

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

**PROJETO
BRUSQUE-SERRA DO TABOLEIRO
RELATÓRIO FINAL**


FICHAS DE AFLORAMENTO - PARTE I

VOLUME IV

Pedro Francisco Teixeira Kaul

PHL
012651
2007



	SUREMI SEDOTE
CPRM	I. 96
ARQUIVO TÉCNICO	
Relatório n.º 587-5	
N.º de Volumes: 6 v.: 4	
OSTENSIVO	

COMPANHIA DE PESQUISA DE RECURSOS MINERAIS
SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL DE PORTO ALEGRE
1976

**PROJETO
BRUSQUE-SERRA DO TABOLEIRO**

Chefe do Projeto *Pedro F. T. Kaul*

Equipe Executora *Antonio S. J. Krebs*
Douglas R. Trainini
Marco Aurélio S. da Silva
Afonso de L. F. de Brito
Arialto F. de Andrade

**PROJETO
BRUSQUE-SERRA DO TABOLEIRO**

RELATÓRIO FINAL

ÍNDICE DOS VOLUMES

- Vol. I** **Texto e Fotografias**
- Vol. II** **Mapas Geológicos (Anexos I a IV)**
Mapas de Caminhamento (Anexos I a VIII)
Fichas de Ocorrências Minerais
- Vol. III** **Fichas de Análise Petrográfica**
- Vol. IV** **Fichas de Afloramento - Parte I**
Afloramentos com Prefixo PK
- Vol. V** **Fichas de Afloramento - Parte II**
Afloramentos com Prefixos PK, AF, DT e PG
- Vol. VI** **Fichas de Afloramento - Parte III**
Afloramentos com Prefixos AK e EA



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. PK C/C 1508

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
01					

N.º 001

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
30m	Foto 66.674 - F. Brusque		

DADOS GEográficos

Toponímia... nas proximidades de Brusque

Relevo... mais ou menos acidentado

Vegetação... gramíneas

Solo... -

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Neste ponto, observam-se duas rochas: um xisto bordô e uma outra rocha não identificada (quartzito ou granito fino foliado).

LITOLÓGICA

ROCHA

Xisto

CLASSE

Metamórfica

UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverã

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
01					X

N.º 002

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
30m	Foto 66.674 - F. Brusque		

DADOS GEográficos

Toponímia... próximo a Brusque

Relevo... ..

Vegetação... gramíneas

Solo... transportado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Quartzo-xisto, com muitas microdobras. Considerando este afloramento, a rocha não identificada do ponto anterior é um quartzito. Há efeitos de tectonismo.

LITOLÓGICA

ROCHA

Quartzo-Xisto

CLASSE

Metamórfica

UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverã

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
01					

N.º 003

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
40m	Foto 66.674 - F. Brusque		

DADOS GEográficos

Toponímia... próximo a um afluente à margem esquerda do Itajaí-Mirim

Relevo... ..

Vegetação... gramíneas

Solo... horizonte "A", muito pouco espesso, sobre depósitos subatuais que cobrem o xisto

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST. Nm50° E

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Xisto carbonoso alterado.

LITOLÓGICA

ROCHA

Xisto

CLASSE

Metamórfica

UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverã

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. PK	C/C 1508
----------	----------

Cadern. 01	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
------------	----------	-----------	----------	---------	----------

N.º 004

Alt. 40m	Localização Foto 66.674 - F. Brusque	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
----------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Topônimo: afloramento localizado 6 km a NE da cidade de Brusque

Relevo: ondulado

Vegetação: gramíneas e arbustos

Solo: transportado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Xisto bordô, aflorando em área sem indícios de falhamento.

UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverá

LITOLOGIA

ROCHA Xisto

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. 01	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
------------	----------	-----------	----------	---------	----------

N.º 005

Alt. 60m	Localização Foto 66.674 - F. Brusque	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
----------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Topônimo:

Relevo:

Vegetação: Gramíneas e poucos arbustos

Solo: "A" pouco espesso, transportado; "C" muito espesso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento de rocha granítica muito alterada, de granulação fina, cor rosa claro.

UNIDADE EXTRAT. Granodiorito Valsungana

LITOLOGIA

ROCHA Granítica (?)

CLASSE Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. 01	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
------------	----------	-----------	----------	---------	----------

N.º 006

Alt. 40m	Localização Foto 66.674 - F. Brusque	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
----------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Topônimo:

Relevo:

Vegetação: arbustiva

Solo: "A" transportado, rico em matéria orgânica

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST. EW, 600-700m

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Xisto quartzoso cinza-claro, bastante resistente.

UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverá

LITOLOGIA

ROCHA Xisto

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. PK C/C 1508

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Química Petrogr.

01

N.o 007

Altit. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

50m Foto 66.674 - F. Brusque

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímio.....

Relevo..... mais ou menos acidentado

Vegetação..... arbustiva

Solo..... "A" transportado, pouco espesso "C" muito espesso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Granito muito alterado.

UNIDADE EXTRAT. Granodiorito Valsungana

LITOLOGIA

ROCHA

Granito(?)

CLASSE

Igneia

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Química Petrogr.

01

N.o 019

Altit. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

30m Foto 66.674 - F. Brusque

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímio..... Proximidades da cidade de Brusque (1,5 km para NW)

Relevo..... suave

Vegetação..... gramíneas

Solo..... presença de horizonte "A" possivelmente transportado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Xisto de cor bordô, muito alterado

UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverã - Grupo Brusque

LITOLOGIA

ROCHA

Xisto

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Química Petrogr.

01

N.o 020

Altit. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

40m Foto 66.674 - F. Brusque

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímio..... Proximidades da cidade de Brusque (para NW)

Relevo.....

Vegetação..... gramíneas

Solo..... "A" transportado (0,5-1,0m); "C" muito espesso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento de granito claro, com muita biotita. Matações em uma encosta. Nas proximidades, há rocha muito alterada (xisto). Há dúvidas quanto à mais comum.

UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverã

LITOLOGIA

ROCHA

Granito (Xisto)

CLASSE

Igneia
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. PK C/C 1508

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
01					

N.º 021

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
50m	Foto 66.674 - F. Brusque		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Proximidades da Escola Professora Georgina de C.R. da Luz, a 3 km para NW da cidade de Brusque

Relevo: ondulado

Vegetação: gramíneas

Solo: residual, com horizonte "C" muito espesso e horizonte "A" pouco espesso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granito muito alterado.

UNIDADE EXTRAT. Formação Guabiruba

LITOLOGIA

ROCHA
Granito(?)

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
01					

N.º 022

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
190m	Foto 66.674 - F. Brusque		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Proximidades da cidade de Brusque (para NW)

Relevo:

Vegetação: arbustiva

Solo: "A" transportado ($\pm 0,5m$), "C" muito espesso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granito muito alterado, avermelhado, mais grosseiro que nos pontos anteriores.

UNIDADE EXTRAT. Granodiorito Valsungana

LITOLOGIA

ROCHA
Granito(?)

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
01					

N.º 023

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
100m	Foto 66.674 - F. Brusque		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Serra da Batêia

Relevo: ondulado

Vegetação: gramíneas

Solo: horizonte "A" transportado; "C" muito espesso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Matacões de granito (predominantemente) grosseiro e diabásio.

UNIDADE EXTRAT. Granodiorito Valsungana

LITOLOGIA

ROCHA
Granito
Diabásio

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. PK	C/C 1508
-------------	-------------

Cadern. 01	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
---------------	----------	-----------	----------	---------	----------

N.º 024

Alt. 40m	Localização Foto 66.674 - F. Brusque	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
-------------	---	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Topônimo: Proximidades de Brusque

Relevo: _____

Vegetação: gramíneas e arbustos

Solo: "A" transportado (\pm 0,5 cm)

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM. _____

ATIT. DA XIST. EW

ATIT. DO LIN. _____

OUTROS _____

DADOS GEOLÓGICOS

Xisto (mica-xisto) com xistosidade EW, vertical, muito alterado. Alguns filonetes de quartzo.

UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverã

LITOLOGIA

ROCHA
Xisto

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. 01	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
---------------	----------	-----------	----------	---------	----------

N.º 025

Alt. 40m	Localização Foto 66.674 - F. Brusque	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
-------------	---	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Topônimo: Proximidades da cidade de Brusque, 7 km para norte

Relevo: acidentado

Vegetação: gramíneas

Solo: horizonte "A" transportado (\pm 0,5m); "C" muito espesso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM. _____

ATIT. DA XIST. _____

ATIT. DO LIN. _____

OUTROS _____

DADOS GEOLÓGICOS

Xisto muito alterado.

UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverã

LITOLOGIA

ROCHA
Xisto

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. 01	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
---------------	----------	-----------	----------	---------	----------

N.º 026

Alt. 40m	Localização Foto 66.674 - F. Brusque	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
-------------	---	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Topônimo: (poucos quilômetros ao N da cidade de Brusque)

Relevo: acidentado

Vegetação: gramíneas e arbustos

Solo: -

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM. _____

ATIT. DA XIST. _____

ATIT. DO LIN. _____

OUTROS _____

DADOS GEOLÓGICOS

Contato xisto/granito. Apófises de microgranito penetram o xisto, que está muito perturbado, com silicificações, etc.

UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverã e Granodiorito Valsungana

LITOLOGIA

ROCHA
Xisto
Granito
Microgranito

CLASSE
Metamórfica
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. PK C/C 1508

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Química Petrogr.

01

N.º 027

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

70m Foto 66.674 - F. Brusque

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia (poucos quilômetros ao N da cidade de Brusque)

Relevo acidentado

Vegetação gramíneas

Solo "A" transportado (\pm 0,5m); "C" muito espesso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Xisto muito resistente, silicificado ou recristalizado.

UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverá

LITOLOGIA

ROCHA Xisto

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Química Petrogr.

01

N.º 028

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

40m Foto 66.675 - F. Brusque

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia Proximidades da cidade de Brusque, a 3 km p/W margem esquerda do Rio Guabiruba do Norte

Relevo acidentado

Vegetação arbustiva

Solo inexistente

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Xisto avermelhado em blocos rolados num corte de estrada.

UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverá

LITOLOGIA

ROCHA Xisto

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Química Petrogr.

01

N.º 029

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

40m Foto 66.675 - F. Brusque

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia Proximidades de Brusque, a 3,5 km para W, na margem esquerda do Rio Guabiruba do Norte

Relevo acidentado

Vegetação arbustiva

Solo inexistente

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Mica-xisto muito perturbado com filonetes e vênulos de quartzo. Indícios de uma zona de falha nas proximidades.

UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverá

LITOLOGIA

ROCHA Mica-xisto Quartzo

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. PK	C/C 1508
----------	----------

N.º 030

Cadern. 01	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
------------	----------	-----------	----------	---------	----------

Alt. 40m	Localização Foto 66.675 - F. Brusque	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
----------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia Na cidade Guabiruba

Relevo morros arredondados

Vegetação rasteira gramíneas principalmente

Solo Horizonte "A" (20 cm) transportado, Horizonte "C" mais espesso

TECTÓNICA

ATT. DA CAM.

ATT. DA XIST.

ATT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Grande afloramento de granodiorito extremamente alterado. Ocorrência de alguns diques de rocha básica também, muito alterada.

UNIDADE EXTRAT. Granodiorito Valsungana

LITOLOGIA

ROCHA
Granodiorito
Rocha básica

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. 01	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
------------	----------	-----------	----------	---------	----------

N.º 031

Alt. 80m	Localização Foto 66.675 - F. Botuverã	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
----------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia Próximo ao Rio Pomerânia

Relevo encosta de morro

Vegetação rasteira, predominando gramíneas

Solo

TECTÓNICA

ATT. DA CAM.

ATT. DA XIST.

ATT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granito de granulação grosseira, com fenocristais de feldspato, rico em biotita, de cor creme claro, um tanto alterada.

UNIDADE EXTRAT. Granodiorito Valsungana(?)

LITOLOGIA

ROCHA
Granito

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. 01	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
------------	----------	-----------	----------	---------	----------

N.º 032

Alt. 70m	Localização Foto 66.675 - F. Brusque	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
----------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia Proximidades da cidade Guabiruba, 1 km para NW, na margem direita do rio Guabiruba do Norte

Relevo ondulado com morros arredondados

Vegetação arbustiva

Solo "A" (20 cm), transportado; "C" muito espesso

TECTÓNICA

ATT. DA CAM.

ATT. DA XIST.

ATT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granodiorito muito grosseiro, intensamente alterado.

UNIDADE EXTRAT. Granodiorito Valsungana

LITOLOGIA

ROCHA
Granodiorito

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. PK C/C 1508

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
01					

N.º 033

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
80m	Foto 66.675 - F. Botuverã		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Próximo ao Rio Guabiruba

Relevo: _____

Vegetação: arbustiva

Solo: transportado, horizonte "A" de mais ou menos 20 cm, "C" muito espesso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granito muito alterado, de granulação fina, cinza muito rico em biotita. Estrutura maciça.

UNIDADE EXTRAT. Granodiorito Valsungana(?)

LITOLOGIA

ROCHA
Granito

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
01					

N.º 034

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
290m	Foto 66.675 - F. Brusque		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Nas proximidades da localidade de Varginha (2,5 para SW)

Relevo: acidentado

Vegetação: arbustiva

Solo: Com horizonte "A" pouco desenvolvido, horizonte "C" muito espesso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granito muito alterado.

UNIDADE EXTRAT. Granito Guabiruba

LITOLOGIA

ROCHA
Granito

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
01					

N.º 035

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
200m	Foto 66.675 - F. Brusque		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Próximo ao Ribeirão Werner, afluente do Itajaí-Mirim

Relevo: muito acidentado

Vegetação: arbórea (mata densa)

Solo: -

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST. EW, vert.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Xisto com xistosidade EW, vertical.

UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverã

LITOLOGIA

ROCHA
Xisto

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. PK CIC 1508

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Química Petrogr.

01

N.º 036

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

40m Foto 66.674 - F. Brusque

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia Proximidades de Brusque

Relevo acidentado

Vegetação rasteira e arbustiva

Solo "A" transportado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. Nm65°E

ATIT. DA XIST. 60°-90°NW

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Mica-xisto de cor vermelha, com muitos vênulos de quartzo.

UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverã

LITOLOGIA

ROCHA Xisto

CLASSE Metafórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Química Petrogr.

01

N.º 037

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

80m Foto 66.674 - F. Brusque

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia Proximidades de Varginha

Relevo

Vegetação rasteira

Solo "A" desenvolvido sobre depósitos subatuais que estão sobre o xisto

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST. Nm80°E, 75°NW

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Mica-xisto cinza esverdeado.

UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverã

LITOLOGIA

ROCHA Xisto

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Química Petrogr.

01

N.º 038

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

80m Foto 66.674 - F. Brusque

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia Varginha

Relevo

Vegetação gramíneas

Solo "A" transportado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST. Nm50°-65°E, 70°-90°NW

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Mica-xisto de cor marron amarelado, com muitos filões e vênulos de quartzo concordantes com a xistosidade. Esta se encontra bastante perturbada em certos pontos.

UNIDADE EXTRAT. Formações Botuverã

LITOLOGIA

ROCHA Xisto

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. PK C/C 1508

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

01

N.º 039

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

100m Foto 66.675 - F. Brusque

DADOS GEográficos

Toponímia Localidade de Varginha

Relevo acidentado

Vegetação arbustiva

Solo horizonte "A" pouco desenvolvido, transportado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST. N60E, 88SE

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Mica-xisto cinza esverdeado

UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverã

LITOLOGIA

ROCHA Mica-xisto

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

01

N.º 040

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

40m Foto 66.675 - F. Brusque

DADOS GEográficos

Toponímia Povoado de Rio Branco, à margem esquerda do rio Itajaí-Mirim

Relevo acidentado

Vegetação arbustiva

Solo com horizonte "A" de pouca espessura

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Blocos de quartzo de filão. Neste afloramento ocorre uma falha.

UNIDADE EXTRAT.

LITOLOGIA

ROCHA Quartzo

CLASSE Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

01

N.º 041

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

30m Foto 66.675 - F. Brusque

DADOS GEográficos

Toponímia Proximidade do povoado de Rio Branco (1 km para leste), na margem direita do rio Itajaí-Mirim

Relevo plano

Vegetação arbustiva

Solo com horizonte "A" transportado (espessura 1,0m)

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Mica-xisto com xistosidade muito conturbada.

UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverã

LITOLOGIA

ROCHA Mica-xisto

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Pref. PK C/C 1508

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Química Petrogr.
01

N.º 042

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.
50m Foto 66.675 - F. Brusque

DADOS GEOGRÁFICOS
Topônimo: Núcleo Dom Joaquim
Relevo: acidentado
Vegetação: gramíneas
Solo: desenvolvido sobre depósitos subatuais (horizonte "A", transportado)

TECTÔNICA
ATIT. DA CAM.
ATIT. DA XIST. EW, subvert.
ATIT. DO LIN.
OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS
Micaxisto, mais ou menos alterado, castanho prateado, de xistosidade EW, subvertical.
UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverã

LITOLOGIA
ROCHA: Xisto
CLASSE: Metamórfica
AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Química Petrogr.
01

N.º 043

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.
80m Foto 66.675 - F. Brusque

DADOS GEOGRÁFICOS
Topônimo: Prox. do povoado de Pedras Grandes Alta, a 1,5km para NE, na margem direita do rio Itajaí-Mirim
Relevo: plano
Vegetação: arbustiva
Solo: com horizonte "A", transportado (0,5m)

TECTÔNICA
ATIT. DA CAM.
ATIT. DA XIST. N80E, 50SE
ATIT. DO LIN.
OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS
Sericita-xisto cinza prateado.
UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverã

LITOLOGIA
ROCHA: Sericita-xisto
CLASSE: Metamórfica
AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Química Petrogr.
01

N.º 044

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.
70m Foto 66.675 - F. Brusque

DADOS GEOGRÁFICOS
Topônimo: Cristalina
Relevo: acidentado
Vegetação: gramíneas
Solo: -

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

DADOS GEOLÓGICOS
O xisto é a rocha regional. Grandes blocos de quartzo filoniano rolados sobre uma encosta.
UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverã

LITOLOGIA
ROCHA: Xisto
CLASSE: Metamórfica
AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. PK	CIC 1508
----------	----------

Cadern. 01	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
------------	----------	-----------	----------	---------	----------

N.º 045

Alt. 80m	Localização Foto 66.675 - F. Botuverá	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
----------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Topônimo: Próximo ao Ribeirão Guabiruba do Sul

Relevo:

Vegetação:

Solo: transportado, com horizonte "A" de 20 cm

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST. N35°W, 75°NE

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Mica-xisto cinza acastanhado.

UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverá

LITOLOGIA

ROCHA: Mica-xisto

CLASSE: Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. 01	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
------------	----------	-----------	----------	---------	----------

N.º 046

Alt. 100m	Localização Foto 66.675 - F. Botuverá	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
-----------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Topônimo: Próximo a Lajeado Baixo

Relevo:

Vegetação: gramíneas e arbustos

Solo: horizonte "A" de 20 cm, areno-argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granito cinza claro, bastante alterado.

UNIDADE EXTRAT. Granodiorito Valsungana (?)

LITOLOGIA

ROCHA: Granito

CLASSE: Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. 01	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
------------	----------	-----------	----------	---------	----------

N.º 047

Alt. 100m	Localização Foto 66.675 - F. Botuverá	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
-----------	---------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Topônimo: A margem esquerda do Itajaí-Mirim

Relevo:

Vegetação: arbustiva

Solo: horizonte "A" de poucos centímetros

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST. N50°W, vert.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Micaxisto cinza muito resistente.

UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverá

LITOLOGIA

ROCHA: Mica-xisto

CLASSE: Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. PK C/C 1508

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Química Petrogr.

01

N.º 048

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

200m Foto 66.675 - F. Botuverã

DADOS GEGRÁFICOS

Topônimo: Próximo à margem esquerda do rio Itajaí-Mirim

Relevo:

Vegetação: arbustiva

Solo: horizonte "A", transportado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST. N50° W, vert.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Mica-xisto.

UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverã

LITOLOGIA

ROCHA: Mica-xisto

CLASSE: Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Química Petrogr.

01

N.º 049

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

100m Foto 66.675 - F. Botuverã

DADOS GEGRÁFICOS

Topônimo: Lajeado Baixo

Relevo:

Vegetação: gramíneas

Solo: tem espessura de um metro e está desenvolvido sobre depósito aluvionar.

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Depósito aluvionar.

UNIDADE EXTRAT. Aluvião Fluvial do Quaternário

LITOLOGIA

ROCHA: Sedimento Inconsolidado

CLASSE: Sedimento

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Química Petrogr.

01

N.º 050

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

130m Foto 66.675 - F. Brusque

DADOS GEGRÁFICOS

Topônimo: (Afloramento situado a 2,5 km para NW do povoado de Pedras Grandes Alta)

Relevo: acidentado

Vegetação: gramíneas e arbustos

Solo: horizonte "A", transportado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Xisto de cor castanha.

UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverã

LITOLOGIA

ROCHA: Xisto

CLASSE: Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. PK C/C 1508

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
01					

N.º 051

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
160m	Foto 66.675 - F. Botuverá		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia... Ribeirão Lajeado Alto ou Guabiruba do Sul

Relevo.....

Vegetação... arbustiva

Solo..... horizonte "A", transportado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. N15°W, 85°S

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Mica-xisto castanho.

UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverá

LITOLOGIA

ROCHA
Mica-xisto

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
01					

N.º 052

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
150m	Foto 66.675 - F. Botuverá		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia.....

Relevo... planície

Vegetação... gramíneas

Solo.....

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Planície correspondente a depósitos quaternários com alguns locais onde aflora granito.

UNIDADE EXTRAT. Aluvião Fluvial do Quaternário

LITOLOGIA

ROCHA
Sedimentos Inconsolidado

CLASSE
Sedimento

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
01					

N.º 053

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
50m	Foto 66.675 - F. Brusque		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia... Na margem esquerda do rio Guabiruba do Norte a 3,5 km para W da cidade de Brusque

Relevo... acidentado

Vegetação... gramíneas e arbustos

Solo... horizonte "A" transportado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Xisto

UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverá

LITOLOGIA

ROCHA
Xisto

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. PK C/C 1508

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

01

N.º 054

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

60m Foto 66.675 - F. Brusque

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia Próximo ao Rio Guabiruba do Sul

Relevo

Vegetação gramíneas

Solo horizonte "A" areno-argiloso (0,5m); horizonte "C" muito espesso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granito muito alterado, de cor vermelha bem clara.

UNIDADE EXTRAT. Granodiorito Valsungana(?)

LITOLOGIA

ROCHA Granito

CLASSE Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

01

N.º 055

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

70m Foto 66.675 - F. Brusque

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia Próximo à cidade de Guabiruba

Relevo

Vegetação gramíneas

Solo

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Depósito quaternário.

UNIDADE EXTRAT. Aluvião Fluvial do Quaternário

LITOLOGIA

ROCHA Sedimentos Inconsolidados

CLASSE Sedimento

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

01

N.º 056

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

100m Foto 66.675 - F. Botuverá

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia Próximo a Aimoré

Relevo acidentado (serra)

Vegetação mata densa

Solo

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

A partir deste ponto para a região mais elevada (no sentido sul) observam-se depósitos quaternários nos pontos baixos e também em morrotes de vertentes suaves. No sopé da serra há granito.

UNIDADE EXTRAT. Aluviões Fluviais do Quaternário e Granodiorito Valsungana

LITOLOGIA

ROCHA Sedimentos Inconsolidados Granito

CLASSE Sedimento Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. PK C/C 1508

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Química Petrogr.

01

N.º 057

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

100m Foto 66.675 - F.Botuverã

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia.....

Relevo..... acidentado (morro)

Vegetação.....

Solo.....

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Granito muito alterado de granulação fina ou média, de cor cinza claro. Grande afloramento na encosta do morro.

UNIDADE EXTRAT. Granodiorito Valsungana

LITOLOGIA

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Química Petrogr.

01

N.º 058

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

110m Foto 66.675 - F.Botuverã

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia..... Próximo a Sternental

Relevo.....

Vegetação..... gramíneas e arbustos

Solo..... horizonte "A" de 0,5m, areno-argiloso, possivelmente transportado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Granito muito alterado, de granulação grosseira, cor vermelho claro, com pequenos diques de rocha básica.

UNIDADE EXTRAT. Granodiorito Valsungana(?)

LITOLOGIA

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Química Petrogr.

01

N.º 059

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

300m Foto 66.656 - F.Brusque

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia..... Próximo a Nova Itália

Relevo.....

Vegetação..... arbustiva

Solo..... horizonte "A" pouco espesso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Granito cinza claro, de granulação muito grosseira com feldspatos de 1 a 2 cm. Grande matacões.

UNIDADE EXTRAT. Granodiorito Valsungana(?)

LITOLOGIA

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. PK C/C 1508

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Química Petrogr.

01

No. 060

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

320m Foto 66.656 - F.Brusque

DADOS GEOGRÁFICOS

Topônimo: Próximo a Nova Itália

Relevo:

Vegetação: arbustiva

Solo: horizonte "A" com cerca de 20 cm

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Blocos de diversos tamanhos de xisto dispostos caoticamente dentro do granodiorito, formando "roof pendants"

UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverã e Granodiorito Valsungana

LITOLOGIA

ROCHA Xisto Granodiorito

CLASSE Metamórfica Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Química Petrogr.

01

No. 061

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

150m Foto 66.656 - F.Brusque

DADOS GEOGRÁFICOS

Topônimo: Povoado Nova Itália

Relevo:

Vegetação: arbustiva

Solo: horizonte "A" transportado de 0,5-1,0m

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS Filão: Nm45^oE

DADOS GEOLÓGICOS

Granito, muito perturbado e coalinizado. Há um filão de quartzo leitoso, muito fraturado.

UNIDADE EXTRAT. Granodiorito Valsungana(?)

LITOLOGIA

ROCHA Granito

CLASSE Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Química Petrogr.

01

No. 062

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

130m Foto 66.674 - F.Brusque

DADOS GEOGRÁFICOS

Topônimo: No núcleo de Águas Claras, a 4,5 km para S-SE de Brusque (próximo da Igreja)

Relevo: levemente ondulado

Vegetação: arbustiva

Solo: horizonte "A" pouco desenvolvido e horizonte "C"

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento de granito ou granodiorito.

UNIDADE EXTRAT. Granito Guabiruba(?)

LITOLOGIA

ROCHA Granito ou Granodiorito

CLASSE Ignea

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. PK	CIC 1508
----------	----------

Cadern. 01	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
------------	----------	-----------	----------	---------	----------

N.º 063

Altit. 50m	Localização Foto 66.674 - F. Brusque	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Afloramento situado nas proximidades da fábrica "RenauX" a 2,5km para SE de Brusque

Relevo: acidentado

Vegetação: arbustiva

Solo: horizonte "A" pouco desenvolvido

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Xisto muito fraturado com muitos filonetes de quartzo. Material semelhante aos "roof pendants" (?) observados em outros afloramentos.

UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverá

LITOLOGIA

ROCHA Xisto Quartzo

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. 01	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
------------	----------	-----------	----------	---------	----------

N.º 065

Altit. 160m	Localização Foto 66.674 - F. Brusque	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
-------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Nos arredores da cidade de Brusque para S, próximo ao Seminário Metrop. N.S. de Lurdes

Relevo: acidentado

Vegetação: arbustiva

Solo: horizonte "A" pouco desenvolvido

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverá

LITOLOGIA

ROCHA Xisto

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. 01	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
------------	----------	-----------	----------	---------	----------

N.º 066

Altit. 140m	Localização Foto 66.674 - F. Brusque	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
-------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Afloramento situado a NW do povoado de Azambuja (1 km)

Relevo: ondulado

Vegetação: arbustiva

Solo: horizonte "A" transportado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST. N.20W., 75NE.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Xisto.

UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverá

LITOLOGIA

ROCHA Xisto

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. PK	C/C 1508
----------	----------

Cadern. 01	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
------------	----------	-----------	----------	---------	----------

N.º 067

Alt. 80m	Localização Foto 66.674 - F. Brusque	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
----------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos

Toponímia: (Cerca de 1,5 km a SW de Azambuja)

Relevo: acidentado

Vegetação: gramíneas e arbustos

Solo: -

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha básica (diabásio?), de cor preta, maciço nuns pontos, xistoso noutros sob a forma de dique.

UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverã(?)

LITOLÓGICA

ROCHA: Básica

CLASSE: Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. 01	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
------------	----------	-----------	----------	---------	----------

N.º 068

Alt. 130m	Localização Foto 66.674 - F. Brusque	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
-----------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos

Toponímia: Núcleo Águas Claras Central (1,5 km para NW), margem esquerda do Rio das Águas Claras

Relevo: acidentado

Vegetação: arbustiva

Solo: com horizonte "A" transportado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST. N55E85SE

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Xisto acastanhado.

UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverã

LITOLÓGICA

ROCHA: Xisto

CLASSE: Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. 01	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
------------	----------	-----------	----------	---------	----------

N.º 069

Alt. 140m	Localização Foto 66.674 - F. Brusque	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
-----------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos

Toponímia: Arredores de Brusque, proximidades da fábrica "Renaux" (SE da cidade)

Relevo: ondulado

Vegetação: arbustiva

Solo: horizonte "A" transportado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Xisto.

UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverã

LITOLÓGICA

ROCHA: Xisto

CLASSE: Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. PK	C/C 1508
----------	----------

Cadern. 01	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
------------	----------	-----------	----------	---------	----------

No 070

Alt. 190m	Localização Foto 66.674 - F. Brusque	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
-----------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia... Localidade de Poço Fundo

Relevo... acidentado

Vegetação... gramíneas e herbáceas

Solo...

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS Atit. de Falha Nm10°E e Nm20°W

DADOS GEOLÓGICOS

Granodiorito com falhas representados por espelhos de falha com "slickensides" (vários planos distanciados de poucos centímetros).

UNIDADE EXTRAT. Granodiorito Valsungana

LITOLOGIA

ROCHA Granodiorito

CLASSE Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. 01	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
------------	----------	-----------	----------	---------	----------

No 071

Alt. 100m	Localização Foto 66.674 - F. Brusque	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
-----------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia... Próximo à localidade de Poço Fundo

Relevo... acidentado

Vegetação... gramíneas e herbáceas

Solo...

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS Atit. de Falha N70°E, 75°SE

DADOS GEOLÓGICOS

Xisto apresentando falhas correspondentes ao contato xisto/granodiorito. Os planos de falha (espelhos) tem "slickensides".

UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverã

LITOLOGIA

ROCHA Xisto

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. 01	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr. X
------------	----------	-----------	----------	---------	------------

No 072

Alt. 100m	Localização Foto 66.657 - F. Brusque	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
-----------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia... Próximo à localidade de Ponta Russa

Relevo...

Vegetação...

Solo...

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Brecha tectônica. Material rolado, situado num pequeno vale. Tal material parece um riolito brechado (cimento:quartzo).

UNIDADE EXTRAT. Granodiorito Valsungana(?)

LITOLOGIA

ROCHA Riolito Brechado

CLASSE Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. PK C/C 1508

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Química Petrogr.

01

N.º 073

Altit. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

40m Foto 66.674 - F. Brusque

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia Próximo ao Rio do Limeira

Relevo

Vegetação rasteira

Solo horizonte "A" transportado (mais ou menos 0,5 m), horizonte "C" muito espesso.

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST. EW, 65° Nm

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Xisto com xistosidade EW, 65°Nm, rosa claro, mais ou menos alterado.

UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverá

LITOLOGIA

ROCHA Xisto

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Química Petrogr.

01

N.º 074

Altit. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

150m Foto 66.674 - F. Brusque

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia Povoado de Limeira (3 km a SE) na margem esquerda do Rio de Limeira

Relevo acidentado

Vegetação rasteira predominantemente

Solo com horizonte "A" de 1,0m de espessura

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Xisto vermelho, acastanhado, bastante alterado.

UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverá

LITOLOGIA

ROCHA Xisto

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Química Petrogr.

01

N.º 075

Altit. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

150m Foto 66.674 - F. Brusque

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia Próximo ao Rio Limeira

Relevo

Vegetação

Solo

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Xisto (ou filito), castanho claro muito resistente. Há uma falha que separa esta rocha do granodiorito Valsungana. Evidências de falha: aspectos de "reco-simento" do xisto; alguns espelhos de falha; diversos blocos de sílica.

UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverá

LITOLOGIA

ROCHA Xisto (ou Filito)

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. PK C/C 1508

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
01					

N.º 076

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
50m	Foto 66.674 - F. Brusque		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímio... Limeira Alta, margem esquerda do Rio da Limeira

Relevo... ondulado

Vegetação... arbustiva

Solo... com horizonte "A" transportado com ± 0,8 m de espessura

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granodiorito muito alterado.

UNIDADE EXTRAT. Granodiorito Valsungana

LITOLOGIA

ROCHA
Granodiorito

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
01					

N.º 077

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
50m	Foto 66.674 - F. Brusque		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímio.....

Relevo.....

Vegetação... arbustiva

Solo... horizonte "A" transportado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Blocos de quartzo com planos de falha, dentro de xisto.

UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverá

LITOLOGIA

ROCHA
Quartzo Xisto

CLASSE
Ígnea Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
01					

N.º 078

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
80m	Foto 66.674 - F. Brusque		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímio... Povoado de Campestre (1,5 km para SW)

Relevo... acidentado

Vegetação... arbustiva

Solo... com horizonte "A" pouco espesso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Matacões de granodiorito, sem evidências de falhamento no local.

UNIDADE EXTRAT. Granodiorito Valsungana

LITOLOGIA

ROCHA
Granodiorito

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Pref. PK CIC 1508

N.º 079

Cadern. 01 Paleont. Sediment. Mineral. Quimica Petrogr.

Alt. 30m Localizaçao Foto 66.674 - F. Brusque Cadastro Ocorr. Ilustr.

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímio Próximo do Povoado de Campestre

Relevo acidentado

Vegetação gramíneas e herbáceas

Solo

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento de granodiorito.

UNIDADE EXTRAT. Granodiorito Valsungana

LITOLOGIA

ROCHA Granodiorito

CLASSE Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. 01 Paleont. Sediment. Mineral. Quimica Petrogr.

N.º 080

Alt. 50m Localizaçao Foto 66.674 - F. Brusque Cadastro Ocorr. Ilustr.

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímio Povoado de Campestre (a NW)

Relevo ondulado (num vale)

Vegetação arbustiva

Solo com horizonte "A" pouco espesso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granodiorito alterado. Não há forte evidência de falhamento neste vale.

UNIDADE EXTRAT. Granodiorito Valsungana

LITOLOGIA

ROCHA Granodiorito

CLASSE Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. 01 Paleont. Sediment. Mineral. Quimica Petrogr.

N.º 081

Alt. 50m Localizaçao Foto 66.674 - F. Brusque Cadastro Ocorr. Ilustr.

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímio Núcleo de Limeira (a W do cemitério) margem direita do rio da Limeira

Relevo acidentado

Vegetação arbustiva

Solo solo com horizonte "A" pouco espesso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Xisto ("roof pendant"?)

UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverá

LITOLOGIA

ROCHA Xisto

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. PK C/C 1508

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Química Petrogr.

01

N.º 082

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

60m Foto 66.673 - F. Brusque

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia Alta Limeira

Relevo Acidentado

Vegetação cultura

Solo muito espesso. "A" com 40 cm de espessura

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Grandes matacões de rocha básica, provavelmente diabásio.

UNIDADE EXTRAT. Formação Serra Geral (?)

LITOLOGIA

ROCHA Rocha Básica (Diabásio?)

CLASSE Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Química Petrogr.

