATIT. DO LIM

CURTOS

ROCHA: Arenito conglomerático

LITOLÓGICA

CLASSE: Sedimentar

AMASSA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PAÍS:  BR  C/C: 1184

CADERN	FALCONE	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NR
11-1					540-169 545-901	140

ALTIT	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR	ILUSTR
160m	MO. 39/5150COR-9290500N		

TOPONÍMIA: Belo Monte

RELEVO: ondulado

VEGETAÇÃO: arbustiva rala

SOLO: arenoso-argiloso

Rocha orientada, coloração rósea, grã fina a md dia, onde se destacam faixas delgadas micáceas no conjunto quartzo-feldspático.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Saicó

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM: 45º/330º

ATIT. DA XIST

ATIT. DO LIM

CURTOS

ROCHA: Cataclasito

LITOLÓGICA

CLASSE: Metamórfica

AMASSA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PROJ. 15 C/C 1134

CADERN. 15	FALETA	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NO. 141
------------	--------	----------	---------	---------	---------	---------

ALTIT. 240m	LOCALIZAÇÃO NO. 39/515000E-9289000N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-------------	-------------------------------------	-----------------	---------

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPOGRAFIA: Eslo Monte

RELEVO: ondulado

VEGETAÇÃO: arbuscúnea rala

SOLO: areno-argiloso

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de cor cinza a rósea, fitada, fraturada, constituída de feldspatos, quartzo, biotita e granada. Os constituintes mineralógicos acham-se comprimidos e/ou fraturados.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Caicó

**TECTÔNICA**

ATIV. DA CAM. 45°/320°

ATIV. DA ZIST.

ATIV. DO LIM.

OUTROS

**ROCHA** Hornblenda Gnaiss

**LITOLÓGICA**

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PROJ. 15 C/C 1134

CADERN. 15	FALETA	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NO. 143
------------	--------	----------	---------	---------	---------	---------

ALTIT. 230m	LOCALIZAÇÃO NO. 39/515500E-9283250N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-------------	-------------------------------------	-----------------	---------

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPOGRAFIA: Proximidades da Serra da Floresta

RELEVO: ondulado

VEGETAÇÃO: arbuscúnea rala

SOLO: areno-argiloso avermelhado

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de grã grosseira, foliada, exibindo estrutura estromática e pitigrática. É composta de feldspatos, biotita e quartzo.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Caicó

**TECTÔNICA**

ATIV. DA CAM.

ATIV. DA ZIST.

ATIV. DO LIM.

OUTROS

**ROCHA** Migmatito

**LITOLÓGICA**

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRC 15

C/C 1184

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	Nº
1-1					222-908	142

ALTIM	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO DEGR	USUR
230m	NO. 39/516500E-9257000N		

TOPONÍMIA	Proximidades do Serrote da Tataca
RELEVO	ondulado
VEGETAÇÃO	arbusativa mata
SOLO	areno-argiloso creme

Rocha de cor rósea, grã média, estrutura gnaissíca, constituída essencialmente de feldspatos, quartzos, biotita e anfíbrito.

UNIDADE ESTRAT.	Complexo Caicó
-----------------	----------------

ATIT. DA CAM	609/3209AZ
ATIT. DA XIST	
ATIT. DO LIM.	
OUTROS	

ROCHA Hornblenda-gnaissíca em contato c/rocha anfibolítica.

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



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRC 15

C/C 1184

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	Nº
1-1						144

ALTIM	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO DEGR	USUR
320m	NO. 39/515250E-9277500N		

TOPONÍMIA	Serra de São José
RELEVO	ondulado
VEGETAÇÃO	arbusativa
SOLO	areno-argiloso

Rocha de grã grossa, coloração rósea, fraturada, constituída de feldspatos, quartzo e biotita. Aparece cortada por veios aplíticos concordantes e discordantes.

UNIDADE ESTRAT.	Complexo Caicó
-----------------	----------------

ATIT. DA CAM	
ATIT. DA XIST	259/909AZ
ATIT. DO LIM.	
OUTROS	

ROCHA Migmatito

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





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREL 15 C/C 1134

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PERDOR	NR
1-10					FAO-110 FAO-100	145
ALTIT	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR	PLANTA		
310m	NO. 39/515500E-927450N					
DADOS SEDIMENTÁRIOS	TOPONÍMIA <u>Dortonga</u>					
	RELEVO <u>ondulado</u>					
	VEGETAÇÃO <u>arborescente</u>					
	SOLO <u>areno-argiloso creme avermelhado</u>					
DADOS GEOLÓGICOS	<p> Rocha de coloração rósea, granulação fina, com          pasta de feldspato róseo e quartzo. O feldspato          encontra-se frequentemente caulinizado. Há indícios          de cataclase.</p>					
	UNIDADE ESTRAT. <u>Complexo Gaicó</u>					
TÉCNICA	ATIV. DA CAM.					
	ATIV. DA BAST.					
	ATIV. DO LIM.					
OUTROS						
LITOLÓGICA	ROCHA <u>Cataclasito com veio de quartzo</u>					
	CLASSE <u>Metamórfica</u>					
	AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO					



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREL 15 C/C 1184

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PERDOR	NR
11					FAO-910	147
ALTIT	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR	PLANTA		
260m	NO. 39/517750E-9269250N					
DADOS SEDIMENTÁRIOS	TOPONÍMIA <u>Proximidades do Açude Capadinho</u>					
	RELEVO <u>ondulação</u>					
	VEGETAÇÃO <u>arborescente</u>					
	SOLO <u>areno-argiloso creme</u>					
DADOS GEOLÓGICOS	<p> Rocha xistosa, de cor cinza, grã média, consti-          tuída de feldspatos, biotita e quartzo. Ocorrem          diversos veios aplíticos concordantes e discordan-          tes.</p>					
	UNIDADE ESTRAT. <u>Complexo Gaicó</u>					
TÉCNICA	ATIV. DA CAM.					
	ATIV. DA BAST. <u>40E/320EAS</u>					
	ATIV. DO LIM.					
OUTROS						
LITOLÓGICA	ROCHA <u>Biotita-Graissse</u>					
	CLASSE <u>Metamórfica</u>					
	AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO					





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRM 1134

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NR
M-1					PAC-171	146

ALTIT	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO DEGR	PLANTA
300m	MO.39/517250E-9271000E		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA	Serra do Torto
RELEVO	ondulado
VEGETAÇÃO	arborescente
SOLO	areno-argiloso creme avermelhado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM	
ATIT. DA XIST	
ATIT. DO LIM	
OUTROS	

DADOS GEOLÓGICOS

ROCHA de grã média, equigranular, iso trópica. É composta de feldspatos, quartzo e biotita.

UNIDADE ESTRAT. **Complexo Caió**

LITOLÓGICA

ROCHA	Leuco-granito silicificado
CLASSE	Intracrustal
AMOSTRA	<input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRM 1134

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NR
M-16						148

ALTIT	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO DEGR	PLANTA
250m	MO.39/513500E-9267000E		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA	Rincho Urubu
RELEVO	ondulado
VEGETAÇÃO	arborescente e cultura
SOLO	areno-argiloso creme avermelhado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM	
ATIT. DA XIST	65E/0912
ATIT. DO LIM	
OUTROS	

DADOS GEOLÓGICOS

ROCHA de grã média, estrutura estromática, constituída essencialmente de feldspatos, mica (biotita e muscovito), quartzo. O paleossoma é xistoso, rico em biotita, enquanto o mesossoma é de natureza quartzo-feldspática.

UNIDADE ESTRAT. **Complexo Caió**

LITOLÓGICA

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



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREL. 18 C/C 1184

CPRM

CADEB	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
N-10					

Nº 149

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
270m	HC. 39/520500B-9252000N		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Proximidades de Campos

RELEVO: ondulado

VEGETAÇÃO: arbustiva rala

SOLO: areno-argiloso creme avermelhado

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIM. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de coloração rósea, grã média a fina orientada, algo migmatizada, cataclada. É constituída fundamentalmente de feldspatos, biotita, quartzo e hornblenda. Os constituintes minerais encontram-se frequentemente estirados e/ou quebrados.

UNIDADE ESTRAT. **Complexo Caicó**

**ROCHA**

Hornblenda-Gnaiss

SE

**CLASSE**

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREL. 18 C/C 1184

CPRM

CADEB	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
N-10					

Nº 151

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
200m	HC. 39/521500B-9255750N		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: São João

RELEVO: ondulado

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: areno-argiloso avermelhado

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. 609/2109A2

ATIT. DO LIM. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha metamórfica, de coloração cinza, grã fina a média, orientada, com textura gnaissica. É constituída de feldspatos, biotita, quartzo. Alguns constituintes minerais denotam estiramentos e/ou quebraamento.

UNIDADE ESTRAT. **Complexo Caicó**

**ROCHA**

Biotita-Gnaiss catacladado

**CLASSE**

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREZ. 78 C/C 1184

CADERN. 11-1	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	NR 150
--------------	----------	-----------	----------	---------	----------	--------

ALTIT. 250m	LOCALIZAÇÃO MO. 35/521250E-926000N	CADASTRO GEOL.	ILUST.
-------------	------------------------------------	----------------	--------

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Mariteiro

RELEVO ondulado

VEGETAÇÃO arbustiva rala

SOLO areno-argiloso creme

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de coloração cinza, grã fina a média, exibindo estrutura estromática. É constituída fundamentalmente de feldspatos, quartzo e biotita.

UNIDADE ESTAD. Complexo Caió

**TECTÔNICA**

ATIT. DE CAM.

ATIT. DA LIST. 509/220943

ATIT. DO LIM.

OUTROS

**ROCHA**

Migmatito

**CLASSE**

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREZ. 78 C/C 1184

CADERN. 11-1	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	NR 152
--------------	----------	-----------	----------	---------	----------	--------

ALTIT. 310m	LOCALIZAÇÃO MO. 39/519500E-925250N	CADASTRO GEOL.	ILUST.
-------------	------------------------------------	----------------	--------

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Bandeira

RELEVO ondulado

VEGETAÇÃO arbustiva

SOLO areno-argiloso creme avermelhado

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de coloração cinza, fraturada, foliada, granulação fina a média, migmatizada, exibindo estrutura estromática. Apresenta faixas escuras xistosas, alternadas com outras gneissicas.

UNIDADE ESTAD. Complexo Caió

**TECTÔNICA**

ATIT. DE CAM.

ATIT. DA LIST. 509/200943

ATIT. DO LIM.

OUTROS

**ROCHA**

Migmatito

**CLASSE**

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



## DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRC. PS C/C 1184

CADERN	PALEON	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PEXPOS	Nº
M-10						153
ALTIT.	COORDENADAS		CADASTRO OCORR	ILUSTR		
280m	HC.39/515000E-9251750N					
<p><b>DADOS GEOGRÁFICOS</b></p> <p>TOPONÍMIA São Domingos</p> <p>RELEVO ondulado</p> <p>VEGETAÇÃO arbustiva</p> <p>SOLO areno-argiloso marrom avermelhado</p>						
<p><b>DADOS GEOLOGICOS</b></p> <p>ROCHA Gnaisse</p> <p>CLASSE Metamórfica</p> <p>AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO</p>						
<p>UNIDADE ESTRAT. Complexo Caió</p>						

ROCHA: Gnaisse  
CLASSE: Metamórfica  
AMOSTRA:  SIM  NÃO



## DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRC. PS C/C 1184

CADERN	PALEON	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PEXPOS	Nº
M-16						155
ALTIT.	COORDENADAS		CADASTRO OCORR	ILUSTR		
250m	HC.39/508000E-9251750N					
<p><b>DADOS GEOGRÁFICOS</b></p> <p>TOPONÍMIA Volta</p> <p>RELEVO ondulado</p> <p>VEGETAÇÃO arbustiva e cultura</p> <p>SOLO areno-argiloso avermelhado</p>						
<p><b>DADOS GEOLOGICOS</b></p> <p>ROCHA Biotita-Gnaisse</p> <p>CLASSE Metamórfica</p> <p>AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO</p>						
<p>UNIDADE ESTRAT. Grupo Ceará</p>						

ROCHA: Biotita-Gnaisse  
CLASSE: Metamórfica  
AMOSTRA:  SIM  NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

FALETA 1184

CADEN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	154
M-16						

ALTIT	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR	ILUSTR
330m	HC. 39/510500E-9252000E		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Riacho Cipriano

RELEVO: ondulado

VEGETAÇÃO: arbustiva e cultura

SOLO: arenoso-argiloso avermelhado

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM: .....

ATIT. DA XIST: .....

ATIT. DO LIN: .....

CUTPOS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha gnaissica, mesocrática, coloração cinza, granulação fina, alterada e foliada. É composta de biotita, feldspatos (alterado para caulim) e quartzo. Incluídos na rocha gnaissica ocorrem faixas anfíbolíticas.

**ROCHA**

Biotita-Gnaisse

**CLASSE**

Metamórfica

ANOTA:  SIM  NÃO

UNIDADE ESTRAT. Complexo Jaicó



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

FALETA 1184

CADEN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	156
M-16						

ALTIT	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR	ILUSTR
250m	HC. 39/506500E-9253250E		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Lavras da Mangabeira

RELEVO: levemente ondulado

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: arenoso-argiloso creme

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM: 40°/170°SAZ

ATIT. DA XIST: 10°/260°SAZ

ATIT. DO LIN: 10°/260°SAZ

CUTPOS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha mesocrática, de coloração cinza, granulação fina a média, bastante fraturada e laminada, com estrutura gnaissica, cataclásica. É constituída de feldspatos (cinza e róseo), quartzo, e mica (biotita e muscovita).

**ROCHA**

Gnaisse à duas micas algo cataclásica

**CLASSE**

Metamórfica

ANOTA:  SIM  NÃO

UNIDADE ESTRAT. Grupo Ceará



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PROJ. PS

C/C 1134

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NR
1-16						157
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO GEOL.		MUNIC.	
280m	MO. 19/502750E-9253500N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA Lavras da Mangabeira					
	RELEVO ondulado					
	VEGETAÇÃO arbustiva rala					
	SOLO arenoso-argiloso creme					
DADOS GEOLÓGICOS	<p>Rocha mesocrática, de coloração cinza, xistosa, foliada, exibindo estrutura gnáissica, granulção fina, com feldspatos, quartzo e biotita. Corre processo de caulinição do feldspato.</p>					
	UNIDADE ESTRAT. Grupo Ceará					
TÉCNICA	ALTIT. DA CAM					
	ALTIT. DA XIST. 55m/320m					
	ALTIT. DO LIM					
	OUTROS					
LITOLÓGICA	ROCHA Biotita-Gnaisse					
	CLASSE Metamórfica					
	AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO					



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PROJ. PS

C/C 1134

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NR
1-16						159
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO GEOL.		MUNIC.	
250m	MO. 19/501500E-9254000N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA Espirado					
	RELEVO levemente ondulado					
	VEGETAÇÃO arbustiva					
	SOLO arenoso-argiloso creme avermelhado					
DADOS GEOLÓGICOS	<p>Rocha xistosa, foliada, alterada, coloração cinza, com biotita e quartzo como principais componentes. São frequentes veios de quartzo, centinétricos, concordantes e discordantes.</p>					
	UNIDADE ESTRAT. Grupo Ceará					
TÉCNICA	ALTIT. DA CAM					
	ALTIT. DA XIST.					
	ALTIT. DO LIM					
	OUTROS					
LITOLÓGICA	ROCHA Biotita-xisto					
	CLASSE Metamórfica					
	AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO					



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PALEO  
25

C/C 1184

CADERN  PALEONT  SEDIMENT  MINERAL  QUÍMICA  PETROGR  Nº 158

ALTIT 260 m LOCALIZAÇÃO MC. 39/501750E-9253250N CENSO GEOGR ILUSTR

TOPONÍMIA Lavras da Mangabeira  
 RELEVO levemente ondulado  
 VEGETAÇÃO arbustiva rala  
 SOLO areno-argiloso creme

H Rocha xistosa, de cor cinza, granulação fina, aspecto bandado; são identificadas no exame mi croscópico biotita, quartzo e algum feldspato. E- ventualmente ocorrem faixas mais ricas em felés- pato com estrutura graissica.

UNIDADE ESTRAT.

TECTÓNICA  
 ALTIT. DA CAM  
 ALTIT. DA SIST. 109/330912  
 ALTIT. DO LIN.  
 OUTROS

ROCHA  
 Migmatito

CLASSE  
 Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PALEO  
25

C/C 1184

CADERN  PALEONT  SEDIMENT  MINERAL  QUÍMICA  PETROGR  Nº 160

ALTIT 250 m LOCALIZAÇÃO MC. 39/500750E-9254750N CENSO GEOGR ILUSTR

TOPONÍMIA Espiraiado  
 RELEVO levemente ondulado  
 VEGETAÇÃO arbustiva e cultura  
 SOLO areno-argiloso creme

H Rocha micocrítica, de coloração cinza, grã fina algo alterada, com biotita em finas palhetas agru- padas, constituindo lentes comprimido por faixas quartzosas. Ocorrem veios e lentes de quartzo discordantes.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Ceará

TECTÓNICA  
 ALTIT. DA CAM  
 ALTIT. DA SIST. 151/160912  
 ALTIT. DO LIN.  
 OUTROS

ROCHA  
 Biotita-xisto

CLASSE  
 Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. 15 C/C 1184

CADERN. 15	PALEONT. CPRM	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	NR. 161
ALTIT. 250m	LOCALIZAÇÃO NO. 39/501250E-925700N	CADASTRO DE GRUPO	USO	ATIT. DA CAM. ATIT. DA XIST. 200/150RAZ ATIT. DO LIM. OUTROS		
TOPONÍMIA Sítio Riacho do Meio RELEVO levemente ondulado VEGETAÇÃO arbustiva e cultura SOLO areno-argiloso creme avermelhado						
Rocha quartzosa de coloração cinza clara, com finos leitos de biotita e alguma muscovita. Possui granulação fina.						
UNIDADE ESTRAT. Grupo Ceará						
						ROCHA Quartzito micáceo CLASSE Metamórfica AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. 15 C/C 1184

CADERN. 15	PALEONT. CPRM	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	NR. 163
ALTIT. 320m	LOCALIZAÇÃO NO. 39/506000E-923250N	CADASTRO DE GRUPO	USO	ATIT. DA CAM. ATIT. DA XIST. ATIT. DO LIM. OUTROS		
TOPONÍMIA Anhora RELEVO ondulado VEGETAÇÃO caatinga e cultura SOLO areno-argiloso creme						
Rocha cinza, de grã fina, feldspaticada, exibindo estrutura catenôclina. É composta essencialmente de biotita, feldspatos, quartzo e hornblenda.						
UNIDADE ESTRAT. Complexo São João						
						ROCHA Migmatito CLASSE Metamórfica AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRM 1184

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PESSOAS	PRM
11-10					PRM-911	162

ALTIT	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO DEGR	ILUSTRA
250m	MO. 31/500500E-9233250H	006	

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Sítio Riacho do Meio

RELEVO: levemente ondulado

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: areno-argiloso creme avermelhado

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIM. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de coloração esverdeada, granulação fina, xistosa, constituída de anfibólio, quartzo e feldspato alterado, apresentando fibras de amianto.

**LITOLÓGICA**

ROCHA: Caixico calcos silicático.

CLASSE: Metamórfica

AMOSTRA:  SIM  NÃO

UNIDADE ESTRAT. Complexo Caicó



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRM 1184

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PESSOAS	PRM
11-10						164

ALTIT	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO DEGR	ILUSTRA
250m	MO. 31/507500E-9235750H		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Arélicos

RELEVO: ondulado

VEGETAÇÃO: caatinga

SOLO: areno-argiloso creme

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ARGIL. / OS. DE

ATIT. DO LIM. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de grã fina, cor cinza, com estrutura pignatícia. É constituída de feldspato, quartzo e biotita. Ocorrem numerosos veios aplíticos e pegmatíticos concordantes e discordantes.

**LITOLÓGICA**

ROCHA: Migmatito

CLASSE: Metamórfica

AMOSTRA:  SIM  NÃO

UNIDADE ESTRAT. Complexo Caicó



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PROJ. 28 C/C 1134

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR
71-1					

Nº 165

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO CCOR	MÚLTIPL
390m	NO. 09/5160003-9233500N		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Jitirana

RELEVO ondulado

VEGETAÇÃO arbustiva e cultura

SOLO arenoso-argiloso cinza a creme

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST. 150/195m

ATIT. DO LIM.

OUTROS

**LITOLÓGICA**

ROCHA Migmatito

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

ROCHA migmatítica, de aspecto bandeado, coloração cinza e rósea, estrutura estromática, granulação fina a média. É composta de feldspatos, quartzo e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Caicó



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PROJ. 28 C/C 1134

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR
					208 212-912

Nº 167

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO CCOR	MÚLTIPL
370m	NO. 01/5122505-9237750N		172

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Burdorio Velho

RELEVO ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso-argiloso avermelhado

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS

**LITOLÓGICA**

ROCHA Serpentinítico

CLASSE Ultramáfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

ROCHA cinza esverdeada, de grã fina, algo alterada, constituída de material serpentinitico, epídoto, argila e mineral opaco.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Caicó



## DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRM 15 C/C 1184

CADEN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	CUMICA	ROCHA	NO
15						166
ALTE	LOCALIZAO	CADENADO OCORR	PLANTA			
380m	MO, 30/513000E-9238000N					
<p><b>DADOS GEOGRAFICOS</b></p> <p>TOPONIMIA <u>Ararijo</u></p> <p>RELEVO <u>ondulado</u></p> <p>VEGETAO <u>aristativa e cultura</u></p> <p>SOLO <u>areno-argiloso creme</u></p>						
<p><b>DADOS GEOLOGICOS</b></p> <p>ROCHA <u>Migmatito</u></p> <p>CLASSE <u>Metamorfica</u></p> <p>AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NAO</p>						
<p>UNIDADE ESTRAT. <u>Complexo Gaicó</u></p>						
<p>ROCHA migmatitica, grã fina a média, de aspecto fitado, bastante fraturada, algo alterada, exibindo estruturas estromática e migmatitica, com coloração cinza e rósea. É constituída fundamentalmente de feldspatos, biotita e quartzo.</p>						



## DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRM 15 C/C 1184

CADEN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	CUMICA	ROCHA	NO
15						168
ALTE	LOCALIZAO	CADENADO OCORR	PLANTA			
300m	MO, 39/517000E-9239750N					
<p><b>DADOS GEOGRAFICOS</b></p> <p>TOPONIMIA <u>Ribeiro</u></p> <p>RELEVO <u>ondulado</u></p> <p>VEGETAO <u>castanea</u></p> <p>SOLO <u>areno-argiloso creme avermelhado</u></p>						
<p><b>DADOS GEOLOGICOS</b></p> <p>ROCHA <u>Migmatito</u></p> <p>CLASSE <u>Metamorfica</u></p> <p>AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NAO</p>						
<p>UNIDADE ESTRAT. <u>Complexo Gaicó</u></p>						
<p>ROCHA de cor cinza, mista, com estrutura estromática, e grã fina média. É constituída essencialmente de biotita, feldspatos e quartzo. Cor com numerosos veios pegmáticos discordantes.</p>						





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PAÍS: **BR** C/C: **1184**

CADERN	PALEON	SEDIMENT	MINERAL	CÚMICA	PETROGR	NR
11-1						169

ALTIT	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR	ILUSTR
350m	MO. 39/520750E-9240750N		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Serrote da Ena

RELEVO: ondulado

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: arenoso-argiloso creme avermelhado

**TECÔNICA**

ATIT. DA CAM: 20s/09Az

ATIT. DA XIST: 20s/09Az

ATIT. DO LIM:

OUTROS:

**LITOLÓGICA**

ROCHA: Gnaisses xistoso

CLASSE: Metamórfica

AMOSTRA:  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha cinza clara, granulação fina, laminada, fraturada com estrutura gnaissica, xistosa. Há alternância de leitos micáceos (biotíticos) mais espessos e leitos quartzo-feldspáticos com alguma biotita. Correm veios ácidos centimétricos, com cordantes e discordantes.

UNIDADE ESTRAT.: Complexo Caicó



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PAÍS: **BR** C/C: **1184**

CADERN	PALEON	SEDIMENT	MINERAL	CÚMICA	PETROGR	NR
11-1						171

ALTIT	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR	ILUSTR
320m	MO. 39/522250E-9243500N		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Córrego do Saco

RELEVO: ondulado

VEGETAÇÃO: castiça

SOLO: arenoso cinza

**TECÔNICA**

ATIT. DA CAM: 20s/290Az

ATIT. DA XIST: 20s/290Az

ATIT. DO LIM:

OUTROS:

**LITOLÓGICA**

ROCHA: Migmatito

CLASSE: Metamórfica

AMOSTRA:  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de cor cinza, aspecto listrado, laminada e fraturada. Compõem-se de biotita, feldspatos e quartzo distribuídos em leitos claros e escuros. São frequentes veios aplíticos e pegmatíticos.

UNIDADE ESTRAT.:



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PAGE 15 C/C 1184

CIDADE	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NO
11-					PAO-173	170
ALTITUDE	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO DEGRAN	ILUSTRA			
350m	MO. 29/521500E-9242000E					
<p><b>DADOS GEOGRÁFICOS</b></p> <p>TOPONÍMIA Olho d'Água das Águas</p> <p>RELEVO ondulado</p> <p>VEGETAÇÃO caatinga</p> <p>SOLO arenoso-argiloso avermelhado</p>						
<p><b>DADOS GEOLÓGICOS</b></p> <p>ROCHA Hornblenda-clorita-xisto</p> <p>CLASSE Metamórfica</p> <p>AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO</p>						
<p>UNIDADE ESTRAT. Complexo Caiçó</p>						



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PAGE 15 C/C 1184

CIDADE	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NO
11-					PAO-108	172
ALTITUDE	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO DEGRAN	ILUSTRA			
320m	MO. 31/522750E-9244750E					
<p><b>DADOS GEOGRÁFICOS</b></p> <p>TOPONÍMIA Dos Viçosa</p> <p>RELEVO ondulado</p> <p>VEGETAÇÃO caatinga</p> <p>SOLO arenoso cinza</p>						
<p><b>DADOS GEOLÓGICOS</b></p> <p>ROCHA Biotita-muscovita-Gnaiss</p> <p>CLASSE Metamórfica</p> <p>AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO</p>						
<p>UNIDADE ESTRAT. Grupo Ceará</p>						



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREL. 25 C/C 1184

CADERN.  PALEONT.  SEDIMENT.  MINERAL.  GÊNEC.  PETROG.  Nº 173

ALTIT. 320m LOCALIZAÇÃO NO. 39/526250E-9244250N

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Boi  
 RELEVO ondulado  
 VEGETAÇÃO Castiça  
 SOLO areno-argiloso creme avermelhado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM  
 ATIT. DA EXT. 209/230 9Az  
 ATIT. DO LIM.  
 OUTROS.

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de estrutura gnáissica, coloração cinza, grã fina, alterada, com faixas xistosas, foliada e fraturada. É constituída quase que integralmente de feldspatos, biotita e quartzo distribuídos em faixas claras e escuras.

LITOLÓGICA

ROCHA Biotita-Gnaisse xistoso  
 CLASSE Metamórfica  
 AMOSTRA  SIM  NÃO

UNIDADE ESTRAT. COMPLEXO CAICÓ



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREL. 25 C/C 1184

CADERN.  PALEONT.  SEDIMENT.  MINERAL.  GÊNEC.  PETROG.  Nº 175

ALTIT. 250m LOCALIZAÇÃO NO. 39/512250E-9313500N

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Serra do Cordeão  
 RELEVO ondulado  
 VEGETAÇÃO Castiça devastada  
 SOLO areno-argiloso creme

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM  
 ATIT. DA EXT. 509/270 9Az  
 ATIT. DO LIM.  
 OUTROS.

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de grã média, coloração rósea, fraturada, alterada. É constituída de feldspatos (em cristais milimétricos frequentemente fraturado) e quartzo. Ocorre veios de quartzo e quartzo-feldspáticos discordantes.

LITOLÓGICA

ROCHA Biotita-Gnaisse  
 CLASSE Metamórfica  
 AMOSTRA  SIM  NÃO

UNIDADE ESTRAT. Complexo Caicó





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREL. 2/8

C/C 1134

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NR
11-14					PAI-909	174

ALTIT	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR	PLANTA
300m	LC. 39/511500E-9312750N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA	Oróe
RELEVO	ondulado
VEGETAÇÃO	caatinga rala
SOLO	areno-argiloso creme

TECNICA

ALT. DA CAM	
ALT. DA VIS	602/27012
ALT. DO LIN	
OUTROS	

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de coloração rósea, grã fina a média, fraturada e foliada, com estrutura gnáissica. Os principais ~~concorrentes~~ mineralógicos identificados são feldspato, biotita, quartzo e hornblenda.

UNIDADE ESTRAT. **Complexo Gaicó**

LITOLÓGICA

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



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREL. 2/8

C/C 1134

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NR
11-14						176

ALTIT	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR	PLANTA
250m	LC. 31/513000E-9317000N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA	Cordado
RELEVO	ondulado
VEGETAÇÃO	caatinga
SOLO	areno-argiloso creme

TECNICA

ALT. DA CAM	
ALT. DA VIS	702/20912
ALT. DO LIN	
OUTROS	

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de granulagem média a grossa, coloração rósea a cinza escura, algo alterada, com biotita (constituindo leitões irregulares), feldspato (em cristais subânicos) e quartzo. Veios de granatoides discordantes cortam a rocha.

UNIDADE ESTRAT. **Complexo Gaicó**

LITOLÓGICA

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



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREL. FS C/C 1104

CADERN. PREL. 11-30	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	N.º 177
---------------------	-----------	----------	----------	----------	---------

ALTIT. 205m	LOCALIZAÇÃO IC. 39/515500E-9325750N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-------------	-------------------------------------	-----------------	---------

**DADOS GEOMORFOLÓGICOS**

TOPONÍMIA Massapé

RELEVO levemente ondulado

VEGETAÇÃO catinga

SOLO areno-argiloso cinza creme

**TECTÔNICA**

ALTIT. DA CAM.

ALTIT. DA LIST. 500/1000m

ALTIT. DO LIM.

OUTROS.

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de coloração cinza, granulação fina, aite rada, exibindo estrutura gnáissica. É constituída de feldspatos, quartzo e biotita (em finas palhetas formando faixas pouco espessas, descontínuas). Ocorrem diversos veios pegmatíticos discordantes.

**ROCHA**

Biotita-Gnaíссе

**CLASSE**

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

UNIDADE ESTRAT. Complexo Caicó



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREL. FS C/C 1184

CADERN. PREL. 11-30	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	N.º 179
---------------------	-----------	----------	----------	----------	---------

ALTIT. 200m	LOCALIZAÇÃO IC. 39/520750E-9333500N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-------------	-------------------------------------	-----------------	---------

**DADOS GEOMORFOLÓGICOS**

TOPONÍMIA Curreal Novo

RELEVO levemente ondulado

VEGETAÇÃO catinga

SOLO arenoso creme

**TECTÔNICA**

ALTIT. DA CAM.