01

N.º 083

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

140m Foto 66.673 - F. Brusque

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia Limeira Alta

Relevo pouco acidentado

Vegetação arbustiva de pequeno porte

Solo horizonte "A" com 30m de espessura. "C" pouco desenvolvido

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Área de predominância de granodiorito.

UNIDADE EXTRAT. Granodiorito Valsungana

LITOLOGIA

ROCHA Granodiorito

CLASSE Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Química Petrogr.

01

N.º 084

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

160m Foto 66.673 - F. Brusque

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia Limeira Alta

Relevo pouco acidentado

Vegetação arbustiva de pequeno porte

Solo com horizonte "A" pouco desenvolvido

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Predominância de granodiorito (sem existência de xisto nas proximidades).

UNIDADE EXTRAT. Granodiorito Valsungana

LITOLOGIA

ROCHA Granodiorito

CLASSE Ignea

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. PK C/C 1508

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
01					

N.º 085

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
290m	Foto 66.673 - F.Brusque		

DADOS GEOGRÁFICOS

Topônimo... Limeira Alta, Serra do Camboriú

Relevo... acidentado

Vegetação... gramíneas

Solo... areno-argiloso residual de um metro de espessura.

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granodiorito de granulação fina, de cor cinza, semi-alterado.

UNIDADE EXTRAT. Granodiorito Valsungana

LITOLOGIA

ROCHA
Granodiorito

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
01					X

N.º 086

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
230m	Foto 66.673 - F.Brusque		

DADOS GEOGRÁFICOS

Topônimo... Limeira Alta

Relevo... acidentado

Vegetação... arbustiva

Solo... transportado(?)

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS... N45E vert

Juntas... N70E35SE

DADOS GEOLÓGICOS

Granito(?) fino, cinza rosado claro

UNIDADE EXTRAT. Granito Guabiruba

LITOLOGIA

ROCHA
Granito(?)

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
01					

N.º 087

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
200m	Foto 66.773 - F.Brusque		

DADOS GEOGRÁFICOS

Topônimo... Limeira Alta, Serra do Camboriú

Relevo... acidentado

Vegetação... gramíneas

Solo... areno-argiloso residual

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Contato (proximidade) entre granodiorito e granito.

UNIDADE EXTRAT. Granodiorito Valsungana e Granito Guabiruba

LITOLOGIA

ROCHA
Granodiorito
Granito

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. PK C/C 1508

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Química Petrogr.

01

N.º 088

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

40m Foto 66.772 - F. Brusque

DADOS GEográficos

Toponímia: Povoado de Pontinha. Margem esquerda do Rio Brilhante

Relevo: pouco acidentado

Vegetação: gramíneas

Solo: horizonte "A" com 1,5m de esp., transportado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST. N80E60NW

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Xisto muito intemperizado, de cor avermelhada.

UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverá

LITOLOGIA

ROCHA: Xisto

CLASSE: Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Química Petrogr.

01

N.º 089

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

30m Foto 66.772 - F. Brusque

DADOS GEográficos

Toponímia: Povoado de Pontinha. Margem esquerda do Rio Brilhante

Relevo: acidentado

Vegetação: arbustiva

Solo: transportado (espessura = 1 m)

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST. N80E, 80NW

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Sericita-xisto.

UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverá

LITOLOGIA

ROCHA: Sericita-xisto

CLASSE: Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Química Petrogr.

01

N.º 090

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

30m Foto 66.772 - F. Brusque

DADOS GEográficos

Toponímia: Povoado de Pontinha (1,5 km para o S)

Relevo: acidentado

Vegetação: arbustiva

Solo: transportado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Xisto com microdobras.

UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverá

LITOLOGIA

ROCHA: Xisto

CLASSE: Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. PK C/C 1508

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
01					

N.º 091

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
50m	Foto 66.673 - F. Brusque		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Povoado de Pontinha (2 km ao sul)

Relevo: acidentado

Vegetação: arbustiva

Solo: transportado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST. N50W, 55NE

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Xisto.

UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverã - Grupo Brusque

LITOLOGIA

ROCHA

Xisto

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
01					X

N.º 092

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
100m	Foto 66.656 - F. Brusque		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Santa Luzia (Proximidades da fábrica Santa Luzia)

Relevo: ondulado

Vegetação: arbustiva e gramíneas

Solo: transportado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granito fino, cor de rosa, muito alterado.

UNIDADE EXTRAT. Granito Guabiruba

LITOLOGIA

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
01					

N.º 093

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.656 - F. Brusque		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Povoado de Nova Itália

Relevo: acidentado

Vegetação: rasteira

Solo: transportado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Xisto avermelhado. Nas proximidades, faz contato com granodiorito, que predomina na área.

UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverã

LITOLOGIA

ROCHA

Xisto

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. PK C/C 1508

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

01

N.º 094

Altit. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 66.656 - F. Brusque

DADOS GEOGRÁFICOS

Topônimo: Morro dos Polacos. Margem esquerda do Rio Kroecher

Relevo: ondulado

Vegetação: muito rala

Solo: inexistente

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granodiorito cinza avermelhado, grosseira.

UNIDADE EXTRAT. Granodiorito Valsungana

LITOLOGIA

ROCHA Granodiorito

CLASSE Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

01

N.º 095

Altit. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 66.656 - F. Brusque

DADOS GEOGRÁFICOS

Topônimo: Nova Itália. Margem esquerda do Rio das Águas Claras

Relevo: acidentado

Vegetação: muito rala

Solo: inexistente

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS Falha NE-SW.

DADOS GEOLÓGICOS

Brecha de falha produzida em granodiorito.

UNIDADE EXTRAT. Granodiorito Valsungana

LITOLOGIA

ROCHA Brecha de Falha

CLASSE Brecha Tectônica

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

01

N.º 096

Altit. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 66.656 - F. Brusque

DADOS GEOGRÁFICOS

Topônimo: Sertão do Moura. Morro da Copa Redonda (NW de Sertão do Moura)

Relevo: acidentado

Vegetação: arbustiva

Solo: transportado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS Falha N70E ver

DADOS GEOLÓGICOS

Neste afloramento há uma pequena falha N70E, vertical, paralela a um vale. Neste existe provavelmente uma falha principal, coberta por talus, solo e vegetação.

UNIDADE EXTRAT. ?

LITOLOGIA

ROCHA Brecha de Falha

CLASSE Brecha Tectônica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. PK	CIC 1508
----------	----------

Cadern. 01	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Quimico	Petrogr.
------------	----------	-----------	----------	---------	----------

N.º 097

Altit.	Localização Foto 66.656 - F. Brusque	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
--------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia Centro do Moura. Proximidades da Capela São Sebastião. Rio do Moura

Relevo ondulado

Vegetação gramíneas

Solo transportado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento de xisto, aparecendo algumas pequenas penetrações de granodiorito. Nas proximidades, predomina o granodiorito.

UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverã e Granodiorito Valsungana

LITOLOGIA

ROCHA Xisto Granodiorito

CLASSE Metamórfica Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. 01	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Quimico	Petrogr.
------------	----------	-----------	----------	---------	----------

N.º 098

Altit.	Localização Foto 66.656 - F. Brusque	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
--------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia Entre os povoados Sertão do Moura e Centro do Moura

Relevo

Vegetação

Solo

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Contato granodiorito/xisto. Há falha no local, observando-se intenso quebramento do xisto.

UNIDADE EXTRAT. Granodiorito Valsungana; Formação Botuverã

LITOLOGIA

ROCHA Granodiorito Xisto

CLASSE Ignea Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. 01	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Quimico	Petrogr.
------------	----------	-----------	----------	---------	----------

N.º 099

Altit.	Localização Foto 66.656 - F. Brusque	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
--------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia Centro do Moura (para SW)

Relevo ondulado

Vegetação gramíneas

Solo transportado, com muitos seixos de quartzo, espessura de 2 metros.

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST. N10E, 50NW

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Xisto castanho claro.

UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverã

LITOLOGIA

ROCHA Xisto

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. PK C/C 1508

Cadern. 01 Paleont. Sediment. Mineral. Química Petrogr.

N.º 100

Alt. Localização Foto 66.656 - F. Brusque Cadastro Ocorr. Ilustr.

DADOS GEOGRÁFICOS
 Topônimo Centro do Moura (para SW)
 Relevo acidentado
 Vegetação arbustiva e gramíneas
 Solo transportado

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

DADOS GEOLÓGICOS
 Granodiorito. Nas proximidades, contato encoberto por depósitos quaternários entre granodiorito e xisto.
 UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverã e Granodiorito Valsungana

LITOLOGIA
 ROCHA Granodiorito Xisto
 CLASSE Ígnea Metamórfica
 AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. 01 Paleont. Sediment. Mineral. Química Petrogr.

N.º 101

Alt. Localização Foto 66.656 - F. Brusque Cadastro Ocorr. Ilustr.