ALTIT. DA LIST.

ALTIT. DO LIM.

OUTROS.

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha migmatizada, coloração cinza, granulação fina a média, algo xistosa, exibindo estrutura es-tromática. É constituída de um paleossoma gnáissico xistoso e de neossoma quartzo-feldspático. Ocorrem veios pegmatíticos discordantes de espessura centimétrica.

**ROCHA**

Migmatito

**CLASSE**

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

UNIDADE ES. NAT. Complexo Caicó



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRM 1184

CADERN  PALEONT  SEDIMENT  MINERAL  QUÍMICA  PETROGR  178

ALTIT. 210m LOCALIZAÇÃO NO. 35/516500E-9329250N CADASTRO OCORR  NÚMERO

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Aracaju  
 RELEVO ondulado  
 VEGETAÇÃO caatinga  
 SOLO arenó-argiloso creme

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM .....  
 ATIT. DA BAST. 70°/90°SW  
 ATIT. DO LIT. ....  
 OUTROS .....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha migmatizada, de coloração cinza, grã fina a média, exibindo estrutura estromática. O paleosoma gnaissico é algo xistoso, constituído de feldspatos, biotita e quartzo. O neosoma é composto de quartzo e feldspato.

LITOLÓGICA

ROCHA Migmatito  
 CLASSE Metamórfica  
 AMOSTRA  SIM  NÃO

UNIDADE ESTRAT. Complexo Caicó



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRM 1184

CADERN  PALEONT  SEDIMENT  MINERAL  QUÍMICA  PETROGR  180

ALTIT. 170m LOCALIZAÇÃO NO. 39/524750E-9331250N CADASTRO OCORR  NÚMERO

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Anosivas  
 RELEVO ondulado  
 VEGETAÇÃO caatinga  
 SOLO arenó-argiloso creme com feixes de quartzo

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM .....  
 ATIT. DA BAST. ....  
 ATIT. DO LIT. ....  
 OUTROS .....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha migmatizada, de paleossoma gnaissico, coloração cinza, grã fina, algo alterada, exibindo estruturas estromática e schlieren. O paleossoma é constituído de feldspato, biotita e quartzo, enquanto o neossoma é de constituição quartzo-feldspática.

LITOLÓGICA

ROCHA Migmatito  
 CLASSE Metamórfica  
 AMOSTRA  SIM  NÃO

UNIDADE ESTRAT. Complexo Caicó





## DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PAZ 83 C/C 1184

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NR
10-10						181
ALTIT	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO DEGR	ILUSTR		
160m	NO. 39/52600CR-9329750N					
<p><b>DADOS TOPOGRÁFICOS</b></p> <p>TOPONÍMIA <u>Caicó</u></p> <p>RELEVO <u>ondulado</u></p> <p>VEGETAÇÃO <u>caatinga</u></p> <p>SOLO <u>areno-argiloso crano</u></p>						
<p><b>DADOS GEOLÓGICOS</b></p> <p>Rocha migmatizada com paleossoma gnaissico, algo xistoso, granulação fina, com estrutura estromática e schlieren. O neossoma é constituído de quartzo-feldspato. Correm veios pegmatíticos discordantes de espessura centimétrica.</p>						
UNIDADE ESTRAT.			Complexo Caicó			
					<p><b>TECTÔNICA</b></p> <p>ATIT. DA CAM</p> <p>ATIT. DA XIST <u>700/2700AZ</u></p> <p>ATIT. DO LIM</p> <p>OUTROS</p>	
					<p><b>LITOLÓGICA</b></p> <p>ROCHA <u>Migmatito</u></p> <p>CLASSE <u>Metamórfica</u></p> <p>AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NAO</p>	



## DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PAZ 83 C/C 1184

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NR
10-10						183
ALTIT	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO DEGR	ILUSTR		
350m	NO. 39/54650CE-9225750N					
<p><b>DADOS TOPOGRÁFICOS</b></p> <p>TOPONÍMIA <u>Batateiras</u></p> <p>RELEVO <u>ondulado</u></p> <p>VEGETAÇÃO <u>caatinga</u></p> <p>SOLO <u>areno-argiloso</u></p>						
<p><b>DADOS GEOLÓGICOS</b></p> <p>Rocha de coloração cinza escura, algo xistosa, foliada, fraturada, exibindo estrutura estromática. É constituída essencialmente de feldspatos, biotita e quartzo, este último em cristais estirados e geralmente fragmentados.</p>						
UNIDADE ESTRAT.			Complexo Caicó			
					<p><b>TECTÔNICA</b></p> <p>ATIT. DA CAM</p> <p>ATIT. DA XIST <u>700/1500AZ</u></p> <p>ATIT. DO LIM</p> <p>OUTROS</p>	
					<p><b>LITOLÓGICA</b></p> <p>ROCHA <u>Migmatito</u></p> <p>CLASSE <u>Metamórfica</u></p> <p>AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NAO</p>	



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREC. 1184

CADERN. 1184	PROJETO	REGIÃO	MUNICÍPIO	QUILÔMETRO	PARCELA	Nº 182
--------------	---------	--------	-----------	------------	---------	--------

ALTITUDE 160m	LOCALIZAÇÃO NO. 39/529000E-9325500N	COORDENADAS UTM	ESCALA
---------------	-------------------------------------	-----------------	--------

**DADOS DESCRITIVOS**

TOPOGRAFIA: Riacho Lamarcua

RELEVO: ondulado

VEGETAÇÃO: castiça

SOL: ensolarado, quente

**DADOS GEOLOGICOS**

Migmatito com paleossoma gnáissico, algo misto, de grã fina a média, coloração cinza, exibindo estruturas estromatólica e schlieren. O neossoma de constituição quartzo-feláspática. Veios pegmatíticos discordantes cortam a rocha.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Caió

**TEXTURA**

ATIV. DA CAM. ....

ATIV. DA DIST. 359/1009A2

ATIV. DO LIM. ....

OUTROS. ....

**ROCHA**

Migmatito

**CLASSE**

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREC. 1184

CADERN. 1184	PROJETO	REGIÃO	MUNICÍPIO	QUILÔMETRO	PARCELA	Nº 184
--------------	---------	--------	-----------	------------	---------	--------

ALTITUDE 420m	LOCALIZAÇÃO NO. 39/546500E-9227000N	COORDENADAS UTM	ESCALA
---------------	-------------------------------------	-----------------	--------

**DADOS DESCRITIVOS**

TOPOGRAFIA: C8co

RELEVO: ondulado

VEGETAÇÃO: castiça

SOL: ensolarado, quente avermelhado

**DADOS GEOLOGICOS**

rocha de granulação fina a média, coloração cinza claro a róseo, exibindo estrutura schlieren. É composta de paleossoma gnáissico, rico em biotita e neossoma granítico (quartzífero). Ocorrem veios pegmatíticos concordantes.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Caió

**TEXTURA**

ATIV. DA CAM. ....

ATIV. DA DIST. ....

ATIV. DO LIM. ....

OUTROS. ....

**ROCHA**

Migmatito

**CLASSE**

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



## DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PAIS:  BR  C/C: 1134

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NR
11-1						185
ALTIT	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO CCGM	PLANTA		
320m	19.39/546500E-9232750N					
<p><b>DADOS GEOGRÁFICOS</b></p> <p>TOPONÍMIA: Guaribas</p> <p>RELEVO: levemente ondulado</p> <p>VEGETAÇÃO: caatinga</p> <p>SOLO: arenoso-argiloso creme</p>						
<p><b>DADOS GEOLÓGICOS</b></p> <p>Rocha de cor cinza clara a escura, grã fina média, com estrutura "sardeln". É composta essencialmente de feldspatos, quartzo e biotita.</p>						
<p>UNIDADE ESTRAT. Complexo Caicó</p>						
<p><b>TECTÔNICA</b></p> <p>ATIT. DA CAM: _____</p> <p>ATIT. DA XIST: _____</p> <p>ATIT. DO LIM: _____</p> <p>OUTROS: _____</p>						
<p><b>LITOLÓGICA</b></p> <p>ROCHA: Migmatito</p> <p>CLASSE: Metamórfica</p> <p>AMOSTR: <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO</p>						



## DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PAIS:  BR  C/C: 1184

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NR
11-16						187
ALTIT	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO CCGM	PLANTA		
300m	19.39/549250E-9239000N					
<p><b>DADOS GEOGRÁFICOS</b></p> <p>TOPONÍMIA: Cajassiras</p> <p>RELEVO: levemente ondulado</p> <p>VEGETAÇÃO: caatinga</p> <p>SOLO: arenoso-argiloso creme avermelhado</p>						
<p><b>DADOS GEOLÓGICOS</b></p> <p>Rocha de grã fina média, cor cinza, com estrutura fibritica. É composta de calcossoma granítico rico em biotita e neossoma de constituição quartzo-feldspática.</p>						
<p>UNIDADE ESTRAT. Complexo Caicó</p>						
<p><b>TECTÔNICA</b></p> <p>ATIT. DA CAM: _____</p> <p>ATIT. DA XIST: _____</p> <p>ATIT. DO LIM: _____</p> <p>OUTROS: _____</p>						
<p><b>LITOLÓGICA</b></p> <p>ROCHA: Migmatito</p> <p>CLASSE: Metamórfica</p> <p>AMOSTR: <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO</p>						





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREL. 13 C/C 1184

CADERN. 13-1	FALCÓN	SIGNÉT	MINERAL	QUÍMICA	PERÍODO	NR 186
--------------	--------	--------	---------	---------	---------	--------

ALTIT. 300m	SOCIALIZAÇÃO NO. 39/547790E-9236250N	CADASTRO DEGR	ILUSTRA
-------------	--------------------------------------	---------------	---------

PAISAGEM E SONDAGENS

TOPONÍMIA Cajazeiras

RELEVO Levemente ondulado

VEGETAÇÃO Catinga

SOLO arenoso-argiloso creme

PAISAGEM E SONDAGENS

ROCHA de cor cinza a rósea, grã fina-média, com estrutura fletítica. É constituída de feldspatos, quartzo e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Caicó

TECÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST

ATIT. CO LIN

OUTROS

ROCHA Migmatito

LITOLÓGICA

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREL. 13 C/C 1184

CADERN. 13-1	FALCÓN	SIGNÉT	MINERAL	QUÍMICA	PERÍODO	NR 188
--------------	--------	--------	---------	---------	---------	--------

ALTIT. 300m	SOCIALIZAÇÃO NO. 39/549500E-9242250N	CADASTRO DEGR	ILUSTRA
-------------	--------------------------------------	---------------	---------

PAISAGEM E SONDAGENS

TOPONÍMIA Papa Noel

RELEVO Levemente ondulado

VEGETAÇÃO Catinga

SOLO arenoso-argiloso creme a cinza

PAISAGEM E SONDAGENS

ROCHA granular, compacta, equigranular, coloração cinza, macerática constituída de feldspatos, biotita (em finas palhetas) e quartzo. Corres, em alguns locais, processo de alteração nos minerais instáveis.

UNIDADE ESTRAT.

TECÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST

ATIT. CO LIN

OUTROS

ROCHA Granito

LITOLÓGICA

CLASSE Infra crustal

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PARTE 03 C/C 1134

CADENM	RELEVO	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NR
11-13						169
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO DEGRM		LUSTR		
440m	NO. 39/549000E-9245250N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Saco				
	RELEVO	levemente ondulado				
	VEGETAÇÃO	Cerradão				
	SOLO	arenoso-argiloso arenoso				
DADOS GEOLÓGICOS	<p>Rocha de grã média, fraturada, coloração rósea, exibindo estrutura fibritica; é constituída de feldspatos, biotita (por vezes alterada) e quartzo. Correm diversas veios pegmatíticos cortando a rocha discordantemente.</p>					
	UNIDADE ESTRAT.	Complexo Caió				
LITOLÓGICA	ROCHA	Migmatito				
	CLASSE	Metamórfica				
	ANGSTRA	<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO				



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PARTE 03 C/C 1134

CADENM	RELEVO	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NR
11-13						191
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO DEGRM		LUSTR		
280m	NO. 39/548750E-9250750N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Cacaré de Baixo				
	RELEVO	levemente ondulado				
	VEGETAÇÃO	arborescente rala				
	SOLO	arenoso cinza				
DADOS GEOLÓGICOS	<p>Sedimento de coloração cinza, diagênese média a forte, granulação média, constituído de grãos angulosos de quartzo inclusos em matriz arenosa com algum feldspato alterado.</p>					
	UNIDADE ESTRAT.	Grupo Rio do Baixo				
LITOLÓGICA	ROCHA	Arenito conglomático				
	CLASSE	Sedimentar				
	ANGSTRA	<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO				



## DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRG 35 C/C 1184

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	NR
11-1						190

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO GEOLÓG.	USUR.
310m	HC. 39/54775CE-9249000N		

**DADOS GEOMORFOLÓGICOS**

TOPONÍMIA: Cacaré

RELEVO: ondulado

VEGETAÇÃO: caatinga

SOLO: arenoso-argiloso

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de grã fina a média, algo cataclásada, exibindo estrutura flebitica. O paleossoma grãssico possui coloração cinza a rósea, com feldspatos, biotita e quartzo. O neossoma é de constituição quartzo-feldspática.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Caió

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA FOLIAÇÃO: 70°/09As

ATIT. DO LIM. ....

OUTROS: .....

**LITOLÓGICA**

ROCHA: Migmatito

CLASSE: Metamórfica

AVULSA:  SIM  NÃO



## DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRG 35 C/C 1184

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	NR
11-1						192

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO GEOLÓG.	USUR.
260m	HC. 39/549500E-9255750N		

**DADOS GEOMORFOLÓGICOS**

TOPONÍMIA: Foz Esperança

RELEVO: levemente ondulado

VEGETAÇÃO: caatinga

SOLO: arenoso avermelhado

**DADOS GEOLÓGICOS**

Sedimento de grã fina média, coloração creme a vermelhada, com diagênese média e estratificação paralela. Ocorrem níveis de arenito fino alternados com outros de arenito conglomerático.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Rio do Peixe

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIM. ....

OUTROS: .....

**LITOLÓGICA**

ROCHA: Arenito fino e conglomerático

CLASSE: Sedimentar

AVULSA:  SIM  NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

BRF 10 C/C 1184

CADERN		FALENT		SEDIMENT		MINERAL		QUÍMICA		PETROGR		Nº 193	
M-13													
ALTIT.		LOCALIZAÇÃO		CADASTRO DEGR		NUMER						TECTONIA ATIT. DA CAM ..... ATIT. DA XIST ..... ATIT. DO LIM ..... OUTROS ..... ROCHA Arenito fino e conglomerático CLASSE Sedimentar AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO	
240m		MG. 39/601750E-9250500N											
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA Riacho do Boi												
	RELEVO suavemente ondulado												
	VEGETAÇÃO castiça												
SOLO areno-argiloso de coloração creme													
DADOS GEOLOGICOS	Sedimento de granulação fina a grossa, coloração cinza a creme, diagênese média com estratificação paralela. É composta de quartzo, feldspato (alterado), muscovita e biotita.												
	UNIDADE ESTAD. Grupo Rio do Peixe												



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

BRF 10 C/C 1184

CADERN		FALENT		SEDIMENT		MINERAL		QUÍMICA		PETROGR		Nº 195	
M-13										248-913			
ALTIT.		LOCALIZAÇÃO		CADASTRO DEGR		NUMER						TECTONIA ATIT. DA CAM ..... ATIT. DA XIST ..... ATIT. DO LIM ..... OUTROS ..... ROCHA Piróxeno-Tonalito CLASSE Plutônica ácida AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO	
250m		MG. 39/601750E-9254500N											
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA Angico Porto												
	RELEVO levemente ondulado												
	VEGETAÇÃO castiça												
SOLO areno-argiloso creme													
DADOS GEOLOGICOS	Rocha de coloração cinza, granular, hipidiómrifica, homogênea, aparentemente isotrópica. É constituída de feldspatos em cristais subédricos, quartzo e minerais ferromagnesianos (biotita, anfibólios e piroxênios).												
	UNIDADE ESTAD.												



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREL. 58 C/C 1134

CPRM

CADEIRA	PALEONTO	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR
M-1					

Nº 194

ALTIM.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO GEOM.	ILUSTR.
240m	MO. 39/502000E-9252750N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA	Leoi Korto
RELEVO	levemente ondulado
VEGETAÇÃO	caatinga
SOLO	arenoso creme

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.	.....
ATIT. DA XIST.	.....
ATIT. DO LIM.	.....
OUTROS	.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de coloração rósea, grã grosseira equigrãular, isotrópica. É constituída de feldspatos, quartzo e biotita. Aparece cortada por veios pegmatíticos centimétricos.

UNIDADE ESTRAT. **Complexo Caicó**

LITOLÓGICA

ROCHA	Biotita granito
CLASSE	Infracrustal
AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREL. 58 C/C 1134

CPRM

CADEIRA	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR
M-1					

Nº 196

ALTIM.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO GEOM.	ILUSTR.
255m	MO. 39/501250E-9258500N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA	Berra
RELEVO	levemente ondulado
VEGETAÇÃO	caatinga e cultura
SOLO	arenoso-argiloso creme

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.	.....
ATIT. DA XIST.	.....
ATIT. DO LIM.	.....
OUTROS	.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de coloração cinza a rósea, granulação média a grosseira, equigranular, com feldspatos, biotita e quartzo. Correm diversos veios quartzo-feldspáticos, de textura pegmatóide, cortando a rocha em direções variadas.

UNIDADE ESTRAT.

LITOLÓGICA

ROCHA	Biotita-Granito
CLASSE	Infracrustal
AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREL 15 C/C 1134

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NR
1-1						197

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO DEGR	ILUSTR
280m	MG. 39/601000E-9259250N		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA: Pizoco Seco

RELEVO: levemente ondulado

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: arenoso-argiloso creme avermelhado

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de grã fina, visivelmente cataclásada, coloração cinza a creme, bastante fraturada. É constituída predominantemente de quartzo, feldspato e alguma biotita. Os componentes minerais encontram-se geralmente fraturados.

UNIDADE ESTRAT. **Complexo Caicó**

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA RIST. ....

ATIT. DO LIM. ....

OUTROS. ....

**ROCHA**

Cataclasito

**CLASSE**

Metamórfica

AMOSTRA  1-4  2-5



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREL 15 C/C 1134

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NR
1-1						199

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO DEGR	ILUSTR
285m	MG. 39/600500E-9266750N		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA: São Francisco

RELEVO: levemente ondulado

VEGETAÇÃO: castinga e cultura

SOLO: arenoso-argiloso creme

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de aspecto bandado, algo xistosa, alterada, fraturada, coloração rósea a esverdeada, grã fina. É constituída essencialmente de feldspatos, biotita, quartzo e anfibólios. Os componentes minerais encontram-se frequentemente estirados e/ou dobrados.

UNIDADE ESTRAT. **Complexo Caicó**

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA RIST. **609/2308m**

ATIT. DO LIM. ....

OUTROS. ....

**ROCHA**

Biotita-Grãiseo cataclástico

**CLASSE**

Metamórfica

AMOSTRA  1-4  2-5





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREL. 1184

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	193
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCCPA	PLANTA		
260m	MO. 39/600000E-9255000N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA Calumbirã					
	RELEVO levemente ondulado					
	VEGETAÇÃO caatinga e cultura					
	SOLO areno-argiloso creme					
DADOS GEOLOGICOS	Rocha de grã grosseira, coloração cinza a rósea, isotrópica, equigranulada, alterada. É constituída de feldspatos, biotita e quartzo. Ocorrem diques de composição granítica, granulação fina, e equigranular.					
	UNIDADE ESTRAT. Complexo Caicó					
LITOLÓGICA						
ROCHA Biotita-Granito						
CLASSE Infra crustal						
ANCIEN. <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO						



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREL. 1184

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	200
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCCPA	PLANTA		
390m	MO. 39/599750E-9265000N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA Serra da Limbeira					
	RELEVO ondulado					
	VEGETAÇÃO caatinga					
	SOLO areno-argiloso creme avermelhado					
DADOS GEOLOGICOS	Rocha de grã grosseira, com tendência à exfoliação, coloração cinza, aspecto pintalgado, algo orientado, textura porfirítica. Possui composição granítica com feldspato sob a forma porfiro com timétricos ou ainda constituindo a matriz associada a quartzo e biotita.					
	UNIDADE ESTRAT. Complexo Caicó					
LITOLÓGICA						
ROCHA Granito-Gnaiss						
CLASSE Metamórfica						
ANCIEN. <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO						



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PALEO 53 C/C 1184

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NR
11-13						201
ALTIT	LOCALIDADE	CADASTRO OCCOR		LUSTRA		
300m	HC. 35/598000E-9271250N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA São Pedro					
	RELEVO ondulado					
	VEGETAÇÃO castinga e cultura					
	SOLO arenoso cinza					
DADOS GEOLOGICOS	<p>Rocha de aspecto litado, fraturada, coloração cinza, grã fina média, estrutura flebitica, no pa paleossoma gnáissico, rico em biotita, ocorrem fós firos de feldspato subcáricos, paralelos à xistocidade. O neossoma é de constituição quartzo-feldspática e grã média.</p>					
	UNIDADE ESTRAT. Complexo Caió					
LITOLÓGICA						ATIV. DA CAM ATIV. DA XIST. 60% / 140% AS ATIV. DO LIM. OUTROS
LITOLÓGICA						ROCHA Migmatito CLASSE Metamórfica AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PALEO 53 C/C 1184

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NR
11-13						203
ALTIT	LOCALIDADE	CADASTRO OCCOR		LUSTRA		
330m	HC. 35/594750E-9274250N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA Ponta da Serra					
	RELEVO ondulado					
	VEGETAÇÃO castinga					
	SOLO arenoso creme					
DADOS GEOLOGICOS	<p>Rocha xistosa, de coloração cinza granítica média, fraturada, exibindo estrutura gnáissica com indícios de cataclase. É constituída de feldspatos, quartzo e biotita.</p>					
	UNIDADE ESTRAT. Complexo Caió					
LITOLÓGICA						ATIV. DA CAM ATIV. DA XIST. 140% AS ATIV. DO LIM. OUTROS
LITOLÓGICA						ROCHA Biotita-Englese cataclástico CLASSE Metamórfica AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREC. 5 C/C 1184

CADERN.	FALCONE	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NR
11-16						202
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADERNO DE GR		ILUSTR		
300m	MO. 39/596000E-9273000N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Alívio				
	RELEVO	ondulado				
	VEGETAÇÃO	caatinga				
	SOLO	arenoso creme				
DADOS GEOLÓGICOS	<p>rocha xistosa, coloração cinza, com estrutura flexítica e pitigática. É constituída de paleossoma gnáissico xistoso e neossoma granítico fino. Incluídos no paleossoma são encontrados estreitas faixas concordantes de anfibolito.</p>					
	UNIDADE ESTRAT.	Complexo Caió				
TECNOLOGIA						ATIT. DA CAM ..... ATIT. DA SECT 2 75927 ATIT. DO LIM ..... OUTROS .....
ROCHA						Migmatito
CLASSE						Metamórfica
AMOSTRA						<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREC. 5 C/C 1184

CADERN.	FALCONE	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NR
11-16						204
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADERNO DE GR		ILUSTR		
300m	MO. 39/592750E-9275000N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Roca Nova				
	RELEVO	ondulado				
	VEGETAÇÃO	caatinga				
	SOLO	arenoso cinza				
DADOS GEOLÓGICOS	<p>rocha de grã fina média, xistosa, fraturada, ca- teclada. É composta de feldspatos, quartzo e m- ca (biotita e muscovita). Vários dos constituintes minerais encontram-se estirados e/ou fragmen- tados.</p>					
	UNIDADE ESTRAT.	Complexo Caió				
TECNOLOGIA						ATIT. DA CAM ..... ATIT. DA SECT 100/325927 ATIT. DO LIM ..... OUTROS .....
ROCHA						Biotita-muscovi- ta-Gnaísses
CLASSE						Metamórfica
AMOSTRA						<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRÉL. 13 C/C 1184

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	Nº 205
M-16						
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	LOCALIZAÇÃO DO APL.		ILUST.	ATIT. DA CAM ..... ATIT. DA XIST. .... ATIT. DO LIM. .... OUTROS .....	
330m	MO. 32/531500E-927575CN					
DADOS GEOMORFOLÓGICOS	TOPONÍMIA	Roca Nova				
	RELEVO	levemente ondulado				
	VEGETAÇÃO	catinga				
	SOLO	arenoso creme				
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha de grã fina, coloração cinza, orientada, xistosa, algo cataclásada, silicificada. É constituida fundamentalmente de feldspatos, quartzo e biotita em cristais geralmente estirados e/ou fraturados.					
	UNIDADE ESTRAT.	Complexo Caicó				
ROCHA						Biotita-Gnaiss cataclástico
CLASSE						Metamórfica
AMOSTRA						<input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRÉL. 13 C/C 1184

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	Nº 207
M-16						
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	LOCALIZAÇÃO DO APL.		ILUST.	ATIT. DA CAM ..... ATIT. DA XIST. 502/1109A ATIT. DO LIM. .... OUTROS .....	
220m	MO. 32/539500E-9318250N					
DADOS GEOMORFOLÓGICOS	TOPONÍMIA	Massapé				
	RELEVO	levemente ondulado				
	VEGETAÇÃO	catinga				
	SOLO	arenoso-argiloso creme avermelhado				
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha de grã fina a média, cor cinza, fraturada, cataclásada, xistosa, foliada. Cores alternação de leitões claros (quartzo-feldspáticos) e escuros (biotíticos).					
	UNIDADE ESTRAT.	Complexo Caicó				
ROCHA						Biotita-Gnaiss cataclástico
CLASSE						Metamórfica
AMOSTRA						<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRG 15 C/C 1184

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NR
						206

ALTA	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO LOCAL	PLANTA
200m	NO. 39,539500E-9319500W		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Macaeté

RELEVO: levemente ondulado

VEGETAÇÃO: caatinga

SOLO: franco-argiloso creme avermelhado

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de granulação fina, coloração cinza, catclasiada, xistosa, foliada. É constituída de feldspatos, biotita e quartzo dispostas em leitos com primidos. Os minerais instáveis encontram-se frequentemente alterados.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Caicó

**LITOLÓGICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA HIST. 550/100 SAZ

ATIT. DO LIM. ....

OUTROS. ....

**ROCHA**

Biotita-Gnaíse

**CLASSE**

Metamórfica

AVANÇADA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRG 15 C/C 1184

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NR
						203

ALTA	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO LOCAL	PLANTA
215m	NO. 39,541500E-9319000W		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Malhada de Doi

RELEVO: levemente ondulado

VEGETAÇÃO: caatinga

SOLO: franco-argiloso creme

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de grã fina a média, coloração cinza a rósea, algo xistosa, cataclasiada, silicificada, com feldspatos, biotita e quartzo.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Caicó

**LITOLÓGICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA HIST. 600/290 SAZ

ATIT. DO LIM. ....

OUTROS. ....

**ROCHA**

Biotita-Gnaíse cataclástico

**CLASSE**

Metamórfica

AVANÇADA  SIM  NÃO



## DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREL. 13 C/C 1184

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NR
11-30						209
ALTIT	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCCORR		ILUSTR		
200m	HC. 39/544000E-931850N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Paraiso				
	RELEVO	ondulado				
	VEGETAÇÃO	caatinga				
	SOLO	areno-argiloso creme				
DADOS GEOLÓGICOS	<p>Rocha de aspecto listrado, grã fina a média, coloração cinza a rósea, cataclásica, mistosa, constituição de feldspatos, biotita e quartzo. São frequentes cristais de feldspato quebrado, alongado, reflexo de processo de cataclase atuante.</p>					
	UNIDADE ESTRAT.	Complexo Caicó				
TECTÔNICA						ATIT. DA CAM ATIT. DA XIST. 209 Az ATIT. DO LIM. OUTROS
ROCHA						Biotita-graússas cataclásico
LITOLÓGICA						CLASSE Metamórfica
AMOSTRA						<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO



## DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREL. 13 C/C 1184

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NR
11-30						211
ALTIT	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCCORR		ILUSTR		
250m	HC. 39/657000E-9236750N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Estação de Condado				
	RELEVO	arrosado, suavemente ondulado				
	VEGETAÇÃO	caatinga e cultura de cereais				
	SOLO	areno-argiloso creme				
DADOS GEOLÓGICOS	<p>Rocha granular, de textura porfiróide, isométrica, constituída de fenoblastos de feldspato potássico inclusos em matriz composta de feldspato, quartzo e biotita. A rocha apresenta-se alterada.</p>					
	UNIDADE ESTRAT.					
TECTÔNICA						ATIT. DA CAM ATIT. DA XIST. ATIT. DO LIM. OUTROS
ROCHA						Granito
LITOLÓGICA						CLASSE Infra crustal
AMOSTRA						<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO





## DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREL. 210

C/C 1184

CADERN. I-210

FALCONE

SEDIMENT

MINERAL

QUÍMICA

PETROGR.

Nº 210

ALTIT. 150 m

LOCALIZAÇÃO MO. 39/666000E-9253500N

CADASTRO DE CAR.

ILUSTRA

DADOS GEOMORFOLÓGICOS

TOPONÍMIA 1,5 km. SW do povoado Crisól

RELEVO arrosado, pouco ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso, úmido

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha cinza a rósea, de textura porfiróide, algo orientada. É constituída de feldspato, sob forma de fenoblastos (com cerca de 2 cm em média) que compoem a mesóstase, associada a biotita e quartzo.

UNIDADE ESTRAT.

TECÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA RIST. D 14092

ATIT. DO LIM

OUTROS

LITOLÓGICA

ROCHA Granito gnáissico

CLASSE Infraerustal

AMOSTRA  SIM  NÃO



## DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREL. 212

C/C 1184

CADERN. I-210

FALCONE

SEDIMENT

MINERAL

QUÍMICA

PETROGR.

Nº 212

ALTIT. 230 m

LOCALIZAÇÃO MO. 39/532250E-9263250N

CADASTRO DE CAR.

ILUSTRA

DADOS GEOMORFOLÓGICOS

TOPONÍMIA Sítio Manicoba

RELEVO arrosado, suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areia-arenoso creme

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de coloração rósea, textura porfiróide, com macrocristais de feldspato incluídos em matriz constituída de feldspato, quartzo e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Crisól

TECÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA RIST.

ATIT. DO LIM

OUTROS

LITOLÓGICA

ROCHA Granito gnáissico

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREL. 25 C/C 1134

CADERN. <b>11-1</b>	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	NR. <b>213</b>
---------------------	----------	-----------	----------	---------	----------	----------------

ALTIT. <b>225 m</b>	LOCALIZAÇÃO <b>NO. 39/6342503-9274000N</b>	CADASTRO GEOR. <b>103</b>	ILUSTR.
---------------------	--------------------------------------------	---------------------------	---------

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA **Serra do Coxo**

RELEVO **montanhoso**

VEGETAÇÃO **caatinga**

SOLO **areno-argiloso creme**

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha granitizada de coloração rósea e cinza, com estrutura ortoclástica. O feldspato constituinte possui a forma de "olhos", isolados por filetes biotíticos constituídos de, palhetas geralmente encurvadas. Incluídos no corpo granitizado ocorrem remanescentes de rocha xistosa.

UNIDADE ESTRAT. **Complexo Caicó**

**TECÔNICA**

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIX.

OUTROS

**ROCHA** **Biotita-muscovita-gnaísses**

**CLASSE** **Metamórfica**

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREL. 25 C/C 1134

CADERN. <b>11-20</b>	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	NR. <b>215</b>
----------------------	----------	-----------	----------	---------	----------	----------------

ALTIT. <b>200 m</b>	LOCALIZAÇÃO <b>NO. 39/6170003-9250750N</b>	CADASTRO GEOR.	ILUSTR.
---------------------	--------------------------------------------	----------------	---------

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA **Águas Belas**

RELEVO **arrasado, suavemente ondulado**

VEGETAÇÃO **caatinga**

SOLO **areno-argiloso creme**

**DADOS GEOLÓGICOS**

Granitóide equigranular, de grã média, coloração rósea. Apresenta-se constituído de feldspato potássico, em cristais por vezes idióblásticos e biotita subordinada.

UNIDADE ESTRAT.

**TECÔNICA**

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIX.

OUTROS

**ROCHA** **Granito**

**CLASSE** **Ígnea**

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

FEF 1184

CADEM 11-20	FALGONZ	SEGMENT	MINERAL	QUÍMICA	PELAGO FAC-147 FAC-175	214
----------------	---------	---------	---------	---------	------------------------------	-----

ALTI 280	LOCALIZAÇÃO LC. 39/611250E-9252250N	CADASTRO OCORR	ILUSTR
-------------	----------------------------------------	----------------	--------

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Sítio Riacho de Pedra

RELEVO colinoso

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso-argiloso creme

**DADOS GEOLÓGICOS**

Granitóide gráissico, equigranular, exibindo textura granoblástica. É constituído de feldspato róseo, quartzo e biotita.

UNIDADE ESTRAT.

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM

ATIT. DA RIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS

**ROCHA** Biotita  
-granito  
subalcalino

**CLASSE**  
Intracrustal

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

FEF 1184

CADEM 11-20	FALGONZ	SEGMENT	MINERAL	QUÍMICA	PELAGO FAC-175	216
----------------	---------	---------	---------	---------	-------------------	-----

ALTI 270 m	LOCALIZAÇÃO LC. 39/616750E-9252250N	CADASTRO OCORR	ILUSTR
---------------	----------------------------------------	----------------	--------

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Sítio Água-Beia

RELEVO arrossado, suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso-argiloso creme

**DADOS GEOLÓGICOS**

Granitóide porfirítico, isométrico, com fenoblastos de até 3 cm (por vezes euhedrais) incluídos em matriz mesocrática.

UNIDADE ESTRAT.

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM

ATIT. DA RIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS

**ROCHA**  
Granito

**CLASSE**  
Intracrustal

AMOSTRA  SIM  NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PAIS **BR** C/C **1184**

CADEIA	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NR
12-20					10-149 10-17	217

ALTIT	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR	ILUSTR
232 m	RC.39/650500E-9297750N		

DADOS GEORRÁFICOS	TOPONÍMIA	Sítio Mariçoba
	RELEVO	arraigado com inselbergs
	VEGETAÇÃO	cerrado
	SOLO	de Massapé, castanho escuro

Rocha mesocrática, granular, de grã fina, isotrópica, constituída de biotita, feldspato plagioclásio e piroxenio.

UNIDADE ESTRAT.

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

ROCHA **Dipsídio-biotita**  
**Gauro**

CLASSE  
**Ígnea**

ANOSTIA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PAIS **BR** C/C **1184**

CADEIA	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NR
12-20						219

ALTIT	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR	ILUSTR
300 m	RC.39/654250N-9300750N		

DADOS GEORRÁFICOS	TOPONÍMIA	Sítio Barro Branco
	RELEVO	arraigado, suavemente ondulado
	VEGETAÇÃO	caatinga
	SOLO	arenoso a pedregoso, creme

Rocha granitizada, porfiróide a equigranular, constituída essencialmente de feldspatos, biotita e quartzo. Em alguns locais ocorrem lentes de paleossena metapelito.

UNIDADE ESTRAT.

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

ROCHA  
**Migmatito**

CLASSE  
**Metamórfica**

ANOSTIA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. FS 1134

CADERN. 11-21  
 FALETA  
 SEDIMENT.   
 MINERAL.   
 QUÍMICA PAN-532  
 PETROGR. PAC-152  
 Nº 218

ALTIT. 200 m  
 LOCALIZAÇÃO MO. 39.651250E-2295250N  
 CADASTRO DEGR. 217  
 ILUSTR.

DADOS GEOMORFOLÓGICOS  
 TOPONÍMIA Sítio Mariçoba  
 RELEVO arrasado  
 VEGETAÇÃO caatinga  
 SOLO arenoso e pedregoso, creme

TECTÔNICA  
 ATIV. DA CAM. ....  
 ATIV. DA RIST. ....  
 ATIV. DO LIM. ....  
 OUTROS. ....

ROCHA  
Diopsídio-Biotita  
-Sabro

LITOLÓGICA  
 CLASSE  
Ígnea  
 AMOSTRA  SIM  NÃO

Rocha granular, grosseira, de grã média, compacta, constituída essencialmente de biotita, feldspatos, piroxenio, hornblenda e mineral opaco. apresentando pegmatito de direção E-W, contendo Fergusonita.

UNIDADE ESTRAT. ....



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. FS 1184

CADERN. 11-21  
 FALETA  
 SEDIMENT.   
 MINERAL.   
 QUÍMICA   
 PETROGR. PAC-178  
 Nº 220

ALTIT. 200 m  
 LOCALIZAÇÃO MO. 39/665250E-9300000N  
 CADASTRO DEGR.   
 ILUSTR.

DADOS GEOMORFOLÓGICOS  
 TOPONÍMIA Brejo da Cruz  
 RELEVO arrasado  
 VEGETAÇÃO caatinga  
 SOLO arenoso e pedregoso, creme

TECTÔNICA  
 ATIV. DA CAM. ....  
 ATIV. DA RIST. ....  
 ATIV. DO LIM. ....  
 OUTROS. ....

ROCHA  
Migmatito

LITOLÓGICA  
 CLASSE  
Metamórfica  
 AMOSTRA  SIM  NÃO

Rocha granítica, de grã média, algo orientada, contendo localmente alguns pórfiros de feldspato potássico. É cortada frequentemente por veios pegmatíticos e aplíticos. Em determinadas locais ocorre enclaves de rocha gneíssica bandada.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Caió



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF 1184 C/C 1184

CPRM		SEDIMENT	MINERAL	CUÍMICA	PETROGR	PRF	C/C
11-20						1184	1184
ALTIM	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO GEOGR		CLUSTR		Nº	
190 m	LC. 39/668000E-930750N					221	
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Sítio Pitombeira					
	RELEVO	suavemente ondulado					
	VEGETAÇÃO	ceatimba					
	SOLO	areno-argiloso, creme					
DADOS GEOLÓGICOS	<p>Rocha incipientemente granítica, algo bandeada, enclaves de gnaisses flebitico. São frequentes lentes biotíticas de 2 a 4 cm.</p>						
	UNIDADE ESTRAT.						
						ROCHA	Migmatito
						CLASSE	Metamórfica
						AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF 1184 C/C 1184

CPRM		SEDIMENT	MINERAL	CUÍMICA	PETROGR	PRF	C/C
11-20						1184	1184
ALTIM	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO GEOGR		CLUSTR		Nº	
200 m	LC. 39/658000E-9319750N					223	
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Serra do Prade					
	RELEVO	arrasado, com inselung (Serra do Prade)					
	VEGETAÇÃO	arbutiva densa					
	SOLO	areno-argiloso, creme					
DADOS GEOLÓGICOS	<p>Rocha de grã fina, coloração cinza, isotrópica, constituída de feldspates, quartzo e biotita. São frequentes enclaves lenticulares de granodiorito.</p>						
	UNIDADE ESTRAT.						
						ROCHA	Migmatito
						CLASSE	Metamórfica
						AMOSTRA	<input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PAÍS  BR C/C 1134

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NO
11-8						222

ALTIT	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR	PLANTA
150	NO. 39/661250E-9318000N		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Sítio Gradie

RELEVO: arruado

VEGETAÇÃO: castiçada

SOLO: arenomargiloso, creme

**TECÔNICA**

ALT. DA CAM: .....

ALT. DA BAST: .....

ALT. DO LIM: .....

OUTROS: .....

**ROCHA** Biotita-grais  
se fino

**LITOLÓGICA**

CLASSE: Infra crustal

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de grã fina, isotrópica, coloração cinza a rósea, constituída de feldspatos, quartzo e biotita. Aparece em contato com rocha pegmatóide de composição granodiorítica com, feldspatos, quartzo, hornblenda e biotita como principais componentes.

UNIDADE ESTRAT.:



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PAÍS  BR C/C 1134

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NO
11-20						224

ALTIT	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR	PLANTA
220 m	NO. 37, 655000E-9323500N		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bom Lugar

RELEVO: montanhoso

VEGETAÇÃO: arbutiva densa

SOLO: arenomargiloso, creme

**TECÔNICA**

ALT. DA CAM: .....

ALT. DA BAST: .....

ALT. DO LIM: .....

OUTROS: .....

**ROCHA** Migmatito

**LITOLÓGICA**

CLASSE: Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha gnáissica, feldspatizada, na qual se destacam fenoblastos de feldspato potássico de contorno irregular, algo orientados incluídos em matriz constituída de feldspato e biotita. Em certos locais assume estrutura foliática.

UNIDADE ESTRAT.:



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PÁG 25

C/C 1184

CADERN		PALEONT		SEDIMENT		MINERAL		QUÍMICA		PETRÓGRA		Nº	
M-20												225	
ALTIT		LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR		ILUSTR							
300 m		MO. 39/653250E-9326000N											
DADOS GEOGRÁFICOS		TOPONÍMIA Serra do Patu											
		RELEVO montanhoso											
		VEGETAÇÃO arbustiva densa											
		SOLO arenoso-argiloso, creme											
DADOS GEOLÓGICOS		<p>rocha granular de textura porfiróide, composição granodiorítica, grã média a grossa, com pórfiros e feldspatos potássico, incluso em matriz constituída essencialmente de biotita e feldspato.</p>											
		UNIDADE ESTRAT.											
												ROCHA	
												Granodiorito	
												CLASSE	
												Intracrustal	
												AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO	



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PÁG 25

C/C 1184

CADERN		PALEONT		SEDIMENT		MINERAL		QUÍMICA		PETRÓGRA		Nº	
M-20												227	
ALTIT		LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR		ILUSTR							
270 m		MO. 39/642750E-9317250N											
DADOS GEOGRÁFICOS		TOPONÍMIA Sítio Cruzá											
		RELEVO arrasado com inselberg											
		VEGETAÇÃO caatinga											
		SOLO arenoso-argiloso, creme											
DADOS GEOLÓGICOS		<p>rocha de textura granoclástica, micocristalina, grã fina, constituída de feldspato, quartzo e biotita. Concentrações de minerais escuros imprime um aspecto mosqueado à rocha. As indicações ocorrem em tações de granito fino.</p>											
		UNIDADE ESTRAT.											
												ROCHA	
												Granito	
												CLASSE	
												Metamórfica	
												AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO	



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

FEF 20 C/C 1184

CADERN	FALCEN	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PÉDREGA	NR
11-20						226

ALTIT	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	PLANTA
230 m	MO. 39/644250E-9316750N		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Sítio Croatá

RELEVO: serrada com inselberg

VEGETAÇÃO: caméfitas

SOLO: areno-argiloso, creme

**DADOS GEOLÓGICOS**

ROCHA: Granito

CLASSE: Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

UNIDADE ESTRAT.



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

FEF 20 C/C 1184

CADERN	FALCEN	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PÉDREGA	NR
11-20						223

ALTIT	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	PLANTA
320 m	MO. 39/572000E-9242250N		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Maricópolis

RELEVO: colíneo

VEGETAÇÃO: arbustiva rala

SOLO: argilo-arenoso creme avermelhado

**DADOS GEOLÓGICOS**

ROCHA: Hornblenda-Quartzo-Sienito

CLASSE:

AMOSTRA  SIM  NÃO

UNIDADE ESTRAT.





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PAIS  
BR

C/C 1184

CADERN E-20	PALEONT [ ]	SEDIMENT [ ]	MINERAL [ ]	QUÍMICA [ ]	PETROGR PAC-154	NR 229
----------------	----------------	-----------------	----------------	----------------	--------------------	-----------

ALTIT 400 m	LOCALIZAÇÃO NO. 39/5587503-9227250N	CADASTRO GEOLÓGICO [ ]	ILUSTR [ ]
----------------	----------------------------------------	---------------------------	---------------

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Acóde Engenheiro Avidos

RELEVO: montanhoso

VEGETAÇÃO: mata

SOLO: arenoso-argiloso creme

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha xistosa, de cor cinza escura, constituída de biotita, hornblenda, plagioclásio, pirrotita, entre outros. São frequentes faixas calcio-silicáticas e veios de quartzo concordantes à xistosidade.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Caicó

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIM. ....

OUTROS. ....

**ROCHA**

Gnaisse xistoso

**CLASSE**

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PAIS  
BR

C/C 1184

CADERN E-20	PALEONT BAI-524	SEDIMENT [ ]	MINERAL [ ]	QUÍMICA [ ]	PETROGR [ ]	NR 231
----------------	--------------------	-----------------	----------------	----------------	----------------	-----------

ALTIT 250 m	LOCALIZAÇÃO NO. 39/5862503-9260000N	CADASTRO GEOLÓGICO [ ]	ILUSTR [ ]
----------------	----------------------------------------	---------------------------	---------------

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Sítio Logradouro

RELEVO: ondulado

VEGETAÇÃO: cerrado

SOLO: arenoso escuro

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha arenosa, de granulagem fina, coloração cinza clara, micéica, pouco friável, com acomodamento distinto. No conjunto mostra-se bastante argilosa.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Rio do Peixe

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIM. ....

OUTROS. ....

**ROCHA**

Arenito

**CLASSE**

Sedimentar.

AMOSTRA  SIM  NÃO



## DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. 25 C/C 1134

CADERNA	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETRÓL.	NR.
17-10						230
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO DEGRAB.	PLANTA		
250 m	HC. 39/584500E-9255750N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA: Sítio Riachão de Cima					
	RELEVO: aplainado					
	VEGETAÇÃO: castinga					
SOLO: arenoso creme						
DADOS GEOLÓGICOS	<p>Rocha arenosa de cor avermelhada, aspecto conglomerático, maciço, com cimento silicoso. Os seixos (0,5 a 1cm), na sua grande maioria de quartzo, encontram-se regularmente dispersos possuindo forma sub-arredondada, alguns grãos de feldspato ainda conservam-se idiomórficos.</p>					
	UNIDADE ESTRAT. Grupo Rio do Peixe					
<p>TECÔNICA</p> <p>ATIV. DA CAM. ....</p> <p>ATIV. DA FISS. ....</p> <p>ATIV. DO LIM. ....</p> <p>OUTROS. ....</p>						
<p>ROCHA</p> <p>Arenito conglomerático</p>						
<p>LITOLÓGICA</p> <p>CLASSE /</p> <p>Sedimentar</p>						
<p>AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO</p>						



## DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. 25 C/C 1134

CADERNA	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETRÓL.	NR.
17-10						232
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO DEGRAB.	PLANTA		
280 m	HC. 39/581250E-9267250N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA: Sítio Ferro Vermelho					
	RELEVO: suavemente ondulado					
	VEGETAÇÃO: arbustiva					
SOLO: areno-argiloso						
DADOS GEOLÓGICOS	<p>Rocha de estrutura granular, granulação grossa, com foliação pouco pronunciada. É constituída essencialmente de feldspato, biotita, quartzo hornblenda. Em certos locais assume aspecto de gnaisse facoidal típico.</p>					
	UNIDADE ESTRAT. Complexo Uniao					
<p>TECÔNICA</p> <p>ATIV. DA CAM. ....</p> <p>ATIV. DA FISS. ....</p> <p>ATIV. DO LIM. ....</p> <p>OUTROS. ....</p>						
<p>ROCHA</p> <p>Gnaisse facoidal</p>						
<p>LITOLÓGICA</p> <p>CLASSE</p> <p>Metamórfica</p>						
<p>AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO</p>						



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PAEL 13 C/C 1184

CADERN	PAELCV	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NR
M-20						233
ALTIM	LOCALIZAÇÃO	CARGA DO OCORR		ILUSTR		
300 m	MG. 39/578750E-9269000N					
DADOS GEOMORFOLÓGICOS	TOPONÍMIA	Sítio Gardênia				
	RELEVO	suavemente ondulado				
	VEGETAÇÃO	arborescente densa				
	SOLO	argilo-arenoso creme				
DADOS GEOLÓGICOS	<p> Rocha de textura porfiróide, grã grosseira, levemente orientada. Cristais idiomórficos com pouco mais de 1, com encontram-se dispersos em matriz constituída de biotita, feldspatos, quartzo e hornblenda.</p>					
	UNIDADE ESTRAT.					
TECTÔNICA	ATIT. DA CAM					
	ATIT. DA XIST	D 30922				
	ATIT. DO LIM.					
OUTROS						
LITOLÓGICA	ROCHA	Granito porfiróides				
	CLASSE	Infra crustal				
	AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO				



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PAEL 13 C/C 1184

CADERN	PAELCV	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NR
M-21	PAI-525					235
ALTIM	LOCALIZAÇÃO	CARGA DO OCORR		ILUSTR		
190 m	MG. 39/621500E-9249750N					
DADOS GEOMORFOLÓGICOS	TOPONÍMIA	Rio Piranhas				
	RELEVO	suavemente ondulado				
	VEGETAÇÃO	mata				
	SOLO	arenoso creme				
DADOS GEOLÓGICOS	<p> Arenito silício-argiloso de coloração creme, estratificado, bem classificado, incluindo leitos de arenito conglomerático.</p>					
	UNIDADE ESTRAT	Grupo Rio do Peixe				
TECTÔNICA	ATIT. DA CAM	159/170923				
	ATIT. DA XIST					
	ATIT. DO LIM.					
OUTROS						
LITOLÓGICA	ROCHA	Arenito				
	CLASSE	Sedimentar				
	AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO				





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF. 25

C/C 1184

CADERN

PALEONT

SEDIMENT

MINERAL

QUÍMICA

PETROGR

11-20

Nº

234

ALTIT.

LOCALIZAÇÃO

CADASTRO LOCAL

ILUSTRA

200 m

HC. 39/619000E-9251500N

ALT. DA CAM. 200/1500m

ALT. DA VIS. ....

ALT. DO LIM. ....

OUTROS. ....

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Sítio Paissandu

RELEVO aplainado

VEGETAÇÃO arbustiva rala

SOLO arenoso cor de avermelhado

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito conglomerático exibindo estratificação cruzada, com seixos sub-arredondados de quartzo de até 0,5cm. A matriz é essencialmente caulínica.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Rio do Peixe

TECÔNICA

LITOLÓGICA

ROCHA

Arenito conglomerático

CLASSE

Sedimentar

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF. 25

C/C 1184

CADERN

PALEONT

SEDIMENT

MINERAL

QUÍMICA

PETROGR

11-20

Nº

236

ALTIT.

LOCALIZAÇÃO

CADASTRO LOCAL

ILUSTRA

200 m

HC. 39/624250E-9252500N

ALT. DA CAM. ....

ALT. DA VIS. ....

ALT. DO LIM. ....

OUTROS. ....

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Ezerros

RELEVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO mata

SOLO arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de grã grosseira, textura porfiróide, tipo trópica com porfíros de cerca de 3,0cm distribuídos erraticamente em matriz granítica.

UNIDADE ESTRAT. ....

TECÔNICA

LITOLÓGICA

ROCHA

Granito porfiróide

CLASSE

Infra crustal

AMOSTRA  SIM  NÃO



## DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PR 13 C/C 1134

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	Nº
11-2	PAI-526					237
ALTIT	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO COOR		ILUST		
270 m	LC. 560500E-9267750N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Sítio Caigara				
	RELEVO	aplanação				
	VEGETAÇÃO	cerrada				
	SOLO	argiloso castanho escuro				
DADOS GEOLÓGICOS	Folhelho cinza, em finas laminae, consistente, calcífero, exibindo marcas de ondas e nódulos argilosos. Nas proximidades foram encontrados blocos de calcário cinza claro, argiloso, consistente, criptocristalino.					
	UNIDADE ESTRAT.	Grupo Rio do Peixe				
TECTÓNICA						ATIT. DA CAM ..... ATIT. DA XIST. .... ATIT. DO LIM. .... OUTROS .....
ROCHA						Folhelho
LITOLÓGICA						CLASSE ..... Sedimentar
AMOSTRA						<input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO



## DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PR 13 C/C 1134

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	Nº
11-2	PAI-528					239
ALTIT	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO COOR		ILUST		
300 m	LC. 39/563500E-9276250N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Sítio Anapud				
	RELEVO	suavemente ondulado				
	VEGETAÇÃO	cerrada				
	SOLO	arenoso avermelhado				
DADOS GEOLÓGICOS	Arenito cinza claro, de grã fina, cálcico, intercalado com arenito cinza de grã média com grãos sub-angulosos de quartzo, associados a grande quantidade de feldspato caulínico. Ocorrem ainda intercalações de lamitas gradando a siltito arenoso-argiloso inferiormente.					
	UNIDADE ESTRAT.	Grupo Rio do Peixe				
TECTÓNICA						ATIT. DA CAM 59/150922 ATIT. DA XIST. .... ATIT. DO LIM. .... OUTROS .....
ROCHA						Arenito
LITOLÓGICA						CLASSE ..... Sedimentar
AMOSTRA						<input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PROJ. 134

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NR
1-20	BAI-527					235

ALTIT	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR	USUR
280 m	MO.562000E-9269750N		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Sítio Caicara

RELEVO: colinado

VEGETAÇÃO: cerrada

SOLO: argiloso castanho escuro

**TECÔNICA**

ATIV. DA C. M. 25/130912

ATIV. DA RIST. ....

ATIV. DO LIM. ....

OUTROS. ....

**ROCHA**

Arenito

**CLASSE**

Sedimentar

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS LITOLÓGICOS**

Arenito cálcico, cinza claro, finamente estratificado, fraturado, pouco friável, micromédico, bem selecionado. Inclusas no arenito ocorrem nas lâminas de siltito cinza escuro.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Rio do Peixe



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PROJ. 134

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NR
1-20	BAI-529					240

ALTIT	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR	USUR
290 m	MO.39/563250E-9277750N		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Sítio Inleia

RELEVO: suavemente ondulado

VEGETAÇÃO: cerrado

SOLO: arenoso creme

**TECÔNICA**

ATIV. DA C. M. 40/320120

ATIV. DA RIST. ....

ATIV. DO LIM. ....

OUTROS. ....

**ROCHA**

Arenito

**CLASSE**

Sedimentar

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS LITOLÓGICOS**

Arenito cinza de grã média a grossa, bem estratificado com nódulos de argila (8 a 10cm), intercalações de siltito e finos leitos de folhelho esverdeado.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Rio do Peixe





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PAIS 28 C/C 1184

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	241
11-530						
ALTIT	COORDENAD	CADASTRO OCORR	NUMº	129/170918		
300 m	MO. 39/557500E-9275750N			ATIT. DA CAM		
<p>TOPONÍMIA: Sítio Rio do Feixe</p> <p>RELEVO: ondulado</p> <p>VEGETAÇÃO: castinça</p> <p>SOLO: arenoso creme</p>						
<p>Contato cristalino (migmatite oftálmico) sedi- mento (arenito). O arenito possui granulagem média a grossa e eventuais leitos conglomeráticos. Intercalado no arenito mais fino ocorrem fins. lito de folhelho cinza averdeado, maciço, micromi- cáceo.</p>						
UNIDADE ESTRAT: Grupo Rio do Feixe						
				ROCHA: Arenito		
				CLASSE: Sedimentar		
				AMOSTRA: <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO		



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PAIS 28 C/C 1184

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	243
11-530						
ALTIT	COORDENAD	CADASTRO OCORR	NUMº	ATIT. DA CAM		
264 m	MO. 39/551000E-9264000N			ATIT. DA XIST		
<p>TOPONÍMIA: Sítio Serral Velho</p> <p>RELEVO: pouco ondulado</p> <p>VEGETAÇÃO: arbustiva rala</p> <p>SOLO: arenoso creme avermelhado</p>						
<p>Arenito grosseiro a conglomerático, com acan- damento horizontal de 30 a 40cm. É constituído de seixos sub-arredondados de quartzo e grãos feldspático inserido em matriz areno-argilosa.</p>						
UNIDADE ESTRAT: Grupo Rio do Feixe						
				ROCHA: Arenito		
				CLASSE: Sedimentar		
				AMOSTRA: <input type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO		



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PEEP 35 C/C 1184

CADEIA	FALECHT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NR
E-21						242

ALTIT	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO DEGRAB	USUR
300 m	MO. 39/554230E-927450N		

**DADOS GEOMORFOLÓGICOS**

TOPONÍMIA: Mala do Poco

RELEVO: ondulado

VEGETAÇÃO: matinga

SOLO: arenoso creme

**DADOS LITOLÓGICOS**

Arenito grosseiro e conglomerático, com estratificação paralela (leitos de 15 a 30cm). Inclui granulos e seixos sub-arredondados de quartzo e feldspato caulinizado.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Rio do Peixe

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM: 6º/170ºAG

ATIT. DA X-ST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

**ROCHA**

Arenito

**LITOLÓGICA**

CLASSE

Sedimentar

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PEEP 35 C/C 1184

CADEIA	FALECHT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NR
E-21	BAI-531					244

ALTIT	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO DEGRAB	USUR
275 m	MO. 39/553000E-9268750N		

**DADOS GEOMORFOLÓGICOS**

TOPONÍMIA: Sítio Carretão

RELEVO: suavemente ondulado

VEGETAÇÃO: cerrado

SOLO: arenoso-argiloso creme

**DADOS LITOLÓGICOS**

Arenito de granulação fina, coloração creme amarelada, bem laminado, consistente, algo argiloso.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Rio do Peixe

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM: 5º/150ºAG

ATIT. DA X-ST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

**ROCHA**

Arenito

**LITOLÓGICA**

CLASSE

Sedimentar

AMOSTRA  SIM  NÃO



## DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PAEF 25 C/C 1184

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	VI
L-20	BAI-532					245
ALTIT	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR		ILUSTR		
250 m	MO. 39/5587503-9251000N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Fazenda Nova				
	RELEVO	aplainado				
	VEGETAÇÃO	cerrado				
	SOLO	argilo-arenoso vermelho				
DADOS GEOLÓGICOS	Arenito cinza claro, fino, silítico, consistente, bem selecionado, com estratificação cruzada. Ocorre intercalações de lamito com marcas de Oa da e resto vegetais carbonizados.					
	UNIDADE ESTAD.	Grupo Rio do Peixe				
TECTÔNICA	ATIT. DA CAM					
	ATIT. DA XIST					
	ATIT. DO LIM					
OUTROS						
LITOLÓGICA	ROCHA					
	Arenito					
	CLASSE					
Sedimentar						
AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO						



## DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PAEF 25 C/C 1184

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	VI
L-20						247
ALTIT	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR		ILUSTR		
300 m	MO. 39/5540003-9249500N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA					
	RELEVO	suavemente ondulado				
	VEGETAÇÃO	catinga				
	SOLO	areno-argiloso creme				
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha metacrática, de cor cinza a rósea, grã fina, com "olhos" de feldspato potássico alguns dos quais rotacionados. É constituída de feldspatos, quartzo e biotita.					
	UNIDADE ESTAD.	Complexo Caió				
TECTÔNICA	ATIT. DA CAM					
	ATIT. DA XIST 200/1800A2					
	ATIT. DO LIM					
OUTROS						
LITOLÓGICA	ROCHA					
	Augen-Gnaiss					
	CLASSE					
Metamórfica						
AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO						





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREL. 25 C/C 1184

CADERN. 1	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROG.	NR 246
-----------	----------	-----------	----------	----------	---------	--------

ALTIT. 250 m	LOCALIZAÇÃO MC. 39/557750B-924825CN	CADASTRO OCORR.	ILUMINA.
--------------	-------------------------------------	-----------------	----------

DAOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA

RELEVO aplainado

VEGETAÇÃO cerrado

SOLO argilo-arenoso vermelho

DAOS GEOLÓGICOS

Siltito arenoso, cinza avermelhado, com acúmulo de (4 a 5cm), consistente, micáceo.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Rio do Peixe

TECÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS

LITOLÓGICA

ROCHA Siltito

CLASSE Sedimentar

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREL. 25 C/C 1184

CADERN. 1	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROG.	NR 248
-----------	----------	-----------	----------	----------	---------	--------

ALTIT. 300 m	LOCALIZAÇÃO MC. 39/552250B-924150CN	CADASTRO OCORR.	ILUMINA.
--------------	-------------------------------------	-----------------	----------

DAOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA

RELEVO colinoso

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areno-argiloso creme

DAOS GEOLÓGICOS

Migmatito com estrutura estromatólica, constituído essencialmente de biotita, feldspatos e quartzo. Ocorre faixa anfibolítica, de coloração verde escura, em estado de alteração.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Caiobá

TECÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST. 700/2000m

ATIT. DO LIM.

OUTROS

LITOLÓGICA

ROCHA Ligmatito

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF: 15 C/C 1184

CADERN. <b>E-2</b>	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	<b>P.C-180</b>	Nº <b>249</b>
--------------------	----------	-----------	----------	---------	----------	----------------	---------------

ALTIT. <b>400 m</b>	LOCALIZAÇÃO <b>MO. 39/555000E-9231500N</b>	CADASTRO OCORR.	FLUSTR.
---------------------	--------------------------------------------	-----------------	---------

**DADOS GEOMORFOLÓGICOS**

TOPONÍMIA **Sítio Lagoa Arrojado**

RELEVO **colinoso**

VEGETAÇÃO **caatinga**

SOLO **arenoso-argiloso, creme avermelhado**

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de coloração cinza escura, porfirítica, constituída de fencristais de feldspato incluídos em matriz composta de feldspatos, quartzo, biotita, hornblenda, entre outros.