DADOS GEOGRÁFICOS
 Topônimo Vila de Claraíba (para NE)
 Relevo acidentado
 Vegetação rasteira
 Solo transportado

TECTÔNICA
 ATIT. DA CAM.
 ATIT. DA XIST.
 ATIT. DO LIN.
 OUTROS Falha N10E, ?NW

DADOS GEOLÓGICOS
 Granodiorito. Falha de cisalhamento com mergulho forte para NW. Espelho de falha com "slikensides" e recristalização na zona de falha.
 UNIDADE EXTRAT. Granodiorito Valsungana

LITOLOGIA
 ROCHA Granodiorito
 CLASSE Ígnea
 AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. 01 Paleont. Sediment. Mineral. Química Petrogr.

N.º 102

Alt. Localização Foto 66.656 - F. Brusque Cadastro Ocorr. Ilustr.

DADOS GEOGRÁFICOS
 Topônimo Cedro Alto. (núcleo de Dom Joaquim)
 Relevo acidentado
 Vegetação gramíneas
 Solo transportado (espessura de 30 cm)

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

DADOS GEOLÓGICOS
 Xisto cinza prateado nas proximidades do contato xisto/granodiorito. Sem evidências de falhamento.
 UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverã

LITOLOGIA
 ROCHA Xisto
 CLASSE Metamórfica
 AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. PK C/C 1508

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
01					

N.º
103

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.656 - F. Brusque		

DADOS GEOGRÁFICOS	Topônimo	Cedro Alto. Margem direita do rio do Cedro
	Relevo	acidentado
	Vegetação	gramíneas e arbustos transportados
	Solo	

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

DADOS GEOLÓGICOS	Apôfise de granodiorito dentro dos xistos. Nas proximidades, (80m) tem-se contato granodiorito/xisto. Filete de quartzo encaixado no xisto. Há pequenas falhas de cisalhamento.
	UNIDADE EXTRAT. Granodiorito Valsungana e Formação Botuverã

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

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
01					

N.º
104

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.656 - F. Brusque		

DADOS GEOGRÁFICOS	Topônimo	Cedro Alto (para SW) Margem direita do rio do Cedro
	Relevo	acidentado
	Vegetação	arbustiva e gramíneas
	Solo	transportada (0,5m de espessura)

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

DADOS GEOLÓGICOS	Granodiorito muito intemperizado
	UNIDADE EXTRAT. Granodiorito Valsungana

ROCHA	Granodiorito
LITOLOGIA	CLASSE Ígnea
AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO	

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
01					

N.º
106

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
80m	Foto 66.655 - F. Brusque		

DADOS GEOGRÁFICOS	Topônimo	Próximidades de Pedras Grandes Alta (w da folha).
	Relevo	acidentado
	Vegetação	herbáceas e arbustos
	Solo	-

TECTÔNICA	ATIT. DA CAM.
	ATIT. DA XIST. NV50°E, 80SE
	ATIT. DO LIN.
	OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS	Xisto de cor castanha
	UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverã

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



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. P.K. C/C 1508

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

01

N.º 107

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

260m Foto 66.655 - F. Brusque

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímio: Cerca de 1,5 km a NW de Cedro Alto (SW da folha).

Relevo: acidentado

Vegetação: herbáceas, gramíneas e arbustos

Solo: -

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Seixos e matacões angulosos, de xistos da Formação Botuverã.

UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverã

LITOLOGIA

ROCHA Xisto

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

01

N.º 109

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

100m Foto 66.655 - F. Brusque

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímio: Proximidades do Ribeirão do Mafra (SW da folha)

Relevo: acidentado

Vegetação: arbustos e herbáceas

Solo: -

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granodiorito maciço.

UNIDADE EXTRAT. Granodiorito Valsungana

LITOLOGIA

ROCHA Granodiorito

CLASSE Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

01

N.º 110

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

130m Foto 66.655 - F. Brusque

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímio: Ribeirão do Mafra

Relevo: acidentado

Vegetação: herbáceas

Solo: -

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Xisto

UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverã

LITOLOGIA

ROCHA Xisto

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. PK	C/C 1508
----------	----------

Cadern. 01	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
------------	----------	-----------	----------	---------	----------

N.º 111

Alt. 210m	Localização Foto 66.655 - F. Brusque	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
-----------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Topônimo: Cerca de 1,5 km a NE de Ribeirão do Mafra (SW da folha).

Relevo: acidentado

Vegetação: gramíneas

Solo: alóctone, de 0,50m de espessura

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granodiorito grosseiro no qual aparecem diques e "linguas" de granito de granulação fina.

LITOLOGIA

ROCHA: Granodiorito
Granito

CLASSE: Ígneas

UNIDADE EXTRAT. Granodiorito Valsungana e Granito Guabiruba

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. 01	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
------------	----------	-----------	----------	---------	----------

N.º 112

Alt. 230m	Localização Foto 66.655 - F. Brusque	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
-----------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Topônimo: Salto Alto (SW da folha)

Relevo: acidentado

Vegetação: herbáceas e arbustos

Solo: -

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granodiorito muito intemperizado

LITOLOGIA

ROCHA: Granodiorito

CLASSE: Ígnea

UNIDADE EXTRAT. Granodiorito Valsungana

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. 01	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
------------	----------	-----------	----------	---------	----------

N.º 113

Alt.	Localização Foto 66.672 - F. Brusque	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Topônimo: Serra do Camboriú. Margem esquerda do rio do Braço

Relevo: acidentado

Vegetação: arbustiva transportado

Solo: -

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST. N50E, ?NW

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento de xisto. Nas proximidades, contato encoberto entre xisto e granodiorito.

LITOLOGIA

ROCHA: Xisto

CLASSE: Metamórfica

UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverá

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. PK C/C 1508

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
01					

N.º 114

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.671 - F. Brusque		

DADOS GEOGRÁFICOS

Topônimo..... Santa Luzia

Relevo..... acidentado

Vegetação..... arbustiva

Solo..... transportado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Xisto. (Afloramento ruim).

UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverã

LITOLOGIA

ROCHA

Xisto

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
01					

N.º 115

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.671 - F. Tijucas		

DADOS GEOGRÁFICOS

Topônimo..... Santa Luzia

Relevo..... acidentado

Vegetação..... arbustiva

Solo..... transportado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Xisto muito alterado

UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverã

LITOLOGIA

ROCHA

Xisto

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
01					

N.º 116

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.672 - F. Tijucas		

DADOS GEOGRÁFICOS

Topônimo..... Santa Luzia

Relevo..... ondulado

Vegetação..... arbustiva c/gramínea

Solo..... A - transportado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granodiorito grosseiro, muito alterado ("solo C".)

UNIDADE EXTRAT. Granodiorito Valsungana

LITOLOGIA

ROCHA

Granodiorito

CLASSE

Ignea

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. PK C/C 1508

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
01					

N.º 117

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.671 - F.Tijucas		

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia..... Morretes

Relevo..... plano

Vegetação..... gramíneas

Solo..... transportado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST. N70°E

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Xisto de cor "bordeaux", resistente, com xistosidade N70°E, forte p/NW

UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverã

LITOLOGIA

ROCHA Xisto

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
01					

N.º 118

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.671 - F.Tijucas		

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia..... Santa Luzia

Relevo..... acidentado

Vegetação..... gramínea e arbustos

Solo..... transportado (A)

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Depósito argiloso, sub-atual, de cor cinza envermelhado, sem estratificação.

UNIDADE EXTRAT. Quaternário

LITOLOGIA

ROCHA

CLASSE Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
01					

N.º 119

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.671 - F.Tijucas		

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia..... Santa Luzia

Relevo..... ondulado

Vegetação..... gramíneas

Solo..... superficial A = + 1 m

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Depósito arenoso, sub-atual, acinzentado, muito friável, sem estratificação.

UNIDADE EXTRAT. Quaternário

LITOLOGIA

ROCHA

CLASSE Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. PK	C/C 1508
----------	----------

Cadern. 01	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
------------	----------	-----------	----------	---------	----------

N.º 120

Alt.	Localização Foto 66.671 - F.Tijucas	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------	-------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia... Santa Luzia

Relevo... ondulado

Vegetação... gramínea

Solo... A + 2 m

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granodiorito, muito alterado, bastante friável, de cor "bordeaux"

UNIDADE EXTRAT. Granodiorito Valsungana

LITOLOGIA

ROCHA Granodiorito

CLASSE Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. 01	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
------------	----------	-----------	----------	---------	----------

N.º 121

Alt.	Localização Foto 66.671 - F.Tijucas	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------	-------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia... Santa Luzia

Relevo... acidentado

Vegetação...

Solo...

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Grandes matacões de granodiorito

UNIDADE EXTRAT. Granodiorito Valsungana

LITOLOGIA

ROCHA Granodiorito

CLASSE Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. 01	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
------------	----------	-----------	----------	---------	----------

N.º 122

Alt.	Localização Foto 66.671 - F.Tijucas	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------	-------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia... Sertão de Santa Luzia

Relevo... acidentado

Vegetação... gramínea e arbusto

Solo... transportado + 1,5 m

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Xisto - a muscovita, amarelo escuro, bastante resistente, aflorando entre porções muito alteradas da mesma rocha. Há granito e granodiorito perto.

UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverã

LITOLOGIA

ROCHA Xisto

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. PK C/C 1508

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

01

N.º 123

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 66.671 - F.Tijucas

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia Sertão de Santa Luzia

Relevo ondulado

Vegetação arbustos, árvores e herbáceas

Solo nos arredores, 2 m ou +

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granodiorito ou granito equigranular, de cor cinza amarelado, algo alterado, diaclasado.

UNIDADE EXTRAT. Granodiorito Valsungana (?)

LITOLOGIA

ROCHA Granodiorito (?)

CLASSE Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

01

N.º 124

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 66.671 - F.Brusque

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia Braço do Camboriú

Relevo acidentado

Vegetação herbácea

Solo transportado (espessura de 1 m)

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granodiorito ou granito, cinza amarelado, granulação média, equigranular, algo alterado, pouco resistente. Nas proximidades (a 500 m) estreitos filões de quartzo leitoso encaixados em rocha ígnea cinza amarelada

UNIDADE EXTRAT. Granodiorito Valsungana ou Granito Guarubiruba - Grupo Brusque

LITOLOGIA

ROCHA Granodiorito ou Granito

CLASSE Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

01

N.º 125

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 66.671 - F.Brusque

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia Braço do Camboriú

Relevo plano

Vegetação gramíneas

Solo transportado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Depósito aluvionar

UNIDADE EXTRAT. Quaternário

LITOLOGIA

ROCHA

CLASSE Sedimento

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. PK CIC-1508

Cadern. 01 Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

N.º 126

Alt. Localização Foto 66.671 - F.Tijucas Cadastro Ocorr. Ilustr.

DADOS GEOGRÁFICOS
 Topônimo: Morretes
 Relevo: plano
 Vegetação: gramíneas
 Solo: "A" (1 m)

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

DADOS GEOLÓGICOS
 Granodiorito muito alterado e muito friável.
 OBS.: Não há indícios de falha próximo a este local.
 UNIDADE EXTRAT. Granodiorito Valsungana

LITOLOGIA
 ROCHA Granodiorito
 CLASSE Ignea
 AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. 01 Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

N.º 127

Alt. Localização Foto 66.671 - F.Tijucas Cadastro Ocorr. Ilustr.

DADOS GEOGRÁFICOS
 Topônimo:
 Relevo:
 Vegetação: gramíneas
 Solo: horizonte "A" argiloso, com 0,5m de espessura

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

DADOS GEOLÓGICOS
 Granodiorito grosseiro, avermelhado, muito alterado.
 UNIDADE EXTRAT. Granodiorito Valsungana

LITOLOGIA
 ROCHA Granodiorito
 CLASSE Ignea
 AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. 01 Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr. X

N.º 128

Alt. Localização Foto 66.667 - F.Tijucas Cadastro Ocorr. Ilustr.

DADOS GEOGRÁFICOS
 Topônimo:
 Relevo:
 Vegetação:
 Solo:

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

DADOS GEOLÓGICOS
 Granito cinza claro, fino, mais ou menos rico em biotita, equigranular, homogêneo
 UNIDADE EXTRAT. Granito Guabiruba

LITOLOGIA
 ROCHA
 CLASSE
 AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Pref. PK C/C 1508

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

01

N.º 129

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 66.671 - F.Tijucas

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia Alto dos Macacos

Relevo acidentado

Vegetação gramínea

Solo 0,5 m, argiloso, cinza escuro (A)

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granito muito alterado, de cor vermelha.

UNIDADE EXTRAT. Granito Guabiruba

LITOLOGIA

ROCHA Granito

CLASSE Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

01

N.º 130

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 66.671 - F.Tijucas

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia Alto dos Macacos

Relevo ondulado

Vegetação

Solo

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Gnaiss muito alterado, grosseiro, c/fenocristais de feldspato claro, orientados. Afloramento que apresenta algumas inclusões (xenólitos) de metasedimento.

UNIDADE EXTRAT. Grupo Taboleiro

LITOLOGIA

ROCHA Gnaiss

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

01

N.º 131

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 66.671 - F.Tijucas

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia Alto dos Macacos

Relevo ondulado

Vegetação arbustos e gramíneas

Solo

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Grande afloramento de granodiorito (?) grosseiro, algo alterado, friável, cortado por filonetes de quartzo.

UNIDADE EXTRAT. Granodiorito Valsungana

LITOLOGIA

ROCHA Granodiorito

CLASSE Ignea

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. PK	C/C 1508
----------	----------

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
01					

N.º	132
-----	-----

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.671 - F.Tijucas		

DADOS GEOGRÁFICOS	Topônimo	Alto dos Macacos
	Relevo	acidentado
	Vegetação	arbustos e gramíneas
	Solo	-

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

DADOS GEOLÓGICOS	Descrição	Matacões de granodiorito (?) de granulação média, equigranular, rico em biotita.
	UNIDADE EXTRAT.	Granodiorito Valsungana (?)

LITOLOGIA	ROCHA	Granodiorito (?)
	CLASSE	Ignea
	AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
01					

N.º	133
-----	-----

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.671 - F.Tijucas		

DADOS GEOGRÁFICOS	Topônimo	Alto dos Macacos
	Relevo	ondulado
	Vegetação	gramíneas
	Solo	transportado

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

DADOS GEOLÓGICOS	Descrição	Granodiorito (?) bastante alterado, muito friável, avermelhado, granulação média, às vezes grosseira, equigranular.
	UNIDADE EXTRAT.	Granodiorito Valsungana (?)

LITOLOGIA	ROCHA	Granodiorito (?)
	CLASSE	Ignea
	AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
01					

N.º	134
-----	-----

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.671 - F.Tijucas		

DADOS GEOGRÁFICOS	Topônimo	Morretes
	Relevo	plano
	Vegetação	gramínea, ervas e arbustos
	Solo	areno-argiloso, vermelho (0,5 cm A; 2-3 cm C)

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

DADOS GEOLÓGICOS	Descrição	Granodiorito grosseiro, com porfiroblastos de feldspatos brancos de 2-3 cm de comprimento, rico em biotita, inalterado, aflorando entre porções intemperizadas da mesma rocha.
	UNIDADE EXTRAT.	Granodiorito Valsungana

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



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. PK C/C 1508

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Química Petrogr.

01

N.º 135

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 66.671 - F.Tijucas

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia Morretes

Relevo ondulado

Vegetação herbáceas e gramíneas

Solo argiloso, avermelhado, 3 m.

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granodiorito grosseiro, como o anterior (PK-134), com grandes pórfiros de feldspato claro, textura orientada. Grandes matacões cobertos por solo.

UNIDADE EXTRAT. Granodiorito Valsungana

LITOLOGIA

ROCHA Granodiorito

CLASSE Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Química Petrogr.

01

N.º 136

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 66.671 - F.Tijucas

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia Morretes

Relevo ondulado

Vegetação gramíneas e herbáceas

Solo -

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granodiorito grosseiro, como o anterior. Grandes matacões.

UNIDADE EXTRAT. Granodiorito Valsungana

LITOLOGIA

ROCHA Granodiorito

CLASSE Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Química Petrogr.

01

N.º 137

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 66.671 - F.Tijucas

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia Braço dos Macacos

Relevo ondulado

Vegetação herbáceas e arbustos

Solo -

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granodiorito como os anteriores (granulação grosseira típica).

UNIDADE EXTRAT. Granodiorito Valsungana

LITOLOGIA

ROCHA Granodiorito

CLASSE Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. PK C/C 1508

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

01

N.º 138

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 66.671 - F.Tijucas

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Braço dos Macacos

Relevo: ondulada

Vegetação: herbáceas e arbustos

Solo: -

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granodiorito típico.

UNIDADE EXTRAT. Granodiorito Valsungana

LITOLOGIA

ROCHA
Granodiorito

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

01

N.º 139

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 66.671 - F.Tijucas

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Braço dos Macacos

Relevo: ondulado

Vegetação: herbáceas e arbustos

Solo: -

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granito, cinza de granulação média à fina.

UNIDADE EXTRAT. Granito Guabiruba

LITOLOGIA

ROCHA
Granito

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

01

N.º 140

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 66.671 - F.Tijucas

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Alto dos Macacos

Relevo: acidentado

Vegetação: herbáceas

Solo: -

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Matacões de gnaissé facoidal e raros outros de 1 granito ou granodiorito fino ou médio. O granodiorito é grosseiro, típico.

UNIDADE EXTRAT. Grupo Taboleiro

LITOLOGIA

ROCHA
Gnaissé

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. PK C/C 1508

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Química Petrogr.

01 [] [] [] [] [] []

N.º 141

Altit. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

[] Foto 66.671 - F.Tijucas [] []

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia... Braço dos Macacos

Relevo... acidentado

Vegetação... herbáceas e arbustos

Solo.....

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Matacões de granito.

UNIDADE EXTRAT. Granito Guabiruba

LITOLOGIA

ROCHA Granito

CLASSE Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Química Petrogr.

01 [] [] [] [] [] []

N.º 142

Altit. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

[] Foto 66.671 - F.Tijucas [] []

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia... Alto dos Macacos

Relevo... acidentada

Vegetação... herbáceas e arbustos

Solo.....