UNIDADE ESTRAT. \_\_\_\_\_

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. \_\_\_\_\_

ATIT. DA SIST. \_\_\_\_\_

ATIT. DO LIN. \_\_\_\_\_

OUTROS \_\_\_\_\_

**ROCHA**

**Biotita-Granodiorito Porfiróide**

**LITOLOGIA**

CLASSE **Metassomática**

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF: 15 C/C 1184

CADERN. <b>E-20</b>	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	<b>P.C-180</b>	Nº <b>251</b>
---------------------	----------	-----------	----------	---------	----------	----------------	---------------

ALTIT. <b>350 m</b>	LOCALIZAÇÃO <b>MO. 39/559000E-9235250N</b>	CADASTRO OCORR.	FLUSTR.
---------------------	--------------------------------------------	-----------------	---------

**DADOS GEOMORFOLÓGICOS**

TOPONÍMIA **Sítio Fazenda Nova**

RELEVO **colinoso**

VEGETAÇÃO **caatinga**

SOLO **arenoso creme**

**DADOS GEOLÓGICOS**

Metarcóseo parcialmente granitizado, com grã fina, cortado por diques pegmatíticos discordantes.

UNIDADE ESTRAT. **Complexo Caiçó**

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. \_\_\_\_\_

ATIT. DA SIST. **609/3309A-**

ATIT. DO LIN. \_\_\_\_\_

OUTROS \_\_\_\_\_

**ROCHA**

**Metarcóseo**

**LITOLOGIA**

CLASSE **Metamórfica**

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PAÍS  
BR

C/C 1184

CEDETA E-20	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	Nº 250
----------------	----------	-----------	----------	---------	----------	-----------

ALTIT. 300 m	LOCALIZAÇÃO MC. 39/562250U-928550H	CADASTRO CC-49	CLUSTE
-----------------	---------------------------------------	----------------	--------

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Sítio Areias

RELEVO: colinoso

VEGETAÇÃO: caatinga

SOLO: areno-argiloso creme avermelhado

DADOS GEOLÓGICOS

ROCHA de coloração cinza a rósea, equigranular, grosseira, isotrópica, alterada. Compõem-se essencialmente de feldspatos, quartzo e biotita.

UNIDADE ESTRAT.

SEÇÃO

ATIT. DE CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIM. ....

OUTROS. ....

LITOLÓGICA

ROCHA  
Granito

CLASSE  
Intracrustal

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PAÍS  
BR

C/C 1184

CEDETA E-20	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	Nº 252
----------------	----------	-----------	----------	---------	----------	-----------

ALTIT. 100 m	LOCALIZAÇÃO MC. 39/555600 E-9291300 N	CADASTRO CC-49	CLUSTE
-----------------	------------------------------------------	----------------	--------

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Poco Dantas

RELEVO: montanhoso

VEGETAÇÃO: caatinga

SOLO: argiloso cinza escuro

DADOS GEOLÓGICOS

ROCHA massacrática, cor cinza granoblastica, constituída de feldspatos, biotita e hornblenda.

UNIDADE ESTRAT.

SEÇÃO

ATIT. DE CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIM. ....

OUTROS. ....

LITOLÓGICA

ROCHA  
Diorito

CLASSE  
Ígnea

AMOSTRA  SIM  NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRAT 58 C/C 1184

CADEM E-20	PALEON. [ ]	SEDIMENT. [ ]	MINERAL. [ ]	QUÍMICA [ ]	PETROGR. [ ]	NR 253
---------------	----------------	------------------	-----------------	----------------	-----------------	-----------

ALTIT. 450 m	LOCALIZAÇÃO MO. 39/554750E-9292000N	CADASTRO OCORR. [ ]	ILUSTRA. [ ]
-----------------	----------------------------------------	------------------------	-----------------

**DADOS GEORÁFICOS**

TOPONÍMIA: Sítio Queimadas

RELEVO: oclinoso

VEGETAÇÃO: caatinga

SOLO: argiloso cinza escuro

**DADOS GEOLÓGICOS**

ROCHA: Diorito

CLASSE: Ígnea

AMOSTRA:  SIM  NÃO

UNIDADE ESTRAT.: [ ]

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIM. ....

OUTROS: .....

**LITOLÓGICA**

ROCHA: Diorito

CLASSE: Ígnea

AMOSTRA:  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRAT 58 C/C 1184

CADEM E-20	PALEON. [ ]	SEDIMENT. [ ]	MINERAL. [ ]	QUÍMICA [ ]	PETROGR. [ ]	NR 255
---------------	----------------	------------------	-----------------	----------------	-----------------	-----------

ALTIT. 300 m	LOCALIZAÇÃO MO. 39/571750E-9255250N	CADASTRO OCORR. [ ]	ILUSTRA. [ ]
-----------------	----------------------------------------	------------------------	-----------------

**DADOS GEORÁFICOS**

TOPONÍMIA: Serrote do Cabelo

RELEVO: lombo ondulado

VEGETAÇÃO: arbusciva

SOLO: areno-argiloso creme

**DADOS GEOLÓGICOS**

ROCHA: Granito porfiróide

CLASSE: Infra crustal

AMOSTRA:  SIM  NÃO

UNIDADE ESTRAT.: [ ]

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIM. ....

OUTROS: .....

**LITOLÓGICA**

ROCHA: Granito porfiróide

CLASSE: Infra crustal

AMOSTRA:  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PROJ. 25 1184

CADERN. 11-20	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	DESCRIÇÃO	254
---------------	----------	-----------	----------	---------	-----------	-----

ALTIM. 450m	COORDENADAS NO. 20/268000N-0288500E	COORDENADAS UTM	ESCALA
-------------	-------------------------------------	-----------------	--------

LOCALIDADE: Serra dos Cachimbos  
 RELEVO: montanhoso  
 VEGETAÇÃO: mata  
 SOLO: areno-argiloso cinza

Rocha granular, isotrópica, grã fina média, constituída essencialmente de feldspatos, quartzo e biotita.  
 UNIDADE ESTRAT.

ALT. DA CAM. ....  
 ALT. DA DIST. ....  
 ALT. DO LIX. ....  
 OUTROS: .....

ROCHA: Granito

CLASSE: Infra crustal

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PROJ. 25 1184

CADERN. 11-20	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	DESCRIÇÃO	256
---------------	----------	-----------	----------	---------	-----------	-----

ALTIM. 100m	COORDENADAS NO. 20/645500E-9301000N	COORDENADAS UTM	ESCALA
-------------	-------------------------------------	-----------------	--------

LOCALIDADE: Sítio Catolé  
 RELEVO: arrasado  
 VEGETAÇÃO: arbustiva rala  
 SOLO: areno-argiloso creme

Rocha granoblástica, porfiróide, de cor cinza, a rósea, constituída essencialmente de feldspatos biotita e quartzo.  
 UNIDADE ESTRAT.

ALT. DA CAM. ....  
 ALT. DA DIST. ....  
 ALT. DO LIX. ....  
 OUTROS: .....

ROCHA: Granito porfiróide

CLASSE: Infra crustal

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PROJ. 1184

CADERN. FALECH.	SEDIMENT.	MINERAL.	CUÍMICA	PETROGR.	NO.
M-20				FAI-911/2	257

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO GEOM.	ILUSTR.
100 m	MO. 39/560000E-9230250N		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Sítio Riacho Fundo

RELEVO: suavemente ondulado

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: argilo-arenoso creme avermelhado

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. 60°/180°NE

ATIT. DO LIM. ....

OUTROS. ....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha bandada, com estrutura gnaissica, granitizada em certos locais. É constituída de feldspatos, quartzo e biotita.

**LITOLÓGICA**

ROCHA: Hornblenda-biotita-gnaisse

CLASSE: Metamorfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gaicó



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PROJ. 1184

CADERN. FALECH.	SEDIMENT.	MINERAL.	CUÍMICA	PETROGR.	NO.
M-20				FAI-916	259

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO GEOM.	ILUSTR.
155m	MO. 39/526750E-9313250N		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Sítio Cascavel

RELEVO: arrasado

VEGETAÇÃO: arbustiva rala

SOLO: arenoso creme

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. 30°/280°NE

ATIT. DO LIM. ....

OUTROS. ....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de grã fina, com cinza, exibindo estrutura em "lâpis". É constituída de feldspatos, biotita e quartzo.

**LITOLÓGICA**

ROCHA: -Gnaisse calcossilicático

CLASSE: Metamorfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gaicó





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PAÍS  
78

C/C  
1184

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	RECORR	NR
1-20					PAM-013/14	258

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO COOR.	USINA
206 m	MO. 39/533250E-3314500N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Sítio Agúde

RELEVO colinoso

VEGETAÇÃO arbusativa

SOLO arenoso creme claro

TECÔNICA

ASS. DE CAM.

ASS. DE SIST.

ASS. CO LIM.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Quartzito micáceo, finamente laminado, cor cinza esbranquiçada, grã fina recristalizada. Incontra-se em contato com micaxisto.

LITOLÓGICA

MOD. Biotita-muscovita-quartzo-micaxisto.

CLASSE  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

UNIDADE ESTRAT. Grupo Ceará



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PAÍS  
78

C/C  
1184

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	RECORR	NR
1-20						260

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO COOR.	USINA
200 m	MO. 39/524250E-3314500N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Sítio Delén

RELEVO arrasado

VEGETAÇÃO arbusativa rala

SOLO arenoso creme

TECÔNICA

ASS. DE CAM.

ASS. DE SIST. 759/270424

ASS. CO LIM.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Gnaisse de grã fina, cor cinza, com feldspato, biotita e quartzo.

LITOLÓGICA

MOD. Biotita-Gnaisse

CLASSE  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gricó



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREP 13 C/C 1184

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	PREP	C/C
11-10					FAI-917	13	1184
ALTIM	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR	ILUSTR	Nº 261			
218 m	LC. 39/516500E-9311000 II						
<p><b>DADOS GEOGRÁFICOS</b></p> <p>TOPONÍMIA: Manga</p> <p>RELEVO: arrasado</p> <p>VEGETAÇÃO: arbustiva rala</p> <p>SOLO: arenoso creme</p>							
<p><b>DADOS GEOLÓGICOS</b></p> <p>Rocha gnaissica, de grã fina, cor cinza, quartzosa, com feldspatos, quartzo e biotita.</p>							
UNIDADE ESTRAT. Complexo Caicó							
						<p><b>TECTÔNICA</b></p> <p>ATIT. DA CAM: .....</p> <p>ATIT. DA XIST: 70E/270E-13</p> <p>ATIT. DO LIN: .....</p> <p>OUTROS: .....</p>	
						<p><b>LITOLÓGICA</b></p> <p>ROCHA: Biotita-Gnaisse</p> <p>CLASSE: Metamórfica</p> <p>AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO</p>	



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREP 13 C/C 1184

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	PREP	C/C
11-10						13	1184
ALTIM	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR	ILUSTR	Nº 263			
332 m	LC 20/0017500 - 00017500						
<p><b>DADOS GEOGRÁFICOS</b></p> <p>TOPONÍMIA: .....</p> <p>RELEVO: ondulado</p> <p>VEGETAÇÃO: arborescente rala</p> <p>SOLO: arenoso amarelado</p>							
<p><b>DADOS GEOLÓGICOS</b></p> <p>Rocha mistosa, de cor cinza, grã fina-média, estrutura gnáissica, composta essencialmente de feldspato, biotite e quartzo. Os constituintes minerais encontram-se / frequentemente estirado.</p>							
UNIDADE ESTRAT. Complexo Caicó							
						<p><b>TECTÔNICA</b></p> <p>ATIT. DA CAM: .....</p> <p>ATIT. DA XIST: .....</p> <p>ATIT. DO LIN: .....</p> <p>OUTROS: .....</p>	
						<p><b>LITOLÓGICA</b></p> <p>ROCHA: BIOTITA-GNAISSE</p> <p>CLASSE: METAMÓRFICA</p> <p>AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO</p>	



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PAIS **BR**

C/C **1134**

CADERN **126**

PALEONT

SEDIMENT

MINERAL

QUÍMICA

PETROGR

Nº

**262**

ALTIT **330m**

LOCALIZAÇÃO

**MO. 39/6062502-929225 CR**

CADASTRO CPRM

USUB

DADOS GEODÉSIOS

TOPONÍMIA

RELEVO

VEGETAÇÃO

SOLO

ondulado.  
arbustiva rala  
areno-argiloso

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha xistosa, cor cinza-clara, estrutura gnáissica, composição granítica, apresentando feldspato por vezes caulinizados.

UNIDADE ESTRAT.

Complexo Caicó

TECTÔNICA

ATIT. DE CAM.

ATIT. DE XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS

LITOLÓGICA

ROCHA

BIOTITA -  
GNAISSE

CLASSE

METAMÓRFICA

AMOSTRA

SIM

NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PAIS **BR**

C/C **1134**

CADERN **126**

PALEONT

SEDIMENT

MINERAL

QUÍMICA

PETROGR

Nº

**264**

ALTIT **200**

LOCALIZAÇÃO

**MO. 39/6062502-929225 CR**

CADASTRO CPRM

USUB

DADOS GEODÉSIOS

TOPONÍMIA

RELEVO

VEGETAÇÃO

SOLO

laxamente ondulado.  
arbustiva rala  
areno-argiloso

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza, granulose fino-média, xistosa, com estrutura gnáissica, visivelmente orientada. É composta de feldspato, biotita e quartzo.

UNIDADE ESTRAT.

Complexo Caicó

TECTÔNICA

ATIT. DE CAM.

ATIT. DE XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS

LITOLÓGICA

ROCHA

BIOTITA - GNAISSE

CLASSE

METAMÓRFICA

AMOSTRA

SIM

NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. 77 C/C 7734

CADERN. 116 FALESN. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR.

NR 265

ALTIT. 290 LOCALIZAÇÃO: R. 30-601000 R-2992010 N

DADOS GEOGRÁFICOS: TOPONÍMIA, RELEVO: levemente ondulado, VEGETAÇÃO: arbustiva, SOLO: arenoso

DADOS GEOLÓGICOS: Rocha de coloração cinza a rósea, orientada, fraturada, com estrutura gnáissica, composta de feldspato (por vezes caulinitizado), biotita e quartzo.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Caicó

TECÔNICA: ATIT. DA CAM, ATIT. DA XIST, ATIT. DO LIM, OUTROS

ROCHA: BIOTITA-GNAISSO

LITOLÓGICA: CLASSE: METAMÓRFICA

AMOSTRA:  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. 77 C/C 1164

CADERN. 116 FALESN. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR.

NR 267

ALTIT. 300 LOCALIZAÇÃO: R. 30/502000 - 0010000 N

DADOS GEOGRÁFICOS: TOPONÍMIA, RELEVO: levemente ondulado, VEGETAÇÃO: arbustiva mata, SOLO: arenoso-argiloso

DADOS GEOLÓGICOS: Rocha de cor cinza, foliada, fraturada, grã fina-média, com estrutura gnáissica, e os elementos mineralógicos essenciais são feldspato, biotita e quartzo. Occorrem veios aplíticos discordantes.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Caicó

TECÔNICA: ATIT. DA CAM, ATIT. DA XIST, ATIT. DO LIM, OUTROS

ROCHA: BIOTITA-GNAISSO

LITOLÓGICA: CLASSE: METAMÓRFICA

AMOSTRA:  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF 22

C/C

1124

CADEAN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NR
123						266

ALTIM	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR	PLANTA
170	MS 30-501342-E-9306050 N		

DADOS GEOMORFOLÓGICOS

TOPOGRAFIA	
RELEVO	ondulado
VEGETAÇÃO	arbuscular rala
SOLO	arenoso

DADOS LITOLÓGICOS

ATIT. DA CAM.	
ATIT. DA XIST.	
ATIT. DO LIM.	
OUTROS	

ROCHA	BIOTITA-GNAISS
CLASSE	METAMÓRFICA
AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

DADOS COLÓCICOS

Roche de coloração cinza, algo xistosa, grã média, orientada, exibindo estrutura gnáissica. É constituída fundamentalmente de biotita, feldspato e quartzo

UNIDADE ESTRAT. Complexo Caicó



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF 22

C/C

1124

CADEAN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NR
123						268

ALTIM	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR	PLANTA
170	MS 30-501342-E-9306050 N		

DADOS GEOMORFOLÓGICOS

TOPOGRAFIA	
RELEVO	ondulado
VEGETAÇÃO	arbuscular
SOLO	arenoso

DADOS LITOLÓGICOS

ATIT. DA CAM.	
ATIT. DA XIST.	
ATIT. DO LIM.	
OUTROS	

ROCHA	BIOTITA-GNAISS
CLASSE	METAMÓRFICA
AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

DADOS COLÓCICOS

Roche de cor cinza, algo xistosa, grã média, estrutura gnáissica. É composta de feldspato, biotita e quartzo. Os cristais de feldspato e as lamelas de biotita encontram-se frequentemente alteradas

UNIDADE ESTRAT. Complexo Caicó



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PROJ. 117 C/C 1130

CADERN. 116	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.
-------------	----------	-----------	----------	----------	----------

Nº 269

ALTIT. 270	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCUP.	ILUST.
------------	-------------	----------------	--------

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA .....

RELEVO ..... suavemente ondulado.

VEGETAÇÃO ..... vegetação mata

SOLO ..... arenoso.

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM .....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIM. ....

OUTROS .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Roche de cor cinza, xistosa, exibindo estrutura gnáissica. É composta fundamentalmente de feldspatos, biotita e quartzo.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Caicó

**LITOLÓGICA**

ROCHA ..... BIOTITA-GNÁISSE

CLASSE ..... METAMÓRFICA

ANOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PROJ. 117 C/C 1130

CADERN. 116	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.
-------------	----------	-----------	----------	----------	----------

Nº 271

ALTIT. 270	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCUP.	ILUST.
------------	-------------	----------------	--------

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA .....

RELEVO ..... ondulado.

VEGETAÇÃO ..... vegetação mata

SOLO ..... arenoso.

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM .....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIM. ....

OUTROS .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Roche de cor cinza a creme, xistosa, algo folheada, com estrutura gnáissica. É composta essencialmente de feldspato, biotita e quartzo.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Caicó

**LITOLÓGICA**

ROCHA ..... BIOTITA-GNÁISSE

CLASSE ..... METAMÓRFICA

ANOSTRA  SIM  NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. 75

C/C 770

CADERN. 116

PALEONT.

SEDIMENT.

MINERAL.

QUÍMICA.

PETROGR.

Nº 270

ALTIT. 225m

LOCALIZAÇÃO: MO. 30/5877503-9219750

CADASTRO OCORR.

MUSEU

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA .....

RELEVO ..... levantamento ondulado

VEGETAÇÃO ..... arbustiva

SOLO ..... arenoso

TECTÓNICA

ALT. DA CAM. ....

ALT. DA XIST. ....

ALT. DO LIM. ....

OUTROS .....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza, xistosa, com estrutura massiva, composta essencialmente de feldspatos, biotite e quartzo

LITOLÓGICA

ROCHA: BIOTITA-GNAISSO

CLASSE: METAMÓRFICA

AMOSTRA:  SIM  NÃO

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gaicó



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. 75

C/C 1184

CADERN. 116

PALEONT.

SEDIMENT.

MINERAL.

QUÍMICA.

PETROGR.

Nº 272

ALTIT. 225m

LOCALIZAÇÃO: MO. 30/5877503-9219750

CADASTRO OCORR.

MUSEU

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA .....

RELEVO ..... suavemente ondulado

VEGETAÇÃO ..... arbustiva rala

SOLO ..... arenoso-argiloso creme

TECTÓNICA

ALT. DA CAM. ....

ALT. DA XIST. ....

ALT. DO LIM. ....

OUTROS .....

DADOS GEOLÓGICOS

Biotita-gnaissos xistosos, algo migmatito, composto de feldspatos, biotite e quartzo. Numerosas veias ácidas (volíticas) cortam a rocha em direções variadas.

LITOLÓGICA

ROCHA: Biotita-gnaissos

CLASSE: Metamórfico

AMOSTRA:  SIM  NÃO

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gaicó



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRET. S. C/C 1184

CPRM

CADERN 126	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
---------------	----------	-----------	----------	---------	----------

Nº 273
-----------

ALTIT. 180m	LOCALIZAÇÃO R.C. 39/575.500 B-9331000N	CADASTRO GEOL.	ILUST.
----------------	-------------------------------------------	----------------	--------

DADOS GEOMÓRFICOS	TOPOGRAFIA
	RELEVO ondulado
	VEGETAÇÃO arbustiva
	SOLO areno-argiloso

TECTÔNICA	ATIT. DA CAM.
	ATIT. DA BAST.
	ATIT. DO LIT.
	OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS	<p>Rocha gnáissica, de grã fina, cor cinza, quartzoza, composta essencialmente de feldspato, quartzo e biotita.</p>
	UNIDADE ESTRAT.

LITOLÓGICA	ROCHA BIOTITA-GNAISSE
	CLASSE METAMÓRFICA
	AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF. S/C.

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	Nº
--------	---------	----------	---------	---------	---------	----

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADESTR. OCORR.	PLANTA
--------	-------------	-----------------	--------

**DADOS GEOMORFOLÓGICOS**

TOPONÍMIA .....

RELEVO .....

VEGETAÇÃO .....

SOLO .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

UNIDADE ESTRAT.

**TECTÔNICA**

AFIT. DA CAM .....

AFIT. DA BAST. ....

AFIT. DO LIM. ....

OUTROS .....

**LITOLÓGICA**

ROCKS

CLASSE

AMOSTRA  SIM  NÃO



FICHAS DE DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS -- FM.

---



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF 1184 C/C 1184

CODER:  MINERAL  QUÍMICA  PETROGR  Nº 001

ALTIM: 75 m LOCALIZAÇÃO: LC. 39/5910301-94155001 CADASTRO DEGR: Nº 001

DADOS GEOGRÁFICOS: TOPONÍMIA: sítio Cajupiro  
 RELEVO: Colinaço suave  
 VEGETAÇÃO: Avana-escaboso  
 SOLO: .....

TECÔNICA: ATIT. DA CAM .....  
 ATIT. DA XIST. ....  
 ATIT. DO LIM. ....  
 OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS: Arenito conglomerático, caulínico, de cor cinza claro, mal classificado, imaturo, friável, mostrando uma estratificação incipiente. Os grãos de quartzo, chegam a medir 2 cm de diâmetro.

ROCHA: Arenito conglomerático  
 CLASSE: Sedimentar  
 AMOSTRA:  SIM  NÃO

UNIDADE ESTRAT.: Formação Açu



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF 1184 C/C 1184

CODER:  MINERAL  QUÍMICA  PETROGR  Nº 003

ALTIM: 80 m LOCALIZAÇÃO: LC. 39/3070001-94205001 CADASTRO DEGR: Nº 003

DADOS GEOGRÁFICOS: TOPONÍMIA: sítio Saco Verde  
 RELEVO: Escarpado  
 VEGETAÇÃO: Castiça  
 SOLO: arenoso

TECÔNICA: ATIT. DA CAM .....  
 ATIT. DA XIST. ....  
 ATIT. DO LIM. ....  
 OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS: Rocha argilosa margosa avermelhada, com concreções de arenito. Zona de transição entre o arenito Açu e o calcário Jandaíra.

ROCHA: Arenito-grossoiro  
 CLASSE: Sedimentar  
 AMOSTRA:  SIM  NÃO

UNIDADE ESTRAT.: Formação Açu



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF. 1184

CADERN. 1-5	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PÉTROGR.	Nº 002
-------------	----------	-----------	----------	----------	----------	--------

ALTIT. 50 m	LOCALIDADES. 10.39/5940001-94165001	CADASTRO DEGR.	ILUSTR.
-------------	-------------------------------------	----------------	---------

TOPONÍMIA Sítio Cajueiro  
 RELEVO Suavemente ondulado  
 VEGETAÇÃO Catinga  
 SOLO BRUNO

Rocha de cor cinza, de grã fina, textura gnéssica, finamente laminada constituída de feldspato (cristais estirados e orientados tectonicamente), biotita e grãos de quartzo.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Ceará

ATIT. DA CAM.  
 ATIT. DA SIST. 45°/200°  
 ATIT. DO LIM. 25°/275°  
 OUTROS.

ROCKS Leptinolito

CLASSE Metamórfica

ANOSIA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF. 1184

CADERN. 1-5	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PÉTROGR.	Nº 004
-------------	----------	-----------	----------	----------	----------	--------

ALTIT. 130 m	LOCALIDADES. 10.39/6265001-94235001	CADASTRO DEGR.	ILUSTR.
--------------	-------------------------------------	----------------	---------

TOPONÍMIA Lageirinho  
 RELEVO plano (de charada)  
 VEGETAÇÃO Catinga  
 SOLO argiloso, cromo

Rocha de cor cinza a amarelada, de granulção fina, compacta, estratificada horizontalmente, formando lages. Observa-se a existência de níveis mais grossos. É comum a presença de gastrópodes e lamelibrânquios silicificados.

UNIDADE ESTRAT. Formação Jandaíra

ATIT. DA CAM.  
 ATIT. DA SIST.  
 ATIT. DO LIM.  
 OUTROS.

ROCKS Calcário

CLASSE Sedimentar

ANOSIA  SIM  NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRC. 1184

CADERN 1-5	PALEONT. CPRM	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	Nº 005
---------------	------------------	-----------	----------	---------	----------	-----------

ALTIT. 160 m	LOCALIZAÇÃO MO. 39/5622500-9358750N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-----------------	----------------------------------------	-----------------	---------

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA gêtio Carrinhos

RELEVO Suavemente ondulado

VEGETAÇÃO Catinga

SOLO arenoso, alaranjado

**TECNÔNICA**

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS

**LITOLÓGICA**

ROCHA Granito porfiróide

CLASSE Infra crustal

ANOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de cor rósea, de grã grossa, textura porfiroblástica, constituída de feldspato (porfíros alongados e orientados tectonicamente), biotita, formando lamelas, e grãos arredondados de quartzo (diâmetro inferior a 2 mm).

UNIDADE ESTRAT.



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRC. 1184

CADERN 1-5	PALEONT. CPRM	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	Nº 007
---------------	------------------	-----------	----------	---------	----------	-----------

ALTIT. 190 m	LOCALIZAÇÃO MO. 39/5645003-9341750N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-----------------	----------------------------------------	-----------------	---------

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA gêtio Polónia

RELEVO Suavemente ondulado

VEGETAÇÃO Catinga

SOLO arenoso-argiloso

**TECNÔNICA**

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST. 50° / 250°

ATIT. DO LIM.

OUTROS

**LITOLÓGICA**

ROCHA Massivo-granítico

CLASSE Metamórfica

ANOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de cor rósea, de grã fina, textura gáussica, pouco laminada, constituída de cristais de feldspato (milimétricos) alongados tectonicamente, biotita e quartzo. Apresentam veios leptiniticos concordantes.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Caió



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. 1104

CADERN. 11-5	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	Nº 005
--------------	----------	-----------	----------	----------	----------	--------

ALTIT. 150 m	LOCALIZAÇÃO. MO. 39/5570002-9319250H	CADASTRO OCORR.	PLANTA
--------------	--------------------------------------	-----------------	--------

**DADOS GEOMORFOLÓGICOS**

TOPONÍMIA Fazenda Cliveira

RELEVO superfície ondulada

VEGETAÇÃO Catinga

SOLO arenoso-argiloso

**TECTÔNICA**

ALT. DA CAM. ....

ALT. DE XIST. 75°/100°

ALT. DO LIM. ....

OUTROS. ....

**DADOS LITOLÓGICOS**

Rocha de cor cinza com lítrias róseas, grão mé-  
dia, textura gnáissica. Constituída de biotita,  
feldspato (cristais alongados e estirados tectô-  
nicamente, formando leitos) e grãos de quartzo.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Caió

**LITOLÓGICA**

ROCHA Biotita-gnaisse

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. 1184

CADERN. 11-5	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR. FAC-056	Nº 008
--------------	----------	-----------	----------	----------	------------------	--------

ALTIT. 190 m	LOCALIZAÇÃO. MO. 39/5515002-9347500H	CADASTRO OCORR.	PLANTA
--------------	--------------------------------------	-----------------	--------

**DADOS GEOMORFOLÓGICOS**

TOPONÍMIA Rincho Fechado

RELEVO acidentado (montanhoso)

VEGETAÇÃO Catinga

SOLO arenoso

**TECTÔNICA**

ALT. DA CAM. ....

ALT. DE XIST. ....

ALT. DO LIM. ....

OUTROS. ....

**DADOS LITOLÓGICOS**

Rocha de cor cinza claro, grão grossa, textu-  
ra porfiroblástica, constituída de feldspato,  
(porfíros alongados e mais ou menos alinhados,  
tectonicamente), biotita e quartzo.

UNIDADE ESTRAT. ....

**LITOLÓGICA**

ROCHA Granito-  
porfírico-cata-  
clástico

CLASSE Infra crustal

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF.  C/C. 1184

CADEN 1-5	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	NR 009
--------------	----------	-----------	----------	---------	----------	-----------

ALTIT. 160 m	LOCALIZAÇÃO MO. 39/544250E-934375N	REGISTRO OCORR.	ILUSTR.
-----------------	---------------------------------------	-----------------	---------

**DADOS GEODIRIGIDOS**

TOPONÍMIA Sítio Timbaúba

RELEVO Suavemente ondulado

VEGETAÇÃO Catinga

SOLO arenoso, alaranjado

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de cor escura, melanocrática, de gramação fina, textura afanítica, compacta, constituída de minerais máficos. A rocha constitui blocos aflorantes mais ou menos orientados.

UNIDADE ESTRAT.

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS

**LITOLOGIA**

ROCHA  
Biotita-hornfels

CLASSE  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF.  C/C. 1184

CADEN 1-5	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	NR 011
--------------	----------	-----------	----------	---------	----------	-----------

ALTIT. 120 m	LOCALIZAÇÃO MO. 39/543000E-9353500N	REGISTRO OCORR.	ILUSTR.
-----------------	----------------------------------------	-----------------	---------

**DADOS GEODIRIGIDOS**

TOPONÍMIA Sítio Barracha

RELEVO Suavemente ondulado

VEGETAÇÃO Catinga

SOLO arenoso

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de tonalidade rósea, compacta, de gramação grosseira, de textura porfiroblástica, constituída de feldspato (alargados e orientados tectonicamente), biotita e quartzo.

UNIDADE ESTRAT.

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS

**LITOLOGIA**

ROCHA  
Granito-porfiróide

CLASSE  
Infra cristal

AMOSTRA  SIM  NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF 301 C/C 1184

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NR
1-5					743-345/6	010

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO GEOR.	PLANTA
130 m	NO. 39/6140002-9341000H		

**MAPAS GEOMORFOLÓGICOS**

TOPONÍMIA: localidade de Consulta

RELEVO: suavemente ondulado

VEGETAÇÃO: Catinga

SOLO: arenoso-siltoso de cor cinza

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM: \_\_\_\_\_

ATIT. DA XIST: \_\_\_\_\_

ATIT. DO LIM: \_\_\_\_\_

OUTROS: \_\_\_\_\_

**LITOLÓGICA**

ROCHA: Biotita-gnaíse

CLASSE: Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

Rocha de cor cinza muito escura, granulação intermediária, constituída de quartzo, feldspato e biotita. Esta rocha é englobada por outra de granulação bem grosseira.

UNIDADE ESTRAT. \_\_\_\_\_



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF 301 C/C 1184

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NR
1-5						012

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO GEOR.	PLANTA
250 m	NO. 39/5475002-9354500H		

**MAPAS GEOMORFOLÓGICOS**

TOPONÍMIA: Inacã de Diamantina

RELEVO: ondulado

VEGETAÇÃO: Catinga

SOLO: arenoso-compacto

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM: \_\_\_\_\_

ATIT. DA XIST: 50°/135°

ATIT. DO LIM: \_\_\_\_\_

OUTROS: \_\_\_\_\_

**LITOLÓGICA**

ROCHA: Gnaíse-granítico-porfiroblástico

CLASSE: Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

Rocha de cor cinza clara, laminada, de grã média a grosseira, de textura gnáissica-porfiroblástica. Constituída de feldspato (porfiroblastos inferiores a 0,5 mm, alongados e orientados tectonicamente), biotita e quartzo.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Caicó





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF. 3324  
C/C. 3324

CADERN.  PALEONT.  SEDIMENT.  MINERAL.  QUÍMICA.  PETROGR.

NO. 013

ALTIT. 130 m LOCALIZAÇÃO NO. 39/6947500-935500N CADASTRO OCORR. ILUSTR.

TOPONÍMIA Sítio Atolado

RELEVO superfície ondulada

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso

Rocha de cor cinza clara, granulação média a grossa, compacta, homogênea, de textura gnáissica, constituída de feldspato (cristais a longos e alinhados tectonicamente), quartzo e biotita.

UNIDADE ESTRAT. \_\_\_\_\_

TECÔNICA

ATIT. DA CAM. \_\_\_\_\_

ATIT. DA XIST. \_\_\_\_\_

ATIT. DO LIM. \_\_\_\_\_

OUTROS. \_\_\_\_\_

ROCHA Granito-gnáissico

CLASSE Infraocrystal

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF. 1104  
C/C. 1104

CADERN.  PALEONT.  SEDIMENT.  MINERAL.  QUÍMICA.  PETROGR.

NO. 015

ALTIT. 145 m LOCALIZAÇÃO NO. 39/657000 N - 9362000E CADASTRO OCORR. ILUSTR.

TOPONÍMIA Sítio Brisas

RELEVO ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso

Rocha de cor cinza com tonalidade rósea, granulação média, equigranular, constituída de feldspato (cristais arredondados a 2 mm mais ou menos orientados), quartzo, e biotita constituída de lamelas.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Caicó

TECÔNICA

ATIT. DA CAM. \_\_\_\_\_

ATIT. DA XIST. \_\_\_\_\_

ATIT. DO LIM. \_\_\_\_\_

OUTROS. \_\_\_\_\_

ROCHA Hornblenda granito pegmatóide

CLASSE Infraocrystal

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

CPRM

PREF. 57 C/C 1164

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NR
1-5						014

ALTIT	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR	USINA
140 m	MO. 33/5590302-01605007		

DADOS GEOMORFOLÓGICOS

TOPONÍMIA Sítio Cordeiros

RELEVO ondulação

VEGETAÇÃO cratinea

SOLO arenoso-argiloso

TECÔNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA BAST. ....

ATIT. DO LIM. ....

OUTROS. ....

DADOS GEOLOGICOS

Rocha de cor cinza com tonalidade rósea, granulção grossa (porfirítica), compacta, constituida de feldspato (cristais medindo até 3 cm, orientados tectonicamente), quartzo e biotita.

UNIDADE ESTRAT. ....

LITOLÓGICA

ROCHA Granito-porfiróide

CLASSE Infra crustal

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

CPRM

PREF. 57 C/C 1164

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NR
1-5						016

ALTIT	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR	USINA
110 m	MO. 33/5560302-93627507		

DADOS GEOMORFOLÓGICOS

TOPONÍMIA Olho d'Água do Milho

RELEVO ondulação

VEGETAÇÃO cratinea

SOLO arenoso-argiloso

TECÔNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA BAST. 30°/330° Az

ATIT. DO LIM. 220° Az

OUTROS. ....

DADOS GEOLOGICOS

Rocha de cor cinza, granulção fina, textura gnáissica, finamente bandada, compacta, constituida de feldspato (facóides alongadas e estibados), biotita formando lamelas e quartzo. Veios discordantes ricos em magnetita são frequentes.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Ceará

LITOLÓGICA

ROCHA Biotita-gnaisse

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PROF. C/C. 1174

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NR
110						017

ALTIT	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR	ILUSTR
110 m	NO. 39/055250L-9353000F	131	

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Cidade Alameda do Milho

RELEVO ondulado

VEGETAÇÃO Catinga

SOLO arenoso-argiloso

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM

ATIT. DA RIST. 60°/330°

ATIT. DO LIM

OUTROS

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de cor esverdeada, maciça, de granulação silicificada, constituída principalmente de epidoto, diopsídio, feldspato, quartzo e calcita. A rocha constitui um corpo mineralizado (tactito) com 2 m de espessura, encimado num gesso calcário. Semina mineralizada.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Caicó

**ROCHA**

Tactito

**CLASSE**

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PROF. C/C. 1184

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NR
115						019

ALTIT	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR	ILUSTR
50 m	NO. 39/0515 JOE-9358000F		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA fazenda São-Felipe

RELEVO ondulado

VEGETAÇÃO Catinga

SOLO arenoso

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM

ATIT. DA RIST.

ATIT. DO LIM

OUTROS

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de cor cinza com tonalidade rósea, compacta, equigranular, porfirítica, constituída de microcristais de feldspato róseo com orientação incipiente, palhetas de biotita e grãos anédria de quartzo distribuídos na matriz feldspática.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Caicó

**ROCHA**

Diotita-granito-porfiróide

**CLASSE**

Ínfraocristal

AMOSTRA  SIM  NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. 118A

CADERN. 11-5    FALENT.    SEDIMENT.    MINERAL.    QUÍMICA    PETROGR.    Nº 018

ALTIT. 35 m    LOCALIZAÇÃO MC. 39/6515003-9354500N    CADASTRO CPRM    FOLHA

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Nova Yorkse  
 RELEVO suavemente ondulado  
 VEGETAÇÃO castiça  
 SOLO arenoso-pedregoso

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza com tonalidade rósea, grã malhação grosseira, textura gnáissica, constituída de feldspato (formando facóides), quartzo e biotita (palhetas mais ou menos orientadas).  
 UNIDADE ESTRAT. Complexo Caiçó

TECÔNICA  
 ATIV. DA CAM  
 ATIV. DA XIST.  
 ATIV. DO LIM.  
 OUTROS

LITOLÓGICA  
 ROCHA Gnaisse fecoidal  
 CLASSE Metamórfica  
 ANOSERA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. 118A

CADERN. 11-5    FALENT.    SEDIMENT.    MINERAL.    QUÍMICA    PETROGR.    Nº 020

ALTIT. 50 m    LOCALIZAÇÃO MC. 39/6501003-9373800N    CADASTRO CPRM    FOLHA

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA fazenda Mariana  
 RELEVO suavemente colinoso  
 VEGETAÇÃO arbustiva (castiça)  
 SOLO arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor avermelhada, pouco friável, diagênese média, mal classificada, constituída de grãos de quartzo milimétricos, arredondados e mal selecionados, feldspato em decomposição, com matriz caulínica e cimento ferruginoso.  
 UNIDADE ESTRAT. Formação Açu

TECÔNICA  
 ATIV. DA CAM  
 ATIV. DA XIST.  
 ATIV. DO LIM.  
 OUTROS

LITOLÓGICA  
 ROCHA Arenito ferruginoso  
 CLASSE Sedimentar  
 ANOSERA  SIM  NÃO





## DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF. 11.04  
C/C 11.04

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROG	PRF. 11.04 C/C 11.04
5-5						Nº 021
ALTIT	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO DE C/P		ILUSTR		
95 m	HC. 39/660000 E-9370000 II					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Sítio Cachoeira				
	RELEVO	Suavemente colinoso				
	VEGETAÇÃO	Catinga				
	SOLO	arenoso, alaranjado				
DADOS GEOLÓGICOS	<p>Rocha de cor avermelhada, com manchas mais escuras (oxidadas), pouco friável, mal classificada, constituída de grãos de quartzo milimétricos e feldspato ainda em decomposição sobressalentes numa matriz caulínica com cimento ferruginoso.</p>					
	UNIDADE ESTRAT.	Formação Açu				
<p>ROCHA: Arenito Ferruginoso</p>						LITOLÓGICA
<p>CLASSE: Sedimentar</p>						
<p>AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO</p>						



## DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF. 11.04  
C/C 11.04

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROG	PRF. 11.04 C/C 11.04
5-5					FAC-068	Nº 023
ALTIT	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO DE C/P		ILUSTR		
150 m	HC. 39, 660500 E-9363000					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA					
	RELEVO	Suavemente ondulado				
	VEGETAÇÃO	Catinga				
	SOLO	arenoso, alaranjado				
DADOS GEOLÓGICOS	<p>Rocha de cor cinza com tons róseos, de granulção fina a média, homogênea, textura granítica, constituída de feldspato (cristais mais ou menos orientados), biotita em pequenas palhetas e quartzo em forma de grãos dispersos na rocha.</p>					
	UNIDADE ESTRAT.					
<p>ROCHA: Biotita-granito subalcalino cataclástico</p>						LITOLÓGICA
<p>CLASSE: Intracristal</p>						
<p>AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO</p>						



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREV. 1184  
C/C

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	PREV. 1184
A-5					PAE-347	022
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO ECOGR.	ILUSTR.		
120 m	MO. 39, 660500 E-9365250 N					
DADOS GEOMORFOLÓGICOS	TOPONÍMIA					
	RELEVO Ondulado					
	VEGETAÇÃO Catinga					
	SOLO Areia-pedregosa, alaranjada					
DADOS GEOLÓGICOS	<p>Rocha de cor cinza, de granulação grosseira, textura gnáissica, compacta, constituída de felôspato (cristais alongados e orientados tectonicamente), quartzo em grãos e/ou segregações dispersas na rocha, e, palhetas de biotita formando lamelas mais ou menos orientadas.</p>					
	UNIDADE ESTRAT. Complexo Caicó					
TACTÓNICA	ATIT. DA CAM					
	ATIT. DA XIST.					
	ATIT. DO LIM.					
OUTROS						
LITOLÓGICA	ROCHA Gnaíse-facoidal					
	CLASSE Metamórfica					
	ANOTAR <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO					



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREV. 1184  
C/C

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	PREV. 1184
A-5						024
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO ECOGR.	ILUSTR.		
150 m	MO. 39, 612500 E-9354750 N					
DADOS GEOMORFOLÓGICOS	TOPONÍMIA Itam					
	RELEVO Ondulado					
	VEGETAÇÃO Catinga					
	SOLO Areia-pedregosa					
DADOS GEOLÓGICOS	<p>Rocha de cor cinza com traços róscos, compacta, de granulação grosseira, de textura gnáissica, constituída de felôspato (cristais alongados com orientação incipiente), biotita em lamelas e quartzo. Veios pegmatóides, intrusivos e discordantes.</p>					
	UNIDADE ESTRAT. Complexo Caicó					
TACTÓNICA	ATIT. DA CAM					
	ATIT. DA XIST. 20°/285°					
	ATIT. DO LIM. 10°/210°					
OUTROS						
LITOLÓGICA	ROCHA Biotita-gnaíse					
	CLASSE Metamórfica					
	ANOTAR <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO					



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PROF. 1134

CADERN. 5    PILENT.    SEDIMENT.    MINERAL.    QUÍMICA    PETROGR.    Nº 025

ALTIT. 150 m    LOCALIZAÇÃO NO. BR. 617000 E-9357500 II    CADASTRO OCORR.    ILUSTRA.

DADOS GEOGRÁFICOS  
 TOPONÍMIA: Fazenda Rosquito  
 RELEVO: Ondulado  
 VEGETAÇÃO: Catinga (junco parte)  
 SOLO: Areia-pedregosa

DADOS GEOLÓGICOS  
 Rocha de cor cinza, alterada, de granulação média, textura gnáissica, constituída de feldspato formando finos leitões contínuos, dando a rocha um aspecto bandado.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Carcó

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

LITOLÓGICA  
 ROCHA: Biotita-gnaisse migmatizado  
 CLASSE: Metamórfica

AMOSTRA:  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PROF. 1134

CADERN. 5    PILENT.    SEDIMENT.    MINERAL.    QUÍMICA    PETROGR.    Nº 027

ALTIT. 180 m    LOCALIZAÇÃO NO. BR. 623250 E-9362500 N    CADASTRO OCORR.    ILUSTRA.

DADOS GEOGRÁFICOS  
 TOPONÍMIA: sítio Malhada Vermelha  
 RELEVO: Ondulado  
 VEGETAÇÃO: Catinga  
 SOLO: Areia - pedregosa

DADOS GEOLÓGICOS  
 Rocha de cor avermelhada, friável, de granulação grosseira, mal selecionada, constituída de grãos de quartzo grosseiros e feldspato, inatares, envolvido por uma matriz areno-siltosa com cimento ferruginoso.

UNIDADE ESTRAT. Formação Açu

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

LITOLÓGICA  
 ROCHA: Arenito conglomerático  
 CLASSE: Sedimentar

AMOSTRA:  SIM  NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PAGE 1 C/C 1184

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	CUÍMICA	PETROGR	28
1-5						026
ALTI	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO GEOM	ILUS <sup>ão</sup>			
150 m	BR. 618250 E-9358500 N					
<p>TOPOGRAFIA Alto da Caburé</p> <p>RELEVO suavemente ondulado</p> <p>VEGETAÇÃO CARVALHOA</p> <p>SOLO ARENO-CARVALHOA avermelhada</p>						
<p>Rocha de cor avermelhada, com manchas mais escuras, pouco friável, de granulagem grosseira, constituída de seixos de quartzo (até 2 cm de diâmetro) e feldspato ainda em decomposição lateritizados. Trata-se de um "Talus" do arenito de Açu.</p>						
UNIDADE ESTRAT. Formação Açu						
<p>ROCHA Arenito conglomerático</p> <p>CLASSE Sedimentar</p> <p>AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO</p>						



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PAGE 1 C/C 1184

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	CUÍMICA	PETROGR	28
1-5					PAF 348	028
ALTI	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO GEOM	ILUS <sup>ão</sup>			
105 m	MG. 28, 628750 E-9365250					
<p>TOPOGRAFIA localidade de Malancia</p> <p>RELEVO suavemente ondulado</p> <p>VEGETAÇÃO Caatinga</p> <p>SOLO arenoso</p>						
<p>Rocha de cor cinza, listrada, compacta, de granulagem grosseira, textura gádicica, constituída de feldspato (finos leitões dando à rocha um aspecto basáltico) ou formando cristais alongados e laminados tectonicamente, biotita e quartzo. Veios pegmatíticos são comuns.</p>						
UNIDADE ESTRAT. Complexo Gaicó						
<p>ROCHA Granada-biotita-hornblenda-gnaiss</p> <p>CLASSE Metamórfica</p> <p>AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO</p>						





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREC. 1184

CADERN. E-5	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	NR. 029
-------------	----------	-----------	----------	---------	----------	---------

ALTIT. 180 m	LOCALIZAÇÃO NO. 33/610500 E-9357500	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------------	-------------------------------------	-----------------	---------

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Sítio Saco Saço

RELEVO Colinoso, suave

VEGETAÇÃO Catinga

SOLO arenoso

**TECTÔNICA**

ATIV. DA CAM. ....

ATIV. DA XIST. ....

ATIV. DO LIM. ....

OUTROS. ....

**LITOLÓGICA**

ROCHA Arenito

CLASSE Sedimentar

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de cor alaranjada, pouco friável, mal classificada, heterogênea, de granulção média, algo alterada, constituída de grãos de quartzo e feldspato inaturos, mal selecionados, dispersos numa matriz areno-siltosa com cimento ferrugineo.

UNIDADE ESTRAT. Formação Aqu



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREC. 1184

CADERN. E-5	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR. FAC-069	NR. 031
-------------	----------	-----------	----------	---------	------------------	---------

ALTIT. 180 m	LOCALIZAÇÃO NO. 33/595500 E-9366500 N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------------	---------------------------------------	-----------------	---------

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Sítio Estiradora

RELEVO Ondulado

VEGETAÇÃO Catinga

SOLO arenoso

**TECTÔNICA**

ATIV. DA CAM. ....

ATIV. DA XIST. ....

ATIV. DO LIM. ....

OUTROS. ....

**LITOLÓGICA**

ROCHA Biotita - Granito -subalcalina

CLASSE Infraestrutal

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de cor rósea, compacta, de granulção média, equigranular, constituída de feldspato predominantemente, quartzo e biótita. A rocha constitui um maciço filoniano.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Caió



## DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PAE 349 C/C 1184

CADEM E-5	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	PAE 349	Nº 030
--------------	---------	----------	---------	---------	---------	---------	--------

ALTIT 205 m	LOCALIZAÇÃO MO. 39/604250 E-9363250 W	CADASTRO GEOPR.	ILUSTR
----------------	------------------------------------------	-----------------	--------

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA fazenda Bispo

RELEVO Ondulado

VEGETAÇÃO Castinga

SOLO Arenoso, amarelhado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA SIST.....

ATIT. DO LIM.....

OUTROS.....

DADOS LITOLÓGICOS

Rocha de cor cinza, compacta, de granulação média, textura gnáissica, constituída de feldspas alongados e estirados tectonicamente, com orientação incipiente, biotita constituindo lamelas, e, quartzo em grãos dispersos na rocha. Observam-se intrusões de veios pegmatóides.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Caicó

ROCHA  
Biotita-hornblen  
de-gnaissie

CLASSE  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



## DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PAE 070 C/C 1184

CADEM E-5	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	PAE-070	Nº 032
--------------	---------	----------	---------	---------	---------	---------	--------

ALTIT 135 m	LOCALIZAÇÃO MO. 39.616250 E-9342000 W	CADASTRO GEOPR.	ILUSTR
----------------	------------------------------------------	-----------------	--------

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA riacho da Cruz

RELEVO ondulado

VEGETAÇÃO Castinga

SOLO arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA SIST.....

ATIT. DO LIM.....

OUTROS.....

DADOS LITOLÓGICOS

Rocha de cor cinza, compacta, grosseira, de textura gnáissica, constituída de feldspato (originais com orientação incipiente, tectonicamente), quartzo e biotita. A rocha forma uma faixa filoniana.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Caicó

ROCHA  
Biotita-granito-  
-subalcalino

CLASSE  
Infracrustal

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PROF. 1184 C/C 1184

CADERN. 5	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	NR 033
-----------	----------	-----------	----------	---------	----------	--------

ALTIT. 230 m LOCALIZAÇÃO NO. 39/613750 E-9337000 N

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA: Vigosa

RELEVO: ondulado

VEGETAÇÃO: arbustiva

SOLO: areno-argiloso alaranjado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM: sub-horizonta

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Blocos rolados de rocha (arroxoadas), compacta, de granulação fina, com maturidade textural, com matriz arenosa e cimento ferruginoso.

LITOLÓGICA

ROCHA: Arenito

CLASSE: Sedimentar

AMOSTRA:  SIM  NÃO

UNIDADE ESTRAT. Formação Serra dos Martins



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PROF. 1184 C/C 1184

CADERN. 5	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	NR 035
-----------	----------	-----------	----------	---------	----------	--------

ALTIT. 140 m LOCALIZAÇÃO NO. 30/605000 E-9343750 N

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA: Tabuleiro Grande

RELEVO: ondulado

VEGETAÇÃO: catinga

SOLO: arenoso-argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM:

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

rocha de cor rósea, de granulação grossa, compacta, de textura porfirítica, constituindo um paleossoma dentro de um migmatito homogêneo de textura epibolítica.

LITOLÓGICA

ROCHA: Migmatito

CLASSE: Intracrystal

AMOSTRA:  SIM  NÃO

UNIDADE ESTRAT. Complexo Caicó





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREZ.  
1184

C/C 1184

CADERN: **M-5** PALEONT:  MINERAL:  QUÍMICA:  PETROGR: **FAC-071** Nº: **034**

ALTIT: **170 m** LOCALIZAÇÃO: **MO. 39/605000 E-9346500 N** CADASTRO OCORR:  PLANTA:

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: **fazenda Lages**

RELEVO: **ondulado**

VEGETAÇÃO: **caatinga**

SOLO: **arenoso, avermelhado**

**TECÔNICA**

ATIT. DA CAM.: \_\_\_\_\_

ATIT. DA KIST.: \_\_\_\_\_

ATIT. DO LIM.: \_\_\_\_\_

OUTROS: \_\_\_\_\_

**ROCHA**

**Biotita-granito**

**LITOLÓGICA**

**CLASSE**

**Infracrustal**

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de cor cinza clara, grosseira, textura porfirítica, formada de quartzo, feldspato e biotita.

UNIDADE ESTRAT.: **Complexo Cairó**



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREZ.  
1134

C/C 1134

CADERN: **M-5** PALEONT:  SEDIMENT:  MINERAL:  QUÍMICA:  PETROGR: **FAC-350** Nº: **036**

ALTIT: **195 m** LOCALIZAÇÃO: **MO. 39/597000 E-9347500** CADASTRO OCORR:  PLANTA:

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: **fazenda Tombador**

RELEVO: **sucromante ondulado**

VEGETAÇÃO: **Caatinga**

SOLO: **arenoso claro**

**TECÔNICA**

ATIT. DA CAM.: \_\_\_\_\_

ATIT. DA KIST.: **45°/133°Az**

ATIT. DO LIM.: \_\_\_\_\_

OUTROS: \_\_\_\_\_

**ROCHA**

**Amblenda-Biotita-gnaíse**

**LITOLÓGICA**

**CLASSE**

**Metamórfica**

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de cor cinza clara, compacta, de grã grosseira e textura gnáissica, laminada tectonicamente, constituída de biotita, feldspato, quartzo e turmalina.

UNIDADE ESTRAT.: **Complexo Cairó**





## DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF. 311 C/C 1184

CADERN	PALEONT	SÉDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	Nº
1-5						038
ACTIV	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR	ILUSTR			
80 m	LC. 39/6617502-3427250N.					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA São Lourenço					
	RELEVO plano (de chapada)					
	VEGETAÇÃO Catinga					
	SOLO Argiloso, creme					
DADOS GEOLÓGICOS	<p>Rocha de cor creme, de grã fina, bem compacta, constituída de calcita recristalizada e impurezas dentre as quais destaca-se o óxido de manganês.</p>					
	UNIDADE ESTRAT. Formação Jandaíra					
TECÔNICA						ATIV. DA CAM ATIV. DA SIST. ATIV. DO LIM. OUTROS
LITOLÓGICA						ROCHA Calcário CLASSE Sedimentar AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO



## DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF. 311 C/C 1184

CADERN	PALEONT	SÉDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	Nº
1-5	PAF - 301					040
ACTIV	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR	ILUSTR			
80 m	LC. 39/658500 E-9395750					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA Dix-Sept Rosário					
	RELEVO plano					
	VEGETAÇÃO Catinga					
	SOLO cinza argiloso					
DADOS GEOLÓGICOS	<p>Rocha sedimentar de cor creme, de grã fina, cristalinada, apresentando conchas de lameli-brâncios e moluscos internos de gastrópodes (Luzachela), de composição calcária.</p>					
	UNIDADE ESTRAT. Formação Jandaíra					
TECÔNICA						ATIV. DA CAM ATIV. DA SIST. ATIV. DO LIM. OUTROS
LITOLÓGICA						ROCHA Calcário fossilífero CLASSE Sedimentar AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREC. 1164 C/C

CADERN 1-5	FALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NR 041
---------------	---------	----------	---------	---------	---------	-----------

ALTIT 60 m	LOCALIZAÇÃO MO. BR. 655250 E-9392250 N	CADASTRO COORR	PLANTA
---------------	-------------------------------------------	----------------	--------

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Alta-Sept. Passão

RELEVO: suaçavemente ondulado

VEGETAÇÃO: Catinga

SOLO: cinza clara

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM

ATIT. DA RIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de cor creme a cinza, de grã grosseira, textura sacaroidal, constituída de grãos de quartzo subangulosos e calcite agregados por cimento calcífero.

**LITOLÓGICA**

ROCHA: Calcarenito

CLASSE: Sedimentar

UNIDADE ESTRAT. Formação Jandaíra

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREC. 1164 C/C

CADERN 1-5	FALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NR 043
---------------	---------	----------	---------	---------	---------	-----------

ALTIT 60 m	LOCALIZAÇÃO MO. BR. 641500 E-9365250 N	CADASTRO COORR	PLANTA
---------------	-------------------------------------------	----------------	--------

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Formação Ipi

RELEVO: ondulado

VEGETAÇÃO: Catinga

SOLO: granomaculoso

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM

ATIT. DA RIST. 60°/30°

ATIT. DO LIM.

OUTROS

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de cor cinza, compacta, de grã média, textura flobítica, com débano ptilonitico, constituída de feldspato, biotita e quartzo. Observa-se intrusões de veios aplíticos, disconcordâncias e pegmatitizações.

**LITOLÓGICA**

ROCHA: Microgênio

CLASSE: Intracristal

UNIDADE ESTRAT. Complexo Calcó

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PAPEL: C/C 1184

CADERN: 1-5    FALEONT:    SEDIMENT:    MINERAL:    QUÍMICA:    PETRÓLCO: EAF-352    Nº: 042

ALTIT: 50 m    LOCALIZAÇÃO: LC. 39/636500 E-9357000 N

TOPONÍMIA: fazenda Santa Rosa  
 RELEVO: suavemente ondulado  
 VEGETAÇÃO: Catinga  
 SOLO: arenoso

Rocha de cor cinza clara, com bandeirolas róseas, de grã média, textura gnáissica, laminada tectonicamente, constituída de biotita, feldspato e quartzo.

UNIDADE ESTRAT: Complexo Calcó

TECÔNICA  
 ATIT. DA CAM:     
 ATIT. DA XIST: D<sub>2</sub> 325° Az  
 ATIT. DO LIN:     
 OUTROS:   

ROCHA: Hornblenda-Biotita-gnaiss (migmatito)

CLASSE: Metamórfica

AMOSTRA:  SIM     NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PAPEL: C/C 1184

CADERN: 1-5    FALEONT:    SEDIMENT:    MINERAL:    QUÍMICA:    PETRÓLCO:    Nº: 044

ALTIT: 70 m    LOCALIZAÇÃO: LC. 39/643500 E-9364500 N

TOPONÍMIA: fazenda Ipi  
 RELEVO: Ondulado  
 VEGETAÇÃO: Catinga  
 SOLO: arenoso

Rocha de cor cinza, de grã média a grosseira, textura gnáissica, finamente laminada, tectonicamente, constituída de feldspato, biotita e quartzo, com intrusões discordantes de veios pegmatíticos.

UNIDADE ESTRAT: Complexo Calcó

TECÔNICA  
 ATIT. DA CAM:     
 ATIT. DA XIST: 35°/145° Az  
 ATIT. DO LIN:     
 OUTROS:   

ROCHA: Biotita-gnaiss

CLASSE: Metamórfica

AMOSTRA:  SIM     NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. C/C 1184

CADEAM	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	Nº
5-5					352-352	045

ALTIT	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR	ILUSTR
90 m	NO. 39/643750 E-9363000 N		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA fazenda Floresta

RELEVO Ondulado

VEGETAÇÃO Castiça

SOLO arenoso

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de cor rósea, compacta, de grã grossa, porfiroblástica, laminada tectonicamente, constituída de biotita (bastante alterada), feldspato e quartzo.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Calcó

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS

**ROCHA**

Quartzomonzonito porfiróide

**LITOLÓGICA**

CLASSE Infracrustal

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. C/C 1184

CADEAM	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	Nº
5-5						047

ALTIT	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR	ILUSTR
95 m	NO. 39,645500 E-9358500 N		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA fazenda Uvari

RELEVO Ondulado

VEGETAÇÃO Castiça

SOLO arenoso

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de cor cinza, compacta, de grã média, textura granítica, bem laminada tectonicamente, constituída de biotita, feldspato e quartzo, mostrando pequenas micro-falhas.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Calcó

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST. 50°/300°

ATIT. DO LIM.

OUTROS

**ROCHA**

Biotita-granosa

**LITOLÓGICA**

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF 3

C/C 1184

CADERN 5

PALEONT

SEDIMENT

MINERAL

QUÍMICA

PETROGR.

310-072 e

Nº 046

ALTIT

LOCALIZAÇÃO

CADASTRO DEGRM

ILUSTR

90 m

110.39 644000 E-9360000 N

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Quixadá

RELEVO Ondulado

VEGETAÇÃO Cerrado

SOLO areno-argiloso, castanho

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor escura, melanocrática, compacta, de grã média, piroclítica, constituída de biotita (90%) e grãos milimétricos de feldspato.

UNIDADE ESTRAT.

TECÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA DIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS

LITOLÓGICA

ROCHA Hornblenda -  
augita-biotita -  
- diorito.

CLASSE

Infraocrustal

AMOSTRA

 SIM N/A

# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF 3

C/C 1184

CADERN 5

PALEONT

SEDIMENT

MINERAL

QUÍMICA

PETROGR.

Nº 048

ALTIT

LOCALIZAÇÃO

CADASTRO DEGRM

ILUSTR

140 m

110.39 649750 E-9356250 N

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Palmeira

RELEVO Ondulado

VEGETAÇÃO Cerrado

SOLO areno-pedregoso, coberto por caculheira

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza clara, intemperizada, de grã grosseira, textura gáussica, laminada tectonicamente, com facóides de feldspato, constituída de feldspato, biotita e quartzo.

UNIDADE ESTRAT.

Complexo Calcó

TECÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA DIST. 65°/330°

ATIT. DO LIM.

OUTROS

LITOLÓGICA

ROCHA

Gnaíscio-facoidal

CLASSE

Metamórfico

AMOSTRA

 SIM N/A



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRÉF. 1184 C/C 1184

CADERN		PÁGINA		CPRM		SEDIMENT		MINERAL		QUÍMICA		PETROGR		Nº			
1-5										ZLF-303		ZAC-073		049			
ALTIT		LOCALIZAÇÃO				CADASTRO OCORR.		NÚMº		<p>TECÔNICA</p> <p>ATIT. DA CAM.....</p> <p>ATIT. DA XIST.....</p> <p>ATIT. DO LIM.....</p> <p>OUTROS.....</p> <hr/> <p>ROCHA Escapolita-plagioclásio-dio-sídeo-hornfels c/ granada.</p> <p>CLASSE Metamórfica</p> <hr/> <p>AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO</p>							
140 m		NO. 39/64675 03-93552501				182											
DADOS GEOGRÁFICOS						DADOS GEOLÓGICOS											
TOPONÍMIA fazenda Diamantina						RELEVO Ondulado											
VEGETAÇÃO Catinga						SOLO arenoso											
<p> Rocha averdeada, bem compacta, de grã fina, textura gnássica, com laminação incipiente, constituída de diopsídio, predominantemente, em fibólio, calcita e granada, sendo muito silici-ficada.</p>												UNIDADE ESTRAT. Complexo São João					



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRÉF. 1184 C/C 1184

CADERN		PÁGINA		CPRM		SEDIMENT		MINERAL		QUÍMICA		PETROGR		Nº			
1-5														051			
ALTIT		LOCALIZAÇÃO				CADASTRO OCORR.		NÚMº		<p>TECÔNICA</p> <p>ATIT. DA CAM.....</p> <p>ATIT. DA XIST.....</p> <p>ATIT. DO LIM.....</p> <p>OUTROS.....</p> <hr/> <p>ROCHA granito-porfiróide</p> <p>CLASSE Intracrustal</p> <hr/> <p>AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO</p>							
100 m		NO. 39/638000 E-9359500 N															
DADOS GEOGRÁFICOS						DADOS GEOLÓGICOS											
TOPONÍMIA Beama Diágra						RELEVO Ondulado											
VEGETAÇÃO Catinga						SOLO arenoso											
<p> Rocha de cor cinza, compacta, de granulagem grosseira, porfiroblástica, constituída de felás poto, biotita e quartzo.</p>												UNIDADE ESTRAT.					



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF. 118A

C/C 118A

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	PRF. 118A	C/C 118A
11-3							
ALTIT	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR	MUNIC	Nº 050			
140 m	MO. 39/639750 E-9357250 N	182					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA <u>fazenda Pampo</u>						
	RELEVO <u>Ondulado</u>						
	VEGETAÇÃO <u>Catinga</u>						
	SOLO <u>arenoso</u>						
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha de tonalidade rósea, compacta, de grã grosseira, textura porfiroblástica, constituída de feldspato (80%), quartzo e biotita.						
	UNIDADE ESTRAT. <u>Complexo Caiçó</u>						
LITOLÓGICA	ROCHA <u>Granito-porfiróide</u>						
	CLASSE <u>Infra crustal</u>						
	AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO						
	ATIT. DA CAM. _____ ATIT. DA XIST. _____ ATIT. DO LIM. _____ OUTROS _____						



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF. 118A

C/C 118A

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	PRF. 118A	C/C 118A
11-5					PAF-353		
ALTIT	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR	MUNIC	Nº 052			
180 m	MO. 39/603000 E-9358500 N						
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA <u>Relevo Remanejo</u>						
	RELEVO <u>Ondulação</u>						
	VEGETAÇÃO <u>Catinga</u>						
	SOLO <u>arenoso</u>						
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha de cor cinza, compacta, de grã grosseira, textura gnáissica, medianamente laminada tectonicamente, constituída de feldspato, biotita e quartzo. Observa-se intrusões de veios discordantes de anfíbolito.						
	UNIDADE ESTRAT. <u>Complexo Caiçó</u>						
LITOLÓGICA	ROCHA <u>Biotita-gnaisse</u>						
	CLASSE <u>Metamórfica</u>						
	AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO						
	ATIT. DA CAM. _____ ATIT. DA XIST. <u>30°/275°</u> ATIT. DO LIM. <u>15°/210°</u> OUTROS _____						





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRÉF. 1164  
C/C 1164

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	PRÉF. 1164 C/C 1164
11-3						053
ALTIT	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR	ILUSTR	<p>ATIT. DA CAM .....</p> <p>ATIT. DA XIST .....</p> <p>ATIT. DO LIM .....</p> <p>OUTROS .....</p>		
180 m	MO. 39/599500 E-9357750 N					
TOPONÍMIA	Sítio Santa Clara		<p>ROCKE</p> <p>Grânise-granítico</p>			
RELEVO	Plano					
VEGETAÇÃO	Catinga					
SOLO	arenoso		CLASSE	Metamórfica		
<p>ROCHA de cor cinza claro, compacta, de granulação grosseira, textura gnáissica, constituída de feldspato, quartzo e biotita. É frequente a presença de epidota, associada a intrusões de quartzo.</p>						AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO
UNIDADE ESTRAT						Complexo Caicó



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRÉF. 1164  
C/C 1164

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	PRÉF. 1164 C/C 1164
11-5					225 - 354	055
ALTIT	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR	ILUSTR	<p>ATIT. DA CAM .....</p> <p>ATIT. DA XIST 50°/230°</p> <p>ATIT. DO LIM 30°/220°</p> <p>OUTROS .....</p>		
130 m	MO. 39/576750 E-9352000 N					
TOPONÍMIA	Sítio Bonsucesso		<p>ROCHA Hornblenda-biotita-grânisee</p>			
RELEVO	superfície ondulada					
VEGETAÇÃO	Catinga					
SOLO	arenoso		CLASSE	Metamórfica		
<p>ROCHA de cor cinza, pouco compacta (intemperizada), de grã média à grosseira, de textura gnáissica, laminada tectonicamente. Apresenta-se constituída de feldspato, biotita e quartzo.</p>						AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO
UNIDADE ESTRAT						Complexo Caicó



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PAEF. 202 C/C 1184

CADEM 1-5	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NO 054
--------------	---------	----------	---------	---------	---------	-----------

ALTIT. 150 m	LOCALIZAÇÃO MO. 30/595000 E-9357500 W	CADASTRO GEOL.	ILUSTR
-----------------	------------------------------------------	----------------	--------

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Localidade de Iguaçu

RELEVO Ondulado

VEGETAÇÃO Catinga

SOLO arenoso

**TECTÔNICA**

ATT. DA CAM.

ATT. DA XIST. 40°/120°

ATT. DO LIN.

OUTROS

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de cor cinza, compacta, de grã grosseira, textura gnáissica, laminada tectonicamente, constituída de feldspato, biotita e quartzo. Observa-se intrusões de veios pegmatíticos com espessura de até 1 m.

**ROCHA**  
Gnaisse feldspático

**CLASSE**  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

UNIDADE ESTRAT. Complexo Calcó



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PAEF. 202 C/C 1184

CADEM 1-5	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NO 056
--------------	---------	----------	---------	---------	---------	-----------

ALTIT. 130 m	LOCALIZAÇÃO MO. 30/578250 E-9363500 W	CADASTRO GEOL.	ILUSTR
-----------------	------------------------------------------	----------------	--------

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA sítio Boncesso

RELEVO Ondulado

VEGETAÇÃO Catinga

SOLO areno-pedregoso

**TECTÔNICA**

ATT. DA CAM.

ATT. DA XIST. 70°/100°

ATT. DO LIN. 30°/195°

OUTROS

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de cor cinza, compacta, de grã média a grosseira, de textura gnáissica, laminada tectonicamente, constituída de feldspato, biotita e quartzo. Aparecem alguns intrusivos, discordantes, de feldspato branco.

**ROCHA**  
Biotita-gnaisse

**CLASSE**  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

UNIDADE ESTRAT. Complexo Calcó



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRZE 1184  
C/C 1184

CADERN 1-5	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	Nº 057
---------------	---------	----------	---------	---------	---------	-----------

ALTIT 100 m	LOCALIZAÇÃO NO. 39/584000 E-9355000 N	CADESTR. DEONR	ILUSTR
----------------	------------------------------------------	----------------	--------

**DADOS GEOMORFOLÓGICOS**

TOPONÍMIA Fazenda Antico

RELEVO Ondulado

VEGETAÇÃO Castiçal

SOLO Arenoso

**DADOS ECOLÓGICOS**

Rocha de cor cinza, compacta, de granulação média, textura gnáissica, laminada tectonicamente, constituída de feldspato, quartzo e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Caicó

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST. 50°/85°

ATIT. DO LIT.

OUTROS

**LITOLÓGICA**

ROCHA Biotita-gnaíssico

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRZE 1184  
C/C 1184

CADERN 1-5	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	Nº 059
---------------	---------	----------	---------	---------	---------	-----------

ALTIT 170 m	LOCALIZAÇÃO NO. 39/588000 E-9358000 N	CADESTR. DEONR	ILUSTR
----------------	------------------------------------------	----------------	--------

**DADOS GEOMORFOLÓGICOS**

TOPONÍMIA Sítio José de Suzinha

RELEVO Plano, levemente ondulado

VEGETAÇÃO Castiçal

SOLO Arenoso

**DADOS ECOLÓGICOS**

Rocha de cor vermelha-escura, de grã média, pouco friável (diagenese média), constituída de grãos de quartzo (1 mm de diâmetro), cúbicos, intactos, com matriz arenosa quartzosa e cimento ferruginoso.

UNIDADE ESTRAT. Formação Açu

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIT.

OUTROS

**LITOLÓGICA**

ROCHA Arenito

CLASSE Sedimentar

AMOSTRA  SIM  NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREL. 118A

C/C 118A

CPRM

CADERN. 1-5

PALEONT.

SEDIMENT.

MINERAL.

QUÍMICA.

PETROGR.

Nº

058

ALTIT.

140 m

LOCALIZAÇÃO

MO. 39/ 585000 E-9367500 N

CADASTRO DECOR.

ILUST.

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Sítio José Casimiro

RELEVO Ondulado

VEGETAÇÃO Castinga

SOLO Arenoso-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza, compacta, de grã média, textura gnáissica, medianamente laminada tectonicamente, constituída de feldspato, biotita e quartzo. É cortada, discordantemente, por diques pegmatóides.

UNIDADE ESTRAT.

Complexo Caió

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA SIST. 70°/85° NE

ATIT. DO LIM.

OUTROS.

ROCHA

Biotita-gnaïsse

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA

SIM

NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREL. 1184

C/C 1184

CPRM

CADERN. 1-5

PALEONT.

SEDIMENT.

MINERAL.

QUÍMICA.

PETROGR.

Nº

050

ALTIT.

150 m

LOCALIZAÇÃO

MO. 39/ 589750 E-9357750

CADASTRO DECOR.

ILUST.

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Castinga do Américo

RELEVO Ondulado

VEGETAÇÃO Castinga

SOLO ARENOSO

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza clara, compacta de grã média a grossa, e textura gnáissica, laminada tectonicamente e constituída de feldspato, biotita e quartzo. É cortada discordantemente por pequenos veios pegmatóides.

UNIDADE ESTRAT.

Complexo Caió

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA SIST. 40°/155° NE

ATIT. DO LIM.

OUTROS.

ROCHA

Hornblenda-biotita-gnaïsse

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA

SIM

NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF. 2184 C/C 2184

CADERN. 11-5	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	CÚMICA	PETROGR.	051
--------------	----------	-----------	----------	--------	----------	-----

ALTIT. 140 m	COORDEN. 18.10/591000 E-9367250 N	CADASTRO OCORR.	ILUST.
--------------	-----------------------------------	-----------------	--------

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Água Boaventura

RELEVO Onínia suave

VEGETAÇÃO Catinga

SOLO arenoso

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de cor cinza, compacta, de granulação média a grosseira, textura equigranular, constituída de feldspato, biotita e quartzo. Os minerais estão dispersos desordenadamente na rocha.

UNIDADE ESTRAT.

**TECTÔNICA**

AFIT. DA CAM. ....

AFIT. DA XIST. ....

AFIT. DO LIM. ....

OUTROS. ....

**LITOLÓGICA**

ROCHA Granito

CLASSE Infra cristal

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF. 2184 C/C 2184

CADERN. 11-5	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	CÚMICA	PETROGR.	053
--------------	----------	-----------	----------	--------	----------	-----

ALTIT. 145 m	COORDEN. 18.10/590000 E-9360000 N	CADASTRO OCORR.	ILUST.
--------------	-----------------------------------	-----------------	--------

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Água Ceasa

RELEVO arenoso

VEGETAÇÃO Catinga

SOLO arenoso-argiloso

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de cor cinza, compacta, de grã média, equigranular, constituída de feldspato, biotita e quartzo. O feldspato é sódico e potássico.

UNIDADE ESTRAT.

**TECTÔNICA**

AFIT. DA CAM. ....

AFIT. DA XIST. ....

AFIT. DO LIM. ....

OUTROS. ....

**LITOLÓGICA**

ROCHA Granito

CLASSE Infra cristal

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREL. 575 E/C 1134

CADERN. 5 PALEONT. SEDIMENT. MINERAL. QUÍMICA. PETROGR. Nº 052

ALTIT. 140 m LOCALIZAÇÃO NO. BR. 593000 E-9364000 CADASTRO GEOR. ILUSTE.

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA: sítio. Estreotama  
 RELEVO: Ondulação  
 VEGETAÇÃO: Cactinga  
 SOLO: Areno-pedregoso

TECÔNICA

ATIT. DA CA. ....  
 ATIT. DA RIST. ....  
 ATIT. DO LIT. ....  
 OUTROS: D<sub>35</sub> Az

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza, bem compacta, de grã média a grosseira, textura gnáissica, constituída de feldspato, biotita e quartzo. O feldspato ora forma cristais alongados ora forma leitões. Observa-se resquícios de um gnaisse.

UNIDADE ESTRAT. ....

LITOLÓGICA

ROCHA: Migmatito (epibolito)  
 CLASSE: Intracrustal  
 AMOSTRA:  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREL. 575 E/C 1134

CADERN. 5 PALEONT. SEDIMENT. MINERAL. QUÍMICA. PETROGR. Nº 054

ALTIT. 140 m LOCALIZAÇÃO NO. BR. 575500 E-9352000 CADASTRO GEOR. ILUSTE.

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Sítio. Dundo  
 RELEVO: Ondulação  
 VEGETAÇÃO: Cactinga  
 SOLO: Areno-pedregoso

TECÔNICA

ATIT. DA CA. ....  
 ATIT. DA RIST. 50<sup>3</sup>/300<sup>0</sup> Az  
 ATIT. DO LIT. ....  
 OUTROS: ....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza, compacta, de granulação média, textura gnáissica, mediamente laminada tectonicamente, constituída de feldspato formando finos leitões, biotita e quartzo. É contada discordantemente por veios aplíticos.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Caicó

LITOLÓGICA

ROCHA: Migmatito  
 CLASSE: Intracrustal  
 AMOSTRA:  SIM  NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. 1184

CADERN. 11-5    PALEONT.    SEDIMENT.    MINERAL.    QUÍMICA    PETROGR.    Nº 055

ALTIT. 180 m    LOCALIZAÇÃO NO. 39, 568500 E-9345500 II    CADASTRO OCORR.    ILUSTRA.

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Sítio Semipapaíno

RELEVO Ondulado

VEGETAÇÃO Catinga

SOLO arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de tonalidade rósea, compacta, de granulação grosseira, porfirítica, equigranular, constituída de feldspato (cristais bem orientados), biotita e quartzo. Dentro da rocha aparecem xenólitos de gnaíssi.

UNIDADE ESTRAT.

TECTÔNICA

ATIV. DA CAM. ....

ATIV. DA XIST. ....

ATIV. DO LIM. ....

OUTROS. ....

ROCHA Granito porfiróide

CLASSE Infraocrystal

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. 1184

CADERN. 11-5    PALEONT.    SEDIMENT.    MINERAL.    QUÍMICA    PETROGR.    Nº 057

ALTIT. 200 m    LOCALIZAÇÃO NO. 39/564750 E-9340250    CADASTRO OCORR.    ILUSTRA.

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Sítio Saco do Garamim

RELEVO Ondulado

VEGETAÇÃO Catinga

SOLO arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza, compacta, de grã grossa, porfirítica, constituída de feldspato (cristais orientados tectonicamente) biotita e quartzo.

UNIDADE ESTRAT.

TECTÔNICA

ATIV. DA CAM. ....

ATIV. DA XIST. ....

ATIV. DO LIM. ....

OUTROS. ....

ROCHA Granito-gnaíssi co-porfiróide

CLASSE Infraocrystal

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF 1184  
C/C 1184

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	PRF	C/C
1-5						1184	1184

Nº 056

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR	MUSEU
200 m	MO. 39.558250 E-9343750. N		

DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Sítio Boa Vista
	RELEVO	Ondulado
	VEGETAÇÃO	Catinga
	SOLO	arenoso

TÉCNICA	ATIV. DA CAM.	
	ATIV. DA XIST.	40°/120°
	ATIV. DO LIM.	
	OUTROS	

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de cor cinza, pouco friável (intemperizada) de grã média a grossa, de textura gnáissica, laminada tectonicamente, constituída de feldspato, biotita e quartzo.

UNIDADE ESTRAT. \_\_\_\_\_

LITOLÓGICA	ROCHA	Biotita-gnaisse
	CLASSE	Metamórfica
	AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF 1184  
C/C 1184

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	PRF	C/C
1-5					PAF-358	1184	1184

Nº 058

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR	MUSEU
500 m	MO. 39.562500 E-9336750 N		

DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Sítio Saco de Carimã
	RELEVO	Montanhoso
	VEGETAÇÃO	Catinga
	SOLO	arenoso

TÉCNICA	ATIV. DA CAM.	
	ATIV. DA XIST.	
	ATIV. DO LIM.	
	OUTROS	

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de cor rósea, compacta, de grã grossa, constituída de feldspato (cristais alongados e laminados tectonicamente), biotita e quartzo.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Caico

LITOLÓGICA	ROCHA	Granodiorito gnáissico
	CLASSE	Ínfra crustal
	AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREP. E.S. C/C 1184

CADERN. PALEONT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 069

II-5

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO CORP. ILUSTRA

150 m IC. 39/576500 E-9373750 N

DADOS GEOMORFOLÓGICOS

TOPOGRAFIA Serra Vermelha

RELEVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO cultura de algodão

SOLO arenoso, avermelhado

DADOS GEOLÓGICOS

ROCHA Migmatito

CLASSE Intracrustal

AMOSTRA  SIM  NÃO

UNIDADE ESTRAT.

TECÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA SIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS

ROCHA Migmatito

CLASSE Intracrustal

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREP. E.S. C/C 1184

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. Nº 071

II-5

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO CORP. ILUSTRA

150 m IC. 39/571750 E-9370250 N

DADOS GEOMORFOLÓGICOS

TOPOGRAFIA fazenda Bento

RELEVO Ondulado

VEGETAÇÃO Castings

SOLO arenoso, alareniado

DADOS GEOLÓGICOS

ROCHA Gnaiss facoidal

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

UNIDADE ESTRAT.

TECÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA SIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS D<sub>1</sub> 20° A<sub>2</sub>

ROCHA Gnaiss facoidal

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF. 1184

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NR
1-5					FAP-360	070

ALTIT	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR
220 m	MO. 39/573500 E-9370750 N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA fazenda Bento

RELEVO ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areno-aregoso, avermelhado

DADOS GEOLÓGICOS

Septos de rocha de cor cinza, pouco compacta de grã grosseira à média, bem alinhada, textura gráissica, constituída de feldspato (cristais a longados e orientados tectonicamente), biotita e quartzo.

UNIDADE ESTRAT.

VEGETAÇÃO

ALTIT. DA CAM

ALTIT. DA LIST.

ALTIT. DO LIM.

OUTROS

ROCHA

Muscovita-biotita-gnaisse

CLASSE

Metamórfica

ANOTAR  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF. 1184

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NR
1-5					FAP-361	072

ALTIT	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR
150 m	MO. 39 570500 E-9370750 N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA fazenda Mansinho

RELEVO ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO areno-aregoso

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza, compacta, de grã média à grosseira, textura gráissica, constituída de Feldspato (cristais bem laminares tectonicamente e alongados), biotita e quartzo. Coerem intrusões de veios paprotéidos.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Caicó

VEGETAÇÃO

ALTIT. DA CAM

ALTIT. DA LIST. 25°/120°

ALTIT. DO LIM.

OUTROS

ROCHA Hornblenda-biotita-gnaisse

CLASSE

Metamórfica

ANOTAR  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PROF. C/C 1184

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	PROF	C/C
1-5					PAP-332	1184	1184
ALTIT	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR	ILUSTR	NR		
220 m	19.30 567000 E-93712250 W				073		
DADOS GEOMORFOLÓGICOS	TOPONÍMIA <u>Fazenda Marsinho</u>						
	RELEVO <u>Montanhoso</u>						
	VEGETAÇÃO <u>Catinga</u>						
	SOLO <u>arenoso-argiloso</u>						
DADOS GEOLÓGICOS	<p>Rocha de cor rosada, altamente recristalizada, mostrando bandejamento. Seus constituintes essenciais são: quartzo, feldspato róseo e alguns poucos minerais escuros esparsos.</p>						
	UNIDADE ESTRAT <u>Complexo Itacó</u>						
TECTÔNICA	ATIT. DA CAM						
	ATIT. DA VIST <u>65°/100°A</u>						
	ATIT. DO LIR						
LITOLÓGICA	ROCHA <u>Hornblenda-granulito</u>						
	CLASSE <u>Metamórfica</u>						
	AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO						



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PROF. C/C 1184

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	PROF	C/C
1-5						1184	1184
ALTIT	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR	ILUSTR	NR		
150 m	19.39/564750E-9378750W				075		
DADOS GEOMORFOLÓGICOS	TOPONÍMIA <u>sítio Santo Antônio</u>						
	RELEVO <u>Ondulado</u>						
	VEGETAÇÃO <u>Catinga</u>						
	SOLO <u>arenoso-argiloso</u>						
DADOS GEOLÓGICOS	<p>Rocha de cor cinza escura, compacta, de granulção média a grossa, de textura gneíssica, mediantemente laminada, constituída de feldspato (cristais laminados tectonicamente), biotita e quartzo.</p>						
	UNIDADE ESTRAT <u>Complexo Itacó</u>						
TECTÔNICA	ATIT. DA CAM						
	ATIT. DA VIST <u>50°/105°A</u>						
	ATIT. DO LIR						
LITOLÓGICA	ROCHA <u>Biotita-gneísses</u>						
	CLASSE <u>Metamórfica</u>						
	AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO						



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF.  C/C 11

CADERN. <input type="checkbox"/> 5	PALEONT. <input type="checkbox"/>	SEDIMENT. <input type="checkbox"/>	MINERAL. <input type="checkbox"/>	QUÍMICA. <input type="checkbox"/>	PETROGR. <input type="checkbox"/> 353	Nº 074
------------------------------------	-----------------------------------	------------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	---------------------------------------	--------

ALTIT. 150 m	LOCALIZAÇÃO NO. 39/565500 E-9373250 N	CADASTRO OCORR. <input type="checkbox"/>	ILUSTR. <input type="checkbox"/>
--------------	---------------------------------------	------------------------------------------	----------------------------------

**DADOS GEOMORFOLÓGICOS**

TOPONÍMIA Fazenda Santa Antônia

RELEVO Ondulado

VEGETAÇÃO Catinga

SOLO arenoso

**DADOS PETROLÓGICOS**

Rocha de cor cinza, brilho sedoso (micáceo), granulação fina, finamente laminada, constituída de sericita, muscovita, quartzo e feldspato.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Caiçó

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIM. ....

OUTROS. ....

**ROCHA**

Muscovita-quartzoxisto

**CLASSE**

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF.  C/C 1184

CADERN. <input type="checkbox"/> 5	PALEONT. <input type="checkbox"/>	SEDIMENT. <input type="checkbox"/>	MINERAL. <input type="checkbox"/>	QUÍMICA. <input type="checkbox"/>	PETROGR. <input type="checkbox"/> 354	Nº 076
------------------------------------	-----------------------------------	------------------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	---------------------------------------	--------

ALTIT. 200 m	LOCALIZAÇÃO NO. 39/563500E-9375750 N	CADASTRO OCORR. <input type="checkbox"/>	ILUSTR. <input type="checkbox"/>
--------------	--------------------------------------	------------------------------------------	----------------------------------

**DADOS GEOMORFOLÓGICOS**

TOPONÍMIA sítio Saca

RELEVO montanhoso

VEGETAÇÃO catinga

SOLO arenoso

**DADOS PETROLÓGICOS**

Rocha de cor cinza, esbranquiçada, compacta, de granulação grossa, textura gáussica, constituída de feldspato (cristais alongados e estirados tectonicamente), biotita e quartzo.

UNIDADE ESTRAT. ....

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIM. ....

OUTROS. ....

**ROCHA**

Lignatito

**CLASSE**

Infraeristal

AMOSTRA  SIM  NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. C/C 1138

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL. QUÍMICA. PETROGR. Nº 077

1-5 [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] PAF-355

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. PLANTA

150 m LC. 32. 567500 E-9381000 N [ ] [ ]

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA fazenda Prado

RELEVO Ondulado

VEGETAÇÃO Catinga

SOLO Arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST. 75°/90° Az.

ATIT. DO LIM.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

ROCHA de cor cinza, compacta, de granulagem fina à média, textura gnáissica, bem laminada e orientada tectonicamente, biotita e quartzo.

LITOLOGIA

ROCHA Hornblenda-biotita-gnaisse

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gaicó



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. C/C 1164

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL. QUÍMICA. PETROGR. Nº 079

1-5 [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] PAF-366

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. PLANTA

100 m LC. 32. 571750 E-9381000 [ ] [ ]

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Casinha do Gaicó

RELEVO Ondulado

VEGETAÇÃO Catinga

SOLO Arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

ROCHA de cor cinza clara, bem compacta, de granulagem média à grossa, constituída de feldspato róseo (cristais laminados e orientados tectonicamente), biotita e quartzo.

LITOLOGIA

ROCHA Biotita-gnaisse

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gaicó



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREP. 01

C/C 1184

ESCALA	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NR
1:5						078

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
130 m	NO. 39,570250E-9381500 N		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Sítio Branca

RELEVO Ondulada

VEGETAÇÃO casimira

SOLO arenoso

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de cor cinza, pouco compacta (interperforada), de granulção fina a média, textura gnáissica, medianamente laminada, constituída de feldspato péssco (cristais laminados e orientados tectonicamente), biotita e quartzo.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Caicó

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. \_\_\_\_\_

ATIT. DA ZIST. 35°/275°

ATIT. DO LIA. \_\_\_\_\_

OUTROS \_\_\_\_\_

**ROCHA**

Biotita-gnaisse

**CLASSE**

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREP. 01

C/C 1184

ESCALA	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NR
1:22						080

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
75 m	NO. 39,563500 E-9402000 N		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Sítio Iapora

RELEVO suavemente ondulada

VEGETAÇÃO casimira

SOLO arenoso

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de cor cinza, compacta, de grã média a grosseira, textura gnáissica, constituída de feldspato (cristais laminados tectonicamente) de cor branca, quartzo e biotita. A rocha parece constituir um granito de borda.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Caicó

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. \_\_\_\_\_

ATIT. DA ZIST. 20°/05°

ATIT. DO LIA. \_\_\_\_\_

OUTROS \_\_\_\_\_

**ROCHA**

Gnaisse

**CLASSE**

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



## DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF. 1184  
C/C. 1184

CADERN. <b>1182</b>	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	<b>PAK-524</b>	N.º <b>081</b>	
ALTIT. <b>60 m</b>	LOCALIZAÇÃO <b>HO. 39/578500 E-9400800 N</b>		CADASTRO OCCOR.	ILUSTR.				
DADOS GEOGRÁFICOS TOPONÍMIA <b>Sítio Batorue</b> RELEVO <b>Ondulado</b> VEGETAÇÃO <b>Catinga</b> SOLO <b>arenoso-argiloso</b>							TECTÓNICA ATIT. DA CAM. ATIT. DA XIST. <b>45°/110°</b> ATIT. DO LIM. OUTROS.	
DADOS GEOLÓGICOS Rocha de cor cinza, mais ou menos compacta, folhada, de textura gnáissica, de granulação média, constituída de feldspato (cristais alongados, triturados tectonicamente), biotita e quartzo.							LITOLÓGICA ROCHA <b>Muscovita biotita-gnaisse</b> CLASSE <b>Metamórfica</b> AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO	
UNIDADE ESTRAT. <b>Complexo Caicó</b>								



## DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF. 1184  
C/C. 1184

CADERN. <b>1182</b>	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	<b>PAK-525</b>	N.º <b>083</b>	
ALTIT. <b>170 m</b>	LOCALIZAÇÃO <b>HO. 39/533000 E-9346500 N</b>		CADASTRO OCCOR.	ILUSTR.				
DADOS GEOGRÁFICOS TOPONÍMIA <b>Sítio Itambéira</b> RELEVO <b>sucamente ondulado</b> VEGETAÇÃO <b>Catinga</b> SOLO <b>arenoso</b>							TECTÓNICA ATIT. DA CAM. ATIT. DA XIST. <b>10°/90°</b> ATIT. DO LIM. OUTROS.	
DADOS GEOLÓGICOS Rocha de cor cinza, pouco compacta (intemperizada) de granulação média à fina, macerática, bem laminada, constituída de feldspato (cristais laminados tectonicamente), biotita e quartzo, e hornblenda.							LITOLÓGICA ROCHA <b>Hornblenda biotita-gnaisse (nigmatito)</b> CLASSE <b>Metamórfica</b> AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO	
UNIDADE ESTRAT. <b>Complexo Caicó</b>								





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PAGE 3 C/C 1184

CASEM	FALECON	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	STRATOG	082
-------	---------	----------	---------	---------	---------	-----

ALTIT	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO CPRM	PLANTA
145 m	MO. 39/538500 E-9347500 N		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Fazenda Salvação

RELEVO Ondulado

VEGETAÇÃO Castiçal

SOLO Arenoso, clarificado

**TECÔNICA**

ATIT. DA CAR. ....

ATIT. DA BIST. 15°/110°

ATIT. DO LIM. ....

OUTROS ....

**LITOLÓGICA**

ROCHA Biotita-gnaíse

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de cor cinza, pouco compacta (intemperizada) de grã grosseira, textura gnáissica, constituição de feldspato (cristais laminados tectonicamente), biotita e quartzo.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gaicó



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PAGE 3 C/C 1184

CASEM	FALECON	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	STRATOG	084
112					FAK-526	

ALTIT	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO CPRM	PLANTA
140 m	MO. 39/530500 E-0,346250 N		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Fazenda Itambéira

RELEVO Ondulado

VEGETAÇÃO Castiçal

SOLO Arenoso

**TECÔNICA**

ATIT. DE CAR. ....

ATIT. DA BIST. ....

ATIT. DO LIM. ....

OUTROS ....

**LITOLÓGICA**

ROCHA Hornblenda Biotita-gnaíse (nigmatito)

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de cor cinza, compacta, de granulagem média, textura algo gnáissica, grosseiramente laminada, constituição de feldspato (dobras pignomáticas), biotita e quartzo.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gaicó



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PALEO. C/C 1184

CADERN.  PALEONT.  SEDIMENT.  MINERAL.  QUÍMICA.  PETROGR.  PAK-367 Nº 085

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO DE CORR. PLANTA

170 m NO. 20/527000 E-9346000 N

TOPONÍMIA fazenda Boa Verde

RELEVO Ondulado

VEGETAÇÃO Catinga

SOLO Arenoso

Rocha de cor cinza, compacta, de grã média a grosseira, textura gnáissica, constituída de feldspato (filetos e cristais alongados tectônicamente), biotita e quartzo. Observa-se uma marca de foliação na rocha.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Caiçó

TECÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS

ROCHA Biotita-gnaisse

LITOLÓGICA

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PALEO. C/C 1184

CADERN.  PALEONT.  SEDIMENT.  MINERAL.  QUÍMICA.  PETROGR.  PAK 528/9 Nº 087

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO DE CORR. PLANTA

175 m NO. 38/516500 E-9343000 N

TOPONÍMIA Sangradouro do Agudo do Teiticoiro

RELEVO Ondulado

VEGETAÇÃO Catinga

SOLO Arenoso

Rocha de cor cinza, pouco compacta (interperlinada), de granulção média, textura gnáissica, medianamente laminada. Não gnaisse representa a rocha regionalmente em contacto com um granito e migmatito.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Caiçó

TECÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST. 70°/30°

ATIT. DO LIM.

OUTROS

ROCHA Hornblenda

biotita-gnaisse (migmatito)

LITOLÓGICA

CLASSE Intracrustal

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PAIS:  C/C: 1184

CADEN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	CIVILICA	STRUCUR	NO
112					PAK-527	085

ALTIT.	LOCALIZAO	CADASTRO OCORR	USO
180 m	13.12.524000 E-9343750 N		

**DADOS GEOGRAFICOS**

TOPOGRAFIA fazenda Zona Verde

RELEVO Relevante ondulado

VEGETAO Castinga

SOLO arenoso

**TECNICA**

ATIT. DA CAM

ATIT. DA HIST.

ATIT. DO LIT.

OUTROS

**ROCHA** Hornblenda leptinito

**CLASSE** Intracrustal

AMOSTRA  SIM  NAO

**DADOS GEOLOGICOS**

Rocha de cor cinza escura, bandada, orientada, mostrando resquícios de uma foliação gneíssica.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gaicó



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PAIS:  C/C: 1184

CADEN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	CIVILICA	STRUCUR	NO
112					PAK-368	088

ALTIT.	LOCALIZAO	CADASTRO OCORR	USO
200 m	13.12.515500 E-9341000 N		

**DADOS GEOGRAFICOS**

TOPOGRAFIA Serra do Galo

RELEVO Ondulado

VEGETAO Castinga

SOLO arenoso

**TECNICA**

ATIT. DA CAM

ATIT. DA HIST.

ATIT. DO LIT.

OUTROS

**ROCHA** Piroxênio-granolito

**CLASSE** Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NAO

**DADOS GEOLOGICOS**

Rocha bastante silicificada, bem orientada, de cor cinza claro, de grã fina a média, de textura gneíssica, constituída de quartzo (70%), biotita e feldspato.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gaicó





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF. 1134

CADERN E-11	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NR 089
----------------	---------	----------	---------	---------	---------	-----------

ALTIT 175 m	LOCALIZAÇÃO R. 30/511000-E-9341750 N	CADASTRO OCORR	ILUSTR
----------------	-----------------------------------------	----------------	--------

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Nova Floresta

RELEVO pouco ondulado

VEGETAÇÃO castinga

SOLO arenoso

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de cor cinza, pouco compacta (intemperizada), grã grossa, textura gnáissica, constituída de feldspato (cristais alongados e laminais tectonicamente), biotita e quartzo.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Caicó

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST

ATIT. DO LIM.

OUTROS

**ROCHA**

Biotita-gnaisse

**LITOLÓGICA**

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF. 1194

CADERN E-12	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR SAC-370 EAB-530	NR 091
----------------	---------	----------	---------	---------	-------------------------------	-----------

ALTIT 190 m	LOCALIZAÇÃO R. 39,507500 E-9350250 N	CADASTRO OCORR	ILUSTR
----------------	-----------------------------------------	----------------	--------

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Fazenda Bon Jardim

RELEVO Ondulado

VEGETAÇÃO castinga

SOLO areno-pedregoso

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de cor amarelada, pouco compacta, de grã fina, bem laminada, constituída de quartzo, muscovita e minerais opacos não identificados.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Ceará

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST 50°/260° Az

ATIT. DO LIM.

OUTROS

**ROCHA**

Muscovita-quartzito

**LITOLÓGICA**

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREL. 1134

C/C 1134

CADENA	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	OUTROS
113					PAP-371	090

ALTIM.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO CCRA	NUMER.
200 m	MO. 32/508500 E-9347000 II		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPOGRAFIA fazenda Campo Novo

RELEVO ondulado

VEGETAÇÃO castinha

SOLO arenoso, avermelhado

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de cor cinza, grã fina, textura gneís-sica, constituída de sílica, predominantemente, feldspato e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Ceará

**TECTÔNICA**

ATIV. DA CAM. ....

ATIV. DA BIST. ....

ATIV. DO LIM. ....

OUTROS .....

**ROCHA**

Silexito

**CLASSE**

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREL. 1134

C/C 1134

CADENA	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	OUTROS
113					PAP-371	092

ALTIM.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO CCRA	NUMER.
150 m	MO. 33/505500 E-9353250 N		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPOGRAFIA sítio Lavetas

RELEVO ondulado

VEGETAÇÃO castinha

SOLO arenoso

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de cor cinza, compacta, de grã fina, bem laminada, constituída de biotita, predominantemente, e quartzo. Discordantemente aparece um ângulo de tactito diopsidífero rico em epidoto, calcita e anfibólio.

UNIDADE ESTRAT. ....

**TECTÔNICA**

ATIV. DA CAM. ....

ATIV. DA BIST. ....

ATIV. DO LIM. ....

OUTROS .....

**ROCHA**

Muscovita-biotita-quartzo-misto

**CLASSE**

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

CPRM C/C 1184

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NR
1-2					328-372	093

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO DEGR.	ILUSTR.
170 m	NO. 39.503750 E-9355500 N		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: fazenda Serra Verde

RELEVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Catinga

SOLO: arenoso

**TETIVIA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIM. ....

OUTROS: D<sub>x</sub> 20° Az

**LITOLÓGICA**

ROCHA: Diabásio

CLASSE: Hipobásico -basico

ZONSTRA:  Sx  Nto

**DADOS LITOLÓGICOS**

Rocha de cor escura (melanocrática), de grã fina, bem compacta aflorando em blocos sobre a superfície.

UNIDADE ESTRAT.: Vulcanismo Cabugi



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

CPRM C/C 1184

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	NR
1-2						095

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO DEGR.	ILUSTR.
190 m	NO. 39.500750 E-9364250 N		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: fazenda Santa Antonia

RELEVO: Suavemente ondulado

VEGETAÇÃO: Catinga

SOLO: arenoso-pedregoso

**TETIVIA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. 20°/85° Az

ATIT. DO LIM. ....

OUTROS: .....

**LITOLÓGICA**

ROCHA: Migmatito

CLASSE: Infracristal

ZONSTRA:  Sx  Nto

**DADOS LITOLÓGICOS**

Rocha de cor cinza, compacta, de granulação grosseira, textura gnáissica, grosseiramente laminada, bandada, constituída de feldspato, biotita, e quartzo. É cortada por veios pegmatóides.

UNIDADE ESTRAT.: Complexo Caicó





## DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

CPRM						PREP 1184	C/C 1184
CADERN 11-2	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA FAF-304	PETROGR FAF-005 005	Nº 094	
ALTIT 230 m	LOCALIZAÇÃO MO. 39/501750 E-9358250 II		CADASTRO GEOM 183		ILUSTR		
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA fazenda Banana						
	RELEVO suavemente ondulado						
	VEGETAÇÃO Castinga						
	SOLO arenoso						
DADOS GEOLOGICOS	Rocha de cor cinza, intemperizada, textura gnáissica, grã grosseira, constituída de feldspato (cristais alongados e orientados tectonicamente), biotita e quartzo. Observa-se a presença de veios intrusivos de quartzo e anfibólio.						
	UNIDADE ESTRAT. Complexo Caicó						
	TÉCNICA ATIV. DA CEM ..... ATIV. DA XIST. .... ATIV. DO LIM. .... OUTROS ..... LITOLÓGICA ROCHA Migmatito CLASSE Infracrustal AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO						



## DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

CPRM						PREP 1184	C/C 1184
CADERN 11-2	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	Nº 095	
ALTIT 130 m	LOCALIZAÇÃO MO. 39/555000E-9359500N		CADASTRO GEOM		ILUSTR		
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA Sítio Sabiá						
	RELEVO suavemente ondulado						
	VEGETAÇÃO Castinga						
	SOLO arenoso, alaranjado						
DADOS GEOLOGICOS	Rocha de cor cinza, pouco compacta, de grã grosseira, textura gnáissica, constituída de feldspato (cristais alongados e laminados tectonicamente), biotita e quartzo.						
	UNIDADE ESTRAT. Complexo Caicó						
	TÉCNICA ATIV. DA CEM ..... ATIV. DA XIST. .... ATIV. DO LIM. .... OUTROS ..... LITOLÓGICA ROCHA Migmatito CLASSE Infracrustal AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO						



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. 1134  
C/C 1134

CPRM

CADEM -12	PALÉONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
--------------	----------	-----------	----------	---------	----------

Nº 097

ALTIT. 125 m	LOCALIZAÇÃO RG. 30.557500. E-9374750. N	CADASTRO DEGRM	ILUSTRA.
-----------------	--------------------------------------------	----------------	----------

**DADOS GEORRAFICOS**

TOPONÍMIA gítio Ricardo

RELEVO ondulado

VEGETAÇÃO capim

SOLO arenoso, avermelhado

**TECÔNICA**

ATIT. DA CAM .....

ATIT. DA XIST. 70°/60°

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de cor cinza, compacta, de grã média a fina, textura gnáissica, constituída de feldspato (em leitos), biotita e quartzo. Apresenta-se dobrada e bastante fraturada.

**LITOLÓGICA**

ROCHA  
Gnaíссе feldspítico

CLASSE  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

UNIDADE ESTRAT. Complexo Caicó



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. 1134  
C/C 1134

CPRM

CADEM -12	PALÉONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
--------------	----------	-----------	----------	---------	----------

Nº 099

ALTIT. 85 m	LOCALIZAÇÃO RG. 39/561000 E-9386250	CADASTRO DEGRM	ILUSTRA.
----------------	----------------------------------------	----------------	----------

**DADOS GEORRAFICOS**

TOPONÍMIA fazenda Santana

RELEVO ondulado

VEGETAÇÃO capim

SOLO arenoso, alaranjado

**TECÔNICA**

ATIT. DA CAM .....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de cor cinza, bastante alterada, de grã fina a média, textura gnáissica, constituída de biotita, feldspato e quartzo. Apresenta pseudosobrementos na foliação e intrusões de veios pagmatóides.

**LITOLÓGICA**

ROCHA  
Biotita-gnaíссе

CLASSE  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

UNIDADE ESTRAT. Complexo Caicó



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

DEF 1182

CADERN 1-22	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NR 098
----------------	---------	----------	---------	---------	---------	-----------

ALTIT 100 m	LOCALIZAÇÃO MO. 39,559000 E-9378500 N	CADASTRO CCPR	ILUSTR
----------------	------------------------------------------	---------------	--------

**DADOS GEOMORFOLÓGICOS**

TOPONÍMIA: sítio Arara

RELEVO: suavemente ondulado

VEGETAÇÃO: Catinga

SOLO: arenoso, alaranjado

**DADOS GEOLOGICOS**

Rocha de cor cinza, pouco compacta, bem laminada, constituída de feldspato (em bandas), biotita e quartzo. A rocha mostra evidências de dobramentos e falhamentos.

UNIDADE ESTRAT.: Complexo Caiçó

**TÉCNICA**

ATIV. DA CAM. ....

ATIV. DA TEST. .... 60° 12'

ATIV. DO LIT. ....

OUTROS. ....

**LITOLÓGICA**

ROCHA  
Biotita-gnaíse

CLASSE  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

DEF 1182

CADERN 1-22	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NR 100
----------------	---------	----------	---------	---------	---------	-----------

ALTIT 100 m	LOCALIZAÇÃO MO. 39,566000 E-9392500 N	CADASTRO CCPR	ILUSTR
----------------	------------------------------------------	---------------	--------

**DADOS GEOMORFOLÓGICOS**

TOPONÍMIA: Castelândia

RELEVO: ondulado

VEGETAÇÃO: Catinga

SOLO: arenoso

**DADOS GEOLOGICOS**

Rocha de cor cinza, bem compacta, de grã fina a média, textura feldítica, constituída de feldspato, biotita e quartzo. A rocha evidencia um paleossoma gnáissico como responsável pelo neossoma migmatítico.

UNIDADE ESTRAT.: Complexo Caiçó

**TÉCNICA**

ATIV. DA CAM. ....

ATIV. DA TEST. ....

ATIV. DO LIT. ....

OUTROS. ....

**LITOLÓGICA**

ROCHA  
Migmatito

CLASSE  
Intracristal

AMOSTRA  SIM  NÃO





## DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF. Nº. C/C 1131

CADERN	FOLHA	SEMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	Nº
						101
LOCAL		COORDENADAS		COORDENADAS		
CO =		MO. 39/572000 E-9397500				
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA <u>Castalândia</u>					
	RELEVO <u>ondulado</u>					
	VEGETAÇÃO <u>Catinga</u>					
	SOLO <u>arenoso</u>					
DADOS GEOLÓGICOS	<p>Rocha de cor cinza, intemperizada, de grã média à grosseira, textura gnáissica, constituída de feldspato (cristais alongados e laminares tectonicamente), biotita e quartzo.</p>					
	UNIDADE ESTRAT. <u>Complexo Caicó</u>					
<p>TECTÔNICA</p> <p>ATIT. DA CAM. ....</p> <p>ATIT. DA XIST. <u>60°/105°</u></p> <p>ATIT. DO LIM. ....</p> <p>OUTROS: .....</p>						
<p>ROCHA</p> <p><u>Biotita-gnaíssico</u></p>						
<p>LITOLÓGICA</p> <p>CLASSE</p> <p><u>Metamórfica</u></p>						
<p>AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO</p>						



## DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF. Nº. C/C 1134

CADERN	FOLHA	SEMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	Nº
						103
LOCAL		COORDENADAS		COORDENADAS		
70 =		MO. 39/558500 E-9435750 N				
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA <u>Sítio Santa Antônio</u>					
	RELEVO <u>ondulado</u>					
	VEGETAÇÃO <u>Catinga</u>					
	SOLO <u>arenoso</u>					
DADOS GEOLÓGICOS	<p>Rocha de cor cinza, compacta, grosseira, de textura gnáissica, medianamente laminada tectonicamente, constituída de feldspato, biotita, quartzo e grenada. Apresenta intrusões de veios pegmatóides.</p>					
	UNIDADE ESTRAT. <u>Complexo Caicó</u>					
<p>TECTÔNICA</p> <p>ATIT. DA CAM. ....</p> <p>ATIT. DA XIST. <u>20°/115°</u></p> <p>ATIT. DO LIM. ....</p> <p>OUTROS: .....</p>						
<p>ROCHA</p> <p><u>Migmatito</u></p>						
<p>LITOLÓGICA</p> <p>CLASSE</p> <p><u>Intracristal</u></p>						
<p>AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO</p>						



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRM 1134

CADERN 112	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NO 102
---------------	---------	----------	---------	---------	---------	-----------

ALTIT 75	LOCALIZAÇÃO MO. 32 566750 E-9436000 N	CADASTRO OCORR	ILUSTR
-------------	------------------------------------------	----------------	--------

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Montada Nova

RELEVO planamente ondulado

VEGETAÇÃO Catinga

SOLO arenoso

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS Dx 70° Az

ROCHA  
Biotita-granito

LITOLÓGICA  
CLASSE  
Infra crustal

AMOSTRA  SIM  NÃO

DADOS GEOLOGICOS

Rocha de cor cinza, grosseira, textura gnáissica, laminada tectonicamente, constituída de feldspato alinhados tectonicamente, biotita e quartzo. Em alguns pontos, o feldspato forma façcões. Veios pegmatóides discordantes e ricos em feldspato ocorrem na rocha.

UNIDADE ESTRAT Complexo Caicó



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRM 1184

CADERN 112	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NO 104
---------------	---------	----------	---------	---------	---------	-----------

ALTIT 75	LOCALIZAÇÃO MO. 33/553750 E-9434250 N	CADASTRO OCORR	ILUSTR
-------------	------------------------------------------	----------------	--------

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA fazenda Cirne

RELEVO Montanhoso

VEGETAÇÃO Catinga

SOLO arenoso

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST. 20°/85° Az

ATIT. DO LIM. 20°/55° Az

OUTROS

ROCHA  
Migmatita

LITOLÓGICA  
CLASSE  
Infra crustal

AMOSTRA  SIM  NÃO

DADOS GEOLOGICOS

Rocha de cor cinza, pouco compacta, com foliação incipiente, laminada tectonicamente, constituída de feldspato, biotita e quartzo. É cortada por veios de pegmatóides discordantes.

UNIDADE ESTRAT Complexo Caicó



## DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF. 1184

CADERN.  PALEONT.  SEDIMENT.  MINERAL.  QUÍMICA.  PETROGR.

Nº 105

ALTIT. 80 m LOCALIZAÇÃO RC. BR. 548500 E-9432500 N

TOPONÍMIA Sítio Juazeira da Prata  
 RELEVO suavemente ondulada  
 VEGETAÇÃO castinça e carnaubeira  
 SOLO arenoso

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

ROCHA Migmatito heterogêneo  
 CLASSE Infra crustal  
 AMOSTRA  SIM  NÃO

DADOS GEOLÓGICOS  
 Rocha de cor cinza, compacta, de grã grosseira, bandada, constituída de quartzo, feldspato e biotita. Observa-se um fácies de granito de catexia dentro da massa rochosa migmatizada.  
 UNIDADE ESTRAT. Complexo Caicó



## DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF. 1184

CADERN.  PALEONT.  SEDIMENT.  MINERAL.  QUÍMICA.  PETROGR.

Nº 107

ALTIT. 40 m LOCALIZAÇÃO RC. BR. 592750 E-9430500 N

TOPONÍMIA Foz da Prata  
 RELEVO suavemente ondulada  
 VEGETAÇÃO castinça  
 SOLO arenoso

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

ROCHA Migmatito heterogêneo  
 CLASSE Infra crustal  
 AMOSTRA  SIM  NÃO

DADOS GEOLÓGICOS  
 Rocha de cor cinza, com foliação incipiente, compacta, de grã média, textura gáissica, constituída de feldspato, biotita e quartzo. Veios pegmatóides estão cortando concordantemente a rocha.  
 UNIDADE ESTRAT. Complexo Caicó





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. Nº 1184

CADERN. <b>III</b>	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA <b>FAI-730</b>	PETROGR.	Nº <b>106</b>
--------------------	----------	-----------	----------	------------------------	----------	---------------

ALTIT. <b>100 m</b>	LOCALIZAÇÃO <b>MO. 39/546000 E-9431250 N</b>	CADASTRO GEOL. <b>184</b>	USO
---------------------	----------------------------------------------	---------------------------	-----

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA **sítio Juazeiro do Baixo**

RELEVO **ondulado**

VEGETAÇÃO **Casatinga**

SOLO **arenoso**

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de cor cinza esverdeada, compacta, laminada, bem silicificada, constituída de quartzo, feldspato (diopsídio), epidoto, calcita e anfibólio. A encimante regional é um migmatito heterogêneo.

UNIDADE ESTRAT. **Complexo Caicó**

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIM. ....

OUTROS. ....

**ROCHA** **Dactilo silicificada**

**CLASSE** **Metamórfica**

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. Nº 1184

CADERN. <b>III</b>	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	Nº <b>108</b>
--------------------	----------	-----------	----------	---------	----------	---------------

ALTIT. <b>60 m</b>	LOCALIZAÇÃO <b>MO. 39/585000 E-9429000 N</b>	CADASTRO GEOL.	USO
--------------------	----------------------------------------------	----------------	-----

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA **sítio Carta Grande**

RELEVO **Suavemente ondulado**

VEGETAÇÃO **Casatinga**

SOLO **arenoso**

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de cor cinza, interperizada, textura gádica, grã média, ora mostrando uma foliação incipiente, ora bem laminada, constituída de feldspato, biotite e quartzo. É cortado por veios pegmatóides.

UNIDADE ESTRAT. **Complexo Caicó**

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIM. ....

OUTROS. ....

**ROCHA** **Migmatito heterogêneo**

**CLASSE** **Intracristal**

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PROF. ... C/C. 1104

CADERN		FALCON		SEDIMENT		MINERAL		QUÍMICA		PETRÓGRA		Nº 109
1-12								FAG-731				
ALTIT	LOCALIZAÇÃO			CADASTRO CCORR			ILUSTR					
40 m	MG. 39/583000 E-9426000 N											
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA <u>sítio Comenda</u>											
	RELEVO <u>suavemente ondulado</u>											
	VEGETAÇÃO <u>Casatinga</u>											
	SOLO <u>arenoso, clarificado</u>											
DADOS GEOLÓGICOS	<p>Roche de cor escura com listas rosas, compacta, com foliação incipiente, de grã média, textura gnáissica, constituída de feldspato (cristais alongados tectonicamente, ora formando leitões), biotita e quartzo.</p>											
	UNIDADE ESTRAT <u>Complexo Gaicó</u>											
										ROCHA <u>Gnátito heterogêneo</u>		
										CLASSE <u>Infra crustal</u>		
										AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO		



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PROF. ... C/C. 1134

CADERN		FALCON		SEDIMENT		MINERAL		QUÍMICA		PETRÓGRA		Nº 111
1-12								FAG-731				
ALTIT	LOCALIZAÇÃO			CADASTRO CCORR			ILUSTR					
50 m	MG. 39.577000 E-9424250 N						165					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA <u>sítio Cacolé</u>											
	RELEVO <u>ondulado suavemente</u>											
	VEGETAÇÃO <u>Casatinga</u>											
	SOLO <u>arenoso, clarificado</u>											
DADOS GEOLÓGICOS	<p>Roche de cor cinza esverdeada, compacta, bem silicificada, de grã média a fina, textura gnáissica, laminada tectonicamente, constituída de epidoto, hornblenda, feldspato e quartzo. Blocos soltos aflorantes.</p>											
	UNIDADE ESTRAT <u>Complexo Gaicó</u>											
										ROCHA <u>Tactito silicificado</u>		
										CLASSE <u>Metamórfica</u>		
										AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO		



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF. 1184

CADEN:  PALEONT:  SEDIMENT:  MINERAL:  QUÍMICA:  PETROGR:  Nº: 110

ALTIT.: 45 m LOCALIZAÇÃO: RG. 37/580250 E-9423750 N CADASTRO GEOR: ILUSTR:

TOPONÍMIA: sítio Volta  
 RELEVO: suavemente ondulado  
 VEGETAÇÃO: Catinga  
 SOLO: arenoso - pedregoso

Rocha de cor escura, compacta, foliação proeminente, medianamente laminada, de grã média, textura gnáissica, constituída de feldspato, predominantemente, biotita e quartzo. Observa-se intrusões de veios pegmatóides.

UNIDADE ESTRAT: Complexo Caicó

TECTÓNICA  
 ATIT. DA CAV.  
 ATIT. DA RIST. 50°/85°  
 ATIT. DO LIM.  
 OUTROS:

LITOLÓGICA  
 ROCHA: Diágnatito heterogêneo  
 CLASSE: Infracrustal  
 AMOSTRA:  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF. 1184

CADEN:  PALEONT:  SEDIMENT:  MINERAL:  QUÍMICA:  PETROGR:  Nº: 112

ALTIT.: 45 m LOCALIZAÇÃO: RG. 37/577000 E-9424250 N CADASTRO GEOR: ILUSTR:

TOPONÍMIA: sítio Caculé  
 RELEVO: plano  
 VEGETAÇÃO: Catinga e carnaúbas  
 SOLO: arenoso

Rocha de cor cinza escura, compacta, de grã grosseira, textura porfiroblástica, constituída de feldspato, biotita e quartzo. É cortada por veios pegmatóides discordantes.

UNIDADE ESTRAT: Complexo Caicó

TECTÓNICA  
 ATIT. DA CAV.  
 ATIT. DA RIST.  
 ATIT. DO LIM.  
 OUTROS:

LITOLÓGICA  
 ROCHA: Granito-porfiróide  
 CLASSE: Infracrustal  
 AMOSTRA:  SIM  NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRÉV. C/C 1184

CADERN. 112	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	NR 113
-------------	----------	-----------	----------	---------	----------	--------

BLT. 50	LOCALIZAÇÃO NO. 39/574000 E-9423000 N	CADASTRO DE GR. 165	ILUST.
---------	---------------------------------------	---------------------	--------

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Sítio Vaca Morta

RELEVO: ondulado

VEGETAÇÃO: Catinga

SOLO: arenoso-argiloso

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de cor cinza esverdeada, de grã fina, laminada, com resquícios de uma foliação; constituida de quartzo, feldspato e diopsídio. A rocha regional é um migmatito heterogêneo.

UNIDADE ESTADUAL: \_\_\_\_\_

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. \_\_\_\_\_

ATIT. DA XIST. \_\_\_\_\_

ATIT. DO LIM. \_\_\_\_\_

OUTROS: \_\_\_\_\_

---

**ROCHA** Tactito silicificado

---

**CLASSE** Metamórfica

---

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRÉV. C/C 1184

CADERN. 112	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	NR 115
-------------	----------	-----------	----------	---------	----------	--------

BLT. 50	LOCALIZAÇÃO NO. 39/568750 E-9422500 N	CADASTRO DE GR.	ILUST.
---------	---------------------------------------	-----------------	--------

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Fazenda Caruiba

RELEVO: lazermente ondulado

VEGETAÇÃO: Catinga

SOLO: arenoso

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de cor cinza, grã grosseira, textura gádiclica, constituida de feldspato, biotita e quartzo. É cortada por veios pegmatóides disorientados.

UNIDADE ESTADUAL: Completo Ceará

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. \_\_\_\_\_

ATIT. DA XIST. \_\_\_\_\_

ATIT. DO LIM. \_\_\_\_\_

OUTROS: \_\_\_\_\_

---

**ROCHA** Migmatito heterogêneo

---

**CLASSE** Intracrustal

---

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

FAZEL

C/C 1184

CPRM

CADERN

PALEONT

SEDIMENT

MINERAL

QUÍMICA

PETROGR

NE

114

ALTIT

LOCALIZAÇÃO

CADASTRO OCORR

ILUSTR

45 m

HC. 39, 571500 E-9422250 N

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA sítio Vaca Morta

RELEVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO Catinga

SOLO arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA BIST. ....

ATIT. DO LIT. ....

OUTROS .....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza, de grã grosseira, textura porfiroblástica, compacta, constituída de feldspato (cristais alongados), biotita e quartzo.

UNIDADE ESTRAT. ....

LITOLÓGICA

ROCHA Granito porfiróide

CLASSE Infracrustal

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

FAZEL

C/C 1184

CPRM

CADERN

PALEONT

SEDIMENT

MINERAL

QUÍMICA

PETROGR

NE

116

ALTIT

LOCALIZAÇÃO

CADASTRO OCORR

ILUSTR

70 m

HC. 39, 565500 E-9421250 N

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA sítio Flor de Lírio

RELEVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO Catinga

SOLO arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA BIST. ....

ATIT. DO LIT. ....

OUTROS .....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza, compacta, foliada, de grã média, textura gáussica, com dobras pignáticas, constituída de feldspato (finos cristais alongados e laminados tectonicamente), biotita e quartzo.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Caicó

LITOLÓGICA

ROCHA Migmatito heterogêneo

CLASSE Infracrustal

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. S. 1184

CADERN. 112 PÁGONA. SEDIMENT. MINERAL. QUÍMICA. PETROGR.

Nº 117

ALTIT. 60 m LOCALIZAÇÃO NO. 33/562000 E-9418500 N

DADOS GEOGRÁFICOS  
 TOPONÍMIA sítio JARDIM  
 RELEVO levemente ondulado  
 VEGETAÇÃO Casahuate  
 SOLO arenoso

TECTÔNICA  
 ATIV. DA CAM.  
 ATIV. DA XIST.  
 ATIV. DO LIM.  
 OUTROS.

DADOS GEOLÓGICOS  
 Rocha de cor cinza, listada, de grã grosseira, textura gnáissica, constituída de feldspato (formando filamentos alongados), biotita e quartzo. Observa-se intrusões de pequenas lençóis de anfibólito e áiques pegmatóides.

LITOLÓGICA  
 ROCHA Migmatito heterogêneo  
 CLASSE Infraocrystal  
 ANOSTAL  SIM  NÃO

UNIDADE ESTRAT. Complexo Caicó



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. S. 1184

CADERN. 112 PÁGONA. SEDIMENT. MINERAL. QUÍMICA. PETROGR.

Nº 119

ALTIT. 110 m LOCALIZAÇÃO NO. 33/583000 E-9426000

DADOS GEOGRÁFICOS  
 TOPONÍMIA lagoa dos Bois  
 RELEVO levemente ondulado  
 VEGETAÇÃO Casahuate  
 SOLO arenoso

TECTÔNICA  
 ATIV. DA CAM.  
 ATIV. DA XIST.  
 ATIV. DO LIM.  
 OUTROS.

DADOS GEOLÓGICOS  
 Cobertura terciária/quaternária apresentando dois níveis: a) arenito basal conglomerático, com seixos de sílex, quartzo e da Formação Serra dos Martins; b) arenito de granulção grossa, íastoso, matriz arenosa e cimento ferruginoso.

LITOLÓGICA  
 ROCHA Arenito  
 CLASSE Sedimentar  
 ANOSTAL  SIM  NÃO

UNIDADE ESTRAT.





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF. 1184  
C/C

CADERN 122	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	PRF. 1184 C/C
ALTIT 85 m	LOCALIZAÇÃO HC. 39/560500D-9421500N		CADASTRO OCORR	ILUSTR	118	
DADOS GEOMORFOLÓGICOS	TOPONÍMIA <u>sítio Veracajador</u>					
	RELEVO <u>levantamento anular</u>					
	VEGETAÇÃO <u>Catinga</u>					
	SOLO <u>arenoso</u>					
DADOS GEOLÓGICOS	<p>Rocha de cor cinza, compacta, de grã média, textura gnáissica, finamente laminada tectonicamente, constituída de feldspato, biotita e quartzo. A rocha mostra uma pseudo foliação.</p>					
	UNIDADE ESTRAT <u>Complexo Gaicó</u>					
TECTÔNICA	ATIT. DA CAM					
	ATIT. DA XIST.					
	ATIT. DO LIM.					
	OUTROS					
LITOLÓGICA	ROCHA <u>Biqtuito</u>					
	CLASSE <u>Infraocrstal</u>					
	AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NAO					



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF. 1184  
C/C

CADERN 122	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR PAK-533	PRF. 1184 C/C
ALTIT 75 m	LOCALIZAÇÃO HC. 39/563750 B-9429750 N		CADASTRO OCORR	ILUSTR	120	
DADOS GEOMORFOLÓGICOS	TOPONÍMIA <u>fazenda Belo Horizonte</u>					
	RELEVO <u>levantamento anular</u>					
	VEGETAÇÃO <u>Catinga</u>					
	SOLO <u>arenoso</u>					
DADOS GEOLÓGICOS	<p>Rocha de cor cinza, compacta, de granulação média, textura gnáissica, foliada, constituída de feldspato (banhos e invaginações), biotita e quartzo. É cortada, discordantemente, por veios pegmatóides.</p>					
	UNIDADE ESTRAT <u>Complexo Gaicó</u>					
TECTÔNICA	ATIT. DA CAM					
	ATIT. DA XIST.					
	ATIT. DO LIM.					
	OUTROS					
LITOLÓGICA	ROCHA <u>Biotita-gnaís</u> <u>sc.</u>					
	CLASSE <u>Infraocrstal</u>					
	AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NAO					



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF. 1184 C/C 1184

CADERN. 122	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	PAK-534	Nº 121
-------------	----------	-----------	----------	----------	----------	---------	--------

ALTIM. 50 m	LOCALIZAÇÃO NO. 39, 588750 E-9423750 N	CADASTRO DEGR.	ILUSTR.
-------------	----------------------------------------	----------------	---------

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Sítio Malhada

RELEVO Ondulado

VEGETAÇÃO Catinga

SOLO arenoso

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de cor cinza, grã fina, laminada, silicificada, constituída de quartzo, biotita, muscovita, feldspato e sericita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo, Ceará

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA RIST. 30°/35°

ATIT. DO LIM. ....

OUTROS. ....

**LITOLÓGICA**

ROCHA Biotita-muscovita-leptito

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF. 1184 C/C 1184

CADERN. 122	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	Nº 123
-------------	----------	-----------	----------	----------	----------	--------

ALTIM. 50 m	LOCALIZAÇÃO NO. 39, 587250 E-9423000 E	CADASTRO DEGR.	ILUSTR.
-------------	----------------------------------------	----------------	---------

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Beira Serra

RELEVO Ondulado

VEGETAÇÃO Catinga

SOLO arenoso-peiregoso

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de cor cinza, grã fina, textura gnáissica, bem laminada, constituída de feldspato, biotita e quartzo.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Caicó

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA RIST. ....

ATIT. DO LIM. ....

OUTROS. ....

**LITOLÓGICA**

ROCHA Biotita-gnaiss cataclástico

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PROJ. 1184

CADERN. 112	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	122
-------------	----------	-----------	----------	---------	----------	-----

ALTIT. 55 m	LOCALIZAÇÃO NO. 30/586250 E-9423250 N	CADASTRO OCORR.	USO
-------------	---------------------------------------	-----------------	-----

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Baixo Rio

RELEVO ondulado

VEGETAÇÃO castiça e cultura

SOLO arenoso

**DADOS GEOLÓGICOS**

ROCHA de cor rósea, de grã fina, textura gnáissica, constituída de feldspato, muscovita, biotita e quartzo. Esta rocha (meta-arcóico), apresenta intercalações ora com quartzitos ora com filitos.

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM

ATIT. DA HIST. 45° / 55°

ATIT. DO LIT. 15° / 345°

OUTROS

**ROCHA**

Leptinito

**CLASSE**

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PROJ. 1184

CADERN. 112	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR. PAC-895	124
-------------	----------	-----------	----------	---------	------------------	-----

ALTIT. 45 m	LOCALIZAÇÃO NO. 30/588750 E-9421750 N	CADASTRO OCORR.	USO
-------------	---------------------------------------	-----------------	-----

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Rapera

RELEVO ondulado

VEGETAÇÃO castiça

SOLO arenoso

**DADOS GEOLÓGICOS**

ROCHA de cor cinza, granulção fina, finamente laminada e bem foliada, constituída de feldspato, quartzo, muscovita e sericita. Rocha bem silicificada.

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM

ATIT. DA HIST.

ATIT. DO LIT.

OUTROS

**ROCHA**

Quartzito-feldspático

**CLASSE**

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

UNIDADE ESTRAT. Grupo Ceará





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PROJ. Nº. 110

CADERN 132	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	NO 125
---------------	----------	-----------	----------	---------	----------	-----------

ALTIT. 45 m	LOCALIZAÇÃO HC. 39/590000 E-9421250 N	CADASTRO OCORR.	ILUSTRA.
----------------	------------------------------------------	-----------------	----------

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Barão

RELEVO: ondulado

VEGETAÇÃO: Caatinga

SÓLO: arenoso

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST. 50°/85°

ATIT. DO LIM.

OUTROS

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de cor cinza, granulção fina, textura sacaroïdal, finamente laminada, bem foliada, compacta, constituída de feldspato, muscovita, biotita e quartzo.

**LITOLÓGICA**

ROCHA: Filito

CLASSE: Metamórfica

AMOSTRA:  SIM  NÃO

UNIDADE ESTRAT. Grupo Ceará



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PROJ. Nº. 110

CADERN 132	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	NO 127
---------------	----------	-----------	----------	---------	----------	-----------

ALTIT. 65 m	LOCALIZAÇÃO HC. 39/590750 E-9419750 N	CADASTRO OCORR.	ILUSTRA.
----------------	------------------------------------------	-----------------	----------

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Barão

RELEVO: ondulado

VEGETAÇÃO: Caatinga

SÓLO: arenoso ondulado

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de cor cinza e avermelhada, de grã fi na, textura sacaroïdal, finamente laminada, bem foliada.

**LITOLÓGICA**

ROCHA: Metarcóseo

CLASSE: Metamórfica

AMOSTRA:  SIM  NÃO

UNIDADE ESTRAT. Grupo Ceará



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

CPRM

PAZ 1184

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR
122					

Nº 125

ALTIT	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO CORP	ILUSTR
30 m	10.39.592250 E-9422500 II		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Barrinha

RELEVO Plano

VEGETAÇÃO Catinga

SOLO arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA HIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

ROCHA de cor cinza, compacta, de grã grossi-  
ra, textura equigranular, constituída de felds-  
pato, quartzo, biotita e hornblenda.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Caicó

LITOLÓGICA

ROCHA Granito

CLASSE Infracristal

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

CPRM

PAZ 1184

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR
122					

Nº 126

ALTIT	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO CORP	ILUSTR
50 m	10.39.590250 E-9419000N		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Fazenda Boa Esperança

RELEVO ondulado

VEGETAÇÃO Catinga

SOLO arenoso, clareado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA HIST. 30°/320° NE

ATIT. DO LIN. 25°/310° NE

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

ROCHA de cor cinza com tons avermelhados, de  
grã grosseira, textura micásica, compacta e bas-  
tante fraturada, constituída de feldspato, biotita  
e quartzo.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Ceará

LITOLÓGICA

ROCHA Gneíse-grosseiro  
cataclástico

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF. 1104

CADERN 112	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	REC. 307/8 FAX-536	129
---------------	---------	----------	---------	---------	-----------------------	-----

ALTIT 55 m	LOCALIZAÇÃO MO. 39/588000 E-9421500 N	CADASTRO OCORR	PLANTA
---------------	------------------------------------------	----------------	--------

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA sítio Faina Gorda

RELEVO ondulado

VEGETAÇÃO Catinga

SOLO arenoso

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de cor clara, de grã fina, textura gnáissica, compacta, finamente laminada, constituída de feldspato, quartzo, muscovita e biotita.

UNIDADE ESTRAT Complexo Caicó

**TECÔNICA**

ATIT DA CAM

ATIT DA XIST 15°/50°

ATIT DO LIM

OUTROS

**ROCHA**

Biotita-muscovita com cataclase

**CLASSE**

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF. 1184

CADERN 112	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	131
---------------	---------	----------	---------	---------	---------	-----

ALTIT 40 m	LOCALIZAÇÃO MO. 39/585250 E-9419500 N	CADASTRO OCORR	PLANTA
---------------	------------------------------------------	----------------	--------

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA fazenda Lima

RELEVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO Catinga

SOLO arenoso

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de cor cinza, compacta, de granulção grosseira, textura gnáissica, medianamente laminada, com foliação incipiente, constituída de feldspato, biotita, muscovita e quartzo.

UNIDADE ESTRAT Complexo Caicó

**TECÔNICA**

ATIT DA CAM

ATIT DA XIST 20°/235°

ATIT DO LIM

OUTROS

**ROCHA**

Biotita-gnáissico

**CLASSE**

Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF. 1184

C/C 1184

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	Nº
133						130
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO ECON	ILUSTR			
50 m	MO. 39,588000 E-9419750 N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Tangara				
	RELEVO	Ondulado				
	VEGETAÇÃO	Catinga				
	SOLO	arenoso				
DADOS GEOLÓGICOS	<p>Rocha de cor cinza, compacta, de grã média, textura gnáissica, bem laminada, com foliação incipiente, constituída de biotita, feldspato, quartzo e anfibólio.</p>					
	UNIDADE ESTRAT.					
LITOLÓGICA	ROCHA	Biotito gnáissificado				
	CLASSE	Metamórfica				
	AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO				
	ATIT. DA CAM. ATIT. DA XIST. ATIT. DO LIM. OUTROS	20°/65° Az				



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF. 1184

C/C 1184

CADERN	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	Nº
133						132
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO ECON	ILUSTR			
50 m	MO. 39,583250 E-9418000 N					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA	Sítio São Dámaso				
	RELEVO	Ondulado				
	VEGETAÇÃO	Catinga				
	SOLO	arenoso, alaranjado				
DADOS GEOLÓGICOS	<p>Rocha de cor cinza, compacta, de grã grosseira, textura gnáissica, finamente laminada, constituída de feldspato, biotita e quartzo. Apresentam intercalações de anfibólito já alterando para epidoto.</p>					
	UNIDADE ESTRAT.	Complexo Caicó				
LITOLÓGICA	ROCHA	Biotita-gnaisse				
	CLASSE	Metamórfica				
	AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO				
	ATIT. DA CAM. ATIT. DA XIST. ATIT. DO LIM. OUTROS					



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. C/C 1134

CADERN 11-12	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NR 133
-----------------	---------	----------	---------	---------	---------	-----------

ALTIT 60 m	LOCALIZAÇ MO. 39/580000 E-9416500 II	CADASTRO OCORR	ILUSTR
---------------	-----------------------------------------	----------------	--------

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA São João do Eguaaribe

RELEVO Ondulado

VEGETAÇÃO Catinga

SOLO Arenoso

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST

ATIT. DO LIM

OUTROS

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de cor cinza, com tonalidade rósea, compacta, de grã fina, textura gnáissica, com foliação incipiente, laminada tectonicamente, constituída de feldspato, biotita e quartzo.

**LITOLÓGICA**

ROCHA Gnaisses-granítico

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

UNIDADE ESTRAT Complexo Caicó



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. C/C 1134

CADERN 11-12	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	NR 135
-----------------	---------	----------	---------	---------	---------	-----------

ALTIT 50 m	LOCALIZAÇ MO. 39/577500 E-9408000 II	CADASTRO OCORR	ILUSTR
---------------	-----------------------------------------	----------------	--------

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA sítio Volta

RELEVO levemente ondulado

VEGETAÇÃO Catinga e canavieira

SOLO Arenoso

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST 50°/120°

ATIT. DO LIM

OUTROS

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de cor cinza, compacta, de grã grossa, textura gnáissica, medianamente laminada com foliação incipiente, constituída de feldspato, biotita e quartzo.

**LITOLÓGICA**

ROCHA Gnaisse feldspático

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

UNIDADE ESTRAT Complexo Caicó



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREP. C/C 1184

CADERN.  PALEONT.  SEDIMENT.  MINERAL.  QUÍMICA.  PETROGR.

134

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO GEOL. ILUSTR.

50 m NO. 39/580500 E-9414250 N

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA sítio Tapage

RELEVO levemente ondulado

VEGETAÇÃO Catinga

SOLO arenoso

TÉCNICA

ATT. DA AM. ....

ATT. DA BIST. ....

ATT. DO LIM. ....

OUTROS. ....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza, interperissada, de grã grosseira, textura gnáissica, medianamente laminada, com foliação incipiente, constituída de feldspato, biotita e quartzo. É cortada por veios pegmatóides.

LITOLÓGICA

ROCHA Biotita-gnaíссе

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

UNIDADE ESTRAT. Complexo Caicó



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREP. C/C 1184

CADERN.  PALEONT.  SEDIMENT.  MINERAL.  QUÍMICA.  PETROGR.

135

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO GEOL. ILUSTR.

50 m NO. 39/577500 E-9406250 N

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA fazenda Serra do Timoneiro

RELEVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO Catinga

SOLO arenoso-pedregoso

TÉCNICA

ATT. DA CAM. ....

ATT. DA BIST. ....

ATT. DO LIM. ....

OUTROS. ....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza, compacta, de grã grosseira, textura epiclítica, laminada tectonicamente, constituída de feldspato, biotita e quartzo. É cortada discordantemente por veios pegmatóides.

LITOLÓGICA

ROCHA Migmatito

CLASSE Intracrustal

AMOSTRA  SIM  NÃO

UNIDADE ESTRAT. Complexo Caicó





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. 1184

CADERN 112	PALEONT.	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
---------------	----------	----------	---------	---------	----------

Nº 137

ALTIT. 45 m	LOCALIZAÇÃO RG. 33/577000 E-9403250 II	CADASTRO DE CORR.	ILUSTRA
----------------	-------------------------------------------	-------------------	---------

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Fazenda Florinha

RELEVO levemente ondulado

VEGETAÇÃO catinga

SOLO arenoso

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST. 80°/300°

ATIT. DO LIM.

OUTROS

**LITOLÓGICA**

POCHA Gnaíse

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de cor cinza, compacta, de grã grossa, medianamente laminada tectonicamente, foliada, constituída de feldspato, biotita, quartzo e muscovita. É cortada por veios pegmatóides dis cordantes.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Caicó



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. 1184

CADERN 112	PALEONT.	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
---------------	----------	----------	---------	---------	----------

Nº 139

ALTIT. 40 m	LOCALIZAÇÃO RG. 33/559000 E-9399500 N	CADASTRO DE CORR.	ILUSTRA
----------------	------------------------------------------	-------------------	---------

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Encruzilhada de Esilto

RELEVO Ondulado

VEGETAÇÃO catinga

SOLO arenoso

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS

**LITOLÓGICA**

POCHA Migmatito

CLASSE Intracrustal

AMOSTRA  SIM  NÃO

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de cor cinza, compacta, de grã média, textura fibática, constituída de biotita, feldspato e quartzo. Observa-se verdadeiros xenólitos de anfibolito.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Caicó



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PROF.  C/C 1184

CADERN.  PALEONT.  SEDIMENT.  MINERAL.  QUÍMICA.  PETROGR.

Nº 138

ALTIT. LOCALIZAÇÃO C.A.S.T.R.O. D.E.C.O.R. ILUSTR.

50 m NO. 39. 573500 E-9401750 N

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Resenda Cabrito

RELEVO Ondulado

VEGETAÇÃO Catinga

SOLO ARENOSO

TECÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA SIBT. 60°/90° NE

ATIT. DO LIM.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza, com tonalidade rósea, de granulação grosseira, textura gnáissica, laminares, com foliação bem definida, constituída de feldspato, biotita e quartzo.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Caicó

LITOLÓGICA

ROCHA Gnaíссе

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PROF.  C/C 1184

CADERN.  PALEONT.  SEDIMENT.  MINERAL.  QUÍMICA.  PETROGR.

Nº 140

ALTIT. LOCALIZAÇÃO C.A.S.T.R.O. D.E.C.O.R. ILUSTR.

35 m NO. 39. 564500 E-9395750 N

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Castanhão

RELEVO levemente ondulado

VEGETAÇÃO Catinga

SOLO ARENOSO

TECÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA SIBT.

ATIT. DO LIM.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza, compacta, grã grossiera, textura gabroide, constituída de hornblenda, feldspato e quartzo. A rocha ocorre em forma de dique.

UNIDADE ESTRAT. Vulcanismo Cabugi

LITOLÓGICA

ROCHA Gabro

CLASSE Magmática

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRÉC. 211 C/C 1134

CADERN. 112 PALEONT. SEDIMENT. MINERAL. QUÍMICA. PETROGR. Nº 141

ALTIT. 95 LOCALIZAÇÃO: 10.39/531750 E-9428500 N CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEOGRÁFICOS  
 TOPONÍMIA: Marjota  
 RELEVO: Ondulado  
 VEGETAÇÃO: Catinga  
 SOLO: arenoso

TÉCNICA  
 ATIT. DA CAM.  
 ATIT. DA XIST. 25°/125°  
 ATIT. DO LIM.  
 OUTROS.

DADOS GEOLÓGICOS  
 Rocha de cor cinza, compacta, de grã grosseira, textura gnáissica, medianamente laminada, com foliação incipiente, constituída de feldspato, biotita, hornblenda e quartzo. É cortada por veios pegmatóides.

LITOLÓGICA  
 ROCHA: Migmatito  
 CLASSE: Infra crustal  
 AMOSTRA:  SIM  NÃO

UNIDADE ESTRAT. Complexo Caicó



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRÉC. 211 C/C 1184

CADERN. 112 PALEONT. SEDIMENT. MINERAL. QUÍMICA. PETROGR. FAC-299 Nº 143

ALTIT. 80 LOCALIZAÇÃO: 10.39/531750 E-9428500 N CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEOGRÁFICOS  
 TOPONÍMIA: Maria das Fozas  
 RELEVO: Ondulado  
 VEGETAÇÃO: Catinga  
 SOLO: arenoso

TÉCNICA  
 ATIT. DA CAM.  
 ATIT. DA XIST.  
 ATIT. DO LIM.  
 OUTROS.

DADOS GEOLÓGICOS  
 Rocha de cor cinza, compacta, grosseiramente laminada tectonicamente, de grã grosseira, textura gnáissica, constituída de feldspato, quartzo e biotita. É cortada por veios pegmatóides contendo granada.

LITOLÓGICA  
 ROCHA: Migmatito  
 CLASSE: Infra crustal  
 AMOSTRA:  SIM  NÃO

UNIDADE ESTRAT. Complexo Caicó





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PROJ. 1184

CADERN. 112	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	Nº 142
-------------	----------	-----------	----------	----------	----------	--------

ALTIT. 60 m	LOCALIZAÇÃO NO. 30/537750 E-9431000 N	CADASTRO ECOGR.	USUR.
-------------	---------------------------------------	-----------------	-------

**DADOS GEORÁFICOS**

TOPONÍMIA Bela Vista

RELEVO ondulado

VEGETAÇÃO Catinga

SOLO arenoso

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de cor cinza, compacta, de grã grosseira, textura gráissica, medianamente laminada, com foliação incipiente, constituída de feldspato, biotita, hornblenda e quartzo.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Caicó

**TECTÓNICA**

ATT. DA CAM. \_\_\_\_\_

ATT. DA XIST. 35°/300°

ATT. DO LIM. \_\_\_\_\_

OUTROS \_\_\_\_\_

**ROCHA**

Lignatito

**CLASSE**

Infracrustal

ANÓSTRAL  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PROJ. 1184

CADERN. 112	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA.	PETROGR.	Nº 144
-------------	----------	-----------	----------	----------	----------	--------

ALTIT. 120 m	LOCALIZAÇÃO NO. 30/529250 E-9427750 N	CADASTRO ECOGR.	USUR.
--------------	---------------------------------------	-----------------	-------

**DADOS GEORÁFICOS**

TOPONÍMIA Catingas

RELEVO ondulado

VEGETAÇÃO Catinga

SOLO arenoso

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de cor cinza, compacta, de grã média, textura gráissica, laminada tectonicamente, foliada (dobrada), constituída de feldspato, biotita e quartzo. É cortada, discordantemente, por veios pegmatóides.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Caicó

**TECTÓNICA**

ATT. DA CAM. \_\_\_\_\_

ATT. DA XIST. \_\_\_\_\_

ATT. DO LIM. \_\_\_\_\_

OUTROS \_\_\_\_\_

**ROCHA**

Lignatito

**CLASSE**

Infracrustal

ANÓSTRAL  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

POL. C/C 1184

CADERN E-12	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGA
----------------	---------	----------	---------	---------	---------

Nº 145

ALTIT 130 m	LOCALIZAÇÃO HC.39/524750 E-9427500 N	CADASTRO OCORR	ILUSTR
----------------	-----------------------------------------	----------------	--------

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Sítio Galícia

RELEVO suavemente ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM .....

ATIT. DA XIST .....

ATIT. DO LIM .....

OUTROS .....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza, compacta, de grã média, textura gnáissica, foliada, mostrando dobras ptignáticas, constituída de feldspato, biotita e quartzo.

LITOLÓGICA

ROCHA  
Lignatito

CLASSE  
Infra crustal

AMOSTRA  SIM  NÃO

UNIDADE ESTADUAL Complexo Caicó



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

POL. C/C 1184

CADERN E-12	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGA
----------------	---------	----------	---------	---------	---------

Nº 147

ALTIT 160 m	LOCALIZAÇÃO HC.39/512500 E-9424500 N	CADASTRO OCORR	ILUSTR
----------------	-----------------------------------------	----------------	--------

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA Sítio Lopes

RELEVO ondulado

VEGETAÇÃO caatinga

SOLO arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM .....

ATIT. DA XIST 10°/275° NE

ATIT. DO LIM .....

OUTROS .....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza, interperissada, de grã média, textura gnáissica laminada tectonicamente, com foliação paralela, bandada, constituída de feldspato, quartzo e biotita.

LITOLÓGICA

ROCHA  
Lignatito

CLASSE  
Infra crustal

AMOSTRA  SIM  NÃO

UNIDADE ESTADUAL Complexo Caicó



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

CADERN 112	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	PREF 1184	C/C 1184
ALTIT 135 m	LOCALIZAÇÃO NO. 39. 519750 E-9426250 N		CADASTRO OCORR	146			
DADOS GEOGRÁFICOS					TECTÔNICA		
TOPONÍMIA <u>Sítio Comarcão</u>					ATIT. DA CAM		
RELEVO <u>ondulado (mista)</u>					ATIT. DA SIST.		
VEGETAÇÃO <u>caatinga</u>					ATIT. DO LIM.		
SOLO <u>arenoso</u>					OUTROS		
DADOS GEOLÓGICOS					ROCHA		
Rocha de cor cinza, compacta, de grã grossa, textura epibolítica com foliação dobrada com dobras plicáteis, constituída de feldspato, biotita e quartzo. É cortada por veios pegmatóides.					<u>Lignatito</u>		
UNIDADE ESTRAT.					CLASSE		
<u>Complexo Caiçó</u>					<u>Infra crustal</u>		
					AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO		



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

CADERN 112	PALEONT	SEDIMENT	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR	PREF 1184	C/C 1184
ALTIT 170 m	LOCALIZAÇÃO NO. 39/510500 E-9427500 N		CADASTRO OCORR	148	FAG-895		
DADOS GEOGRÁFICOS					TECTÔNICA		
TOPONÍMIA <u>Sítio Lobas</u>					ATIT. DA CAM		
RELEVO <u>ondulado</u>					ATIT. DA SIST. <u>50°/270°</u>		
VEGETAÇÃO <u>caatinga</u>					ATIT. DO LIM.		
SOLO <u>arenoso</u>					OUTROS		
DADOS GEOLÓGICOS					ROCHA		
Rocha de cor cinza, compacta, de grã grossa, textura gáissica, laminada tectonicamente, sendo constituída de feldspato, hornblenda, quartzo e biotita.					<u>Biotita-gnaiss cataclástico</u>		
UNIDADE ESTRAT.					CLASSE		
<u>Complexo Caiçó</u>					<u>Metamórfica</u>		
					AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO		





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. C/C 1184

CADERN. 11-12	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	NR 149
---------------	----------	-----------	----------	---------	----------	--------

ALTIT. 200 m	LOCALIZAÇÃO NO. 39,509750 E-9428500 N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------------	---------------------------------------	-----------------	---------

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Pedra Branca

RELEVO: Ondulado (montanhoso)

VEGETAÇÃO: Castiça

SOLO: arenoso

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de cor cinza-avermelhada, de grã fina, bem laminada tectonicamente, foliada, silicificada, constituída de quartzo, biotita, sericita e clorita.

UNIDADE ESTADUAL: Grupo Ceará

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIT.

OUTROS

**ROCHA**

Sericita-clorita-quartzito silicificado

**LITOLÓGICA**

CLASSE: Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. C/C 1184

CADERN. 11-12	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	NR 151
---------------	----------	-----------	----------	---------	----------	--------

ALTIT. 160 m	LOCALIZAÇÃO NO. 39,507000 E-9430750 N	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------------	---------------------------------------	-----------------	---------

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Sítio Jurema

RELEVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Castiça

SOLO: arenoso

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de cor cinza, silicificada, de grã fina, foliação proeminente, paralela, constituída de quartzo e outros minerais não identificados.

UNIDADE ESTADUAL

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST. 45°/95°

ATIT. DO LIT.

OUTROS

**ROCHA**

Quartzito

**LITOLÓGICA**

CLASSE: Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PROF. C/C 1184

CADEIA	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	NR
132						150

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO GEOP.	USUR.
180 m	HC. 39/508250 E-9429250 N		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Sítio Jurata

RELEVO ondulado

VEGETAÇÃO Catinga

SOLO arenoso

**TÉCNICA**

ATIT. DA CAM

ATIT. DA RIST. 35°/110° Az

ATIT. DO LIT.

OUTROS

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de cor cinza escura, de grã fina, textura sacarcoidal, bem laminada, cataclásada, constituída de sericita e clorita, com intercalações de zonas mais grossieras.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Ceará

**LITOLÓGICA**

ROCHA Filito

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PROF. C/C 1184

CADEIA	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	NR
132						152

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO GEOP.	USUR.
155 m	HC. 39/506000 E-9430500 N		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA Sítio Jurata

RELEVO brevemente ondulado

VEGETAÇÃO Catinga

SOLO arenoso

**TÉCNICA**

ATIT. DA CAM

ATIT. DA RIST. 70°/115° Az

ATIT. DO LIT.

OUTROS

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de cor cinza, de grã grosseira, bem laminada, com foliação proeminente, textura gnáissica, constituída de quartzo, biotita e feldspato. Observa-se pequenos facóides (recoqueiros) de feldspato.

UNIDADE ESTRAT.

**LITOLÓGICA**

ROCHA Quartzito

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PAIS:  C/C: 1184

CPRM

CADERN:  PALEONT:  SEDIMENT:  MINERAL:  QUÍMICA:  PETROGR:

Nº 153

ALTIT: 140 m LOCALIZAÇÃO: MO. 39.503750 E-9431750 N

CADASTRO OCORR: ILUSTR:

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA: São Caetano

RELEVO: Levemente ondulado

VEGETAÇÃO: Caatinga

SOLO: arenoso

TECÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST

ATIT. DO LIM

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza, compacta, de grã grosseira, textura gnéissica, laminada tectonicamente, com foliação dobrada, mostrando dobras plicá-ticas, constituída de feldspato, biotita e quar-tzo, com intrusões de veios pegmatóides.

ROCHA: Biotita-gnaisse

CLASSE: Metamórfica

AMOSTRA:  SIM  NÃO

UNIDADE ESTR: Complexo São João



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PAIS:  C/C: 1184

CPRM

CADERN:  PALEONT:  SEDIMENT:  MINERAL:  QUÍMICA:  PETROGR:

Nº 155

ALTIT: 200m LOCALIZAÇÃO: MO. 39.506250 E-9352000 N

CADASTRO OCORR: 094 ILUSTR:

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA: São Maratás

RELEVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Caatinga

SOLO: arenoso

TECÔNICA

ATIT. DA CAM

ATIT. DA XIST

ATIT. DO LIM

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha cinza clara, textura mistosa, granula-ção fina, com lentes de grafita intercaladas, composta de muscovita, sericita, quartzo e pou-co feldspato, apresentando diminutos níveis de grafita.

ROCHA: Muscovita-sericita-xisto

CLASSE: Metamórfica

AMOSTRA:  SIM  NÃO

UNIDADE ESTR: Grupo Ceará





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. 1181

C/C 1181

CADERN

PALEONT

SEDIMENT

MINERAL

QUÍMICA

PETROGR

1181

PAG-897

Nº

154

ALTIT

LOCALIZAÇÃO

CADASTRO DEGR

ILUSTR

130 m

MG. BR. 501250 E-9433250-N

DADOS GEOMORFOLÓGICOS

TOPONÍMIA Sítio Verde

RELEVO Ondulado

VEGETAÇÃO Catinga

SOLO arenoso

TECTÔNICA

ALT. DA CAM. ....

ALT. DA BAST. ....

ALT. DO LIM. ....

OUTROS .....

DADOS LITOLÓGICOS

Rocha de cor cinza, compacta, de grã grosseri-  
na, textura gnáissica, bem laminada tectônica-  
mente, constituída de feldspato, quartzo, bioti-  
ta e muscovita.

LITOLÓGICA

ROCHA  
Milonito-  
gnáisse

CLASSE  
Metamórfica

AMOSTRA  SIM  NÃO

UNIDADE ESTRAT.

Complexo Caicó



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF.

C/C

CADERN

PALEONT

SEDIMENT

MINERAL

QUÍMICA

PETROGR

Nº

ALTIT

LOCALIZAÇÃO

CADASTRO DEGR

ILUSTR

DADOS GEOMORFOLÓGICOS

TOPONÍMIA .....

RELEVO .....

VEGETAÇÃO .....

SOLO .....

TECTÔNICA

ALT. DA CAM. ....

ALT. DA BAST. ....

ALT. DO LIM. ....

OUTROS .....

DADOS LITOLÓGICOS

LITOLÓGICA

ROCHA

CLASSE

AMOSTRA  SIM  NÃO

UNIDADE ESTRAT.

FICHAS DE DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS - JB.

---