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granito, cinza amarelado, textura granular, homogêneo, rico em biotita. Aflora sob forma de matacão

UNIDADE EXTRAT. Granito Guabiruba

LITOLOGIA

ROCHA Granito

CLASSE Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Química Petrogr.

01 [] [] [] [] [] []

N.º 143

Altit. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

[] Foto 66.671 - F.Tijucas [] []

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia... Alto dos Macacos

Relevo... acidentado

Vegetação... herbáceas e arbustos

Solo.....

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Migmatito do tipo agmatito, do Grupo Taboleiro.

UNIDADE EXTRAT. Grupo Taboleiro

LITOLOGIA

ROCHA Migmatito

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

BK CIC 1508

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Químico	Petrogr.
01					

N.º 144

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.671 - F.Tijucas		

DADOS GEOGRÁFICOS

Topônimo: Sertão de Braço dos Macacos

Relevo: acidentado

Vegetação: herbáceas

Solo: -

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Matacões de granodiorito (?) de granulação média, equigranular, cor cinza-amarelada clara.

UNIDADE EXTRAT. Granodiorito Valsungana (?)

LITOLOGIA

ROCHA
Granodiorito (?)

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
01					

N.º 145

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.671 - F.Tijucas		

DADOS GEOGRÁFICOS

Topônimo: Louro

Relevo: acidentado

Vegetação:

Solo:

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granito amarelo acinzentado, de granulação fina, equigranular, sob a forma de matacões que se espalham pelo terreno.

UNIDADE EXTRAT. Granito Guabiruba

LITOLOGIA

ROCHA
Granito

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
01					

N.º 146

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.671 - F.Brusque		

DADOS GEOGRÁFICOS

Topônimo: Braço do Camboriú (Povoado de Louro)

Relevo: acidentado

Vegetação: arbustiva, herbácea e gramíneas

Solo: raso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granodiorito grosseiro, típico, sob a forma de matacões. Nas proximidades ocorre uma rocha semelhante ao granodiorito, c/pouco quartzo, sem fenocrístais.

UNIDADE EXTRAT. Granodiorito Valsungana

LITOLOGIA

ROCHA
Granodiorito

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Pref. PK

C/C 1508

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
01					

N.º
147

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.671 - F.Tijuca		

DADOS GEOGRÁFICOS	Topônimo	Louro (povoado)
	Relevo	acidentado
	Vegetação	herbáceas
	Solo	"A" areno argiloso (0,5m) e "C" (2m)

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

DADOS GEOLÓGICOS	Granito rosa-claro, equigranular, sob a forma de matacão.
	UNIDADE EXTRAT. Granito Guabiruba

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

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
01					

N.º
148

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.671 - F.Tijuca		

DADOS GEOGRÁFICOS	Topônimo	Louro (povoado)
	Relevo	acidentado
	Vegetação	herbáceas
	Solo	-

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

DADOS GEOLÓGICOS	Granito muito alterado.
	UNIDADE EXTRAT. Granito Guabiruba

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

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
01					

N.º
149

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.671 - F.Brusque		

DADOS GEOGRÁFICOS	Topônimo	Braço do Camboriú, Margem direita do rio do Braço, Serra do Camboriú.
	Relevo	acidentado
	Vegetação	arbustiva e herbácea
	Solo	transportado espesso

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

DADOS GEOLÓGICOS	Granodiorito muito alterado, grosseiro.
	UNIDADE EXTRAT. Granodiorito Valsungana

LITOLOGIA	ROCHA	Granodiorito
	CLASSE	Igneia
	AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. PK C/C 1508

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Química Petrogr.

01

N.º 150

Altit. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 66.672 - F. Brusque

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Braço do Camboriú Margem direita do rio do Braço Serra do Camboriú.

Relevo: acidentado, arredondado

Vegetação: arbustiva e herbácea

Solo: transportado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granito típico, cinza

UNIDADE EXTRAT. Granito Guabiruba

LITOLOGIA

ROCHA
Granito

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Química Petrogr.

01

N.º 151

Altit. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 66.673 - F. Brusque

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Limeira Alta. Serra da Limeira (Serra do Camboriú)

Relevo: acidentado

Vegetação: arbustiva

Solo: transportado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granodiorito típico. Nas proximidades deste ponto, contato entre granodiorito e granito.

UNIDADE EXTRAT. Granodiorito Valsungana

LITOLOGIA

ROCHA
Granodiorito

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Química Petrogr.

01

N.º 152

Altit. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 66.673 - F. Brusque

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Braço do Camboriú. Margem direita do Rio do Braço.

Relevo: acidentado

Vegetação: gramíneas e arbustos

Solo: transportado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Neste afloramento ocorre granodiorito grosseiro. (Nas proximidades, predomina o granito).

UNIDADE EXTRAT. Granodiorito Valsungana

LITOLOGIA

ROCHA
Granodiorito

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. PK C/C 1508

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

N.º 153

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia
 Relevo
 Vegetação
 Solo

TECTÓNICA

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

DADOS GEOLÓGICOS

UNIDADE EXTRAT.

LITOLOGIA

ROCHA

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

N.º 154

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia
 Relevo
 Vegetação
 Solo

TECTÓNICA

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

DADOS GEOLÓGICOS

UNIDADE EXTRAT.

LITOLOGIA

ROCHA

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

N.º 155

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia
 Relevo
 Vegetação
 Solo

TECTÓNICA

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

DADOS GEOLÓGICOS

UNIDADE EXTRAT.

LITOLOGIA

ROCHA

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. PK C/C 1508

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Química Petrogr.

01

N.º 156

Altit. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 66.671 - F.Tijucas

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia Proximidades de Santa Luzia (NW da folha).

Relevo planície aluvial e morros baixos

Vegetação herbáceas e gramíneas

Solo transportado (?)

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Matacão de granodiorito típico.

UNIDADE EXTRAT. Granodiorito Valsungana

LITOLOGIA

ROCHA Granodiorito

CLASSE Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Química Petrogr.

01

N.º 157

Altit. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 66.671 - F.Brusque

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia Braço do Camboriú

Relevo acidentado, arredondado

Vegetação culturas (canavial)

Solo transportado (?)

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granito ou granodiorito de granulação média, cinza amarelado, textura granular, muito resistente, constituindo matacões. Nas proximidades, matacões de granodiorito típico (e de diabásio).

UNIDADE EXTRAT. Granito Guabiruba ou Granodiorito Valsungana

LITOLOGIA

ROCHA Granito ou Granodiorito

CLASSE Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Química Petrogr.

01

N.º 158

Altit. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 66.671 - F.Brusque

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia Braço do Camboriú. (Margem direita do rio do Braço).

Relevo acidentado

Vegetação gramíneas

Solo transportado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granodiorito grosseiro, típico. Parece ocorrer segundo a ladeira norte desta Serra E-W. No sentido sul predomina o granito.

UNIDADE EXTRAT. Granodiorito Valsungana

LITOLOGIA

ROCHA Granodiorito

CLASSE Ignea

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Psck C/C 1508

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Química Petrogr.

01

N.º 159

Altit. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 66.671 - F. Brusque

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Braço do Camboriú

Relevo: acidentado

Vegetação: gramíneas

Solo: inexistente

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granito (?), cinza amarelado, granulação média, geralmente equigranular.

Rocha semelhante à do ponto PK-157

UNIDADE EXTRAT. Granodiorito Valsungana

LITOLOGIA

ROCHA

Granito (?)

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Química Petrogr.

01

N.º 160

Altit. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 66.671 - F. Tijucas

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Rio do Meio

Relevo: ondulado

Vegetação: herbáceas e gramíneas

Solo: argiloso 0,5 m (A)

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST. N80°W, 40NE

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Xisto de cor "bordeaux"

UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverã

LITOLOGIA

ROCHA

Xisto

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Química Petrogr.

01

N.º 161

Altit. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 66.671 - F. Brusque

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Povoado Rio do Meio

Relevo:

Vegetação: herbáceas

Solo: horizonte "A" transportado (0,5 m)

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST. NV75°W, 45°NE

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Quartzo-mica-xisto resistente, de cores variegadas.

UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverã

LITOLOGIA

ROCHA

Xisto

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. PK C/C 1508

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Quimica Petrogr.

01

N.o 162

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 66.587 - F. Brusque

DADOS GEográficos

Toponímia Pinheiro, Rio do Meio

Relevo acidentado

Vegetação herbácea

Solo transportado, horizonte "A" com 1,0 m de espessura.

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST. N65W45NE

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Xisto com quartzo e mica, de cores variegadas.

UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverá

LITOLOGIA

ROCHA

Quartzo-mica-xisto

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Quimica Petrogr.

01

N.o 164

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 66.587 - F. Brusque

DADOS GEográficos

Toponímia Povoado de Sorocaba

Relevo plano - ondulado

Vegetação herbáceas

Solo transportado. Horizonte "A" com 0,5 m de espessura

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST. N60W,50SW

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Sericita-xisto cinza prateado, mais ou menos resistente.

UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverá

LITOLOGIA

ROCHA

Sericita-Xisto

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Quimica Petrogr.

01

N.o 165

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 66.586 - F. Brusque

DADOS GEográficos

Toponímia Canelinha

Relevo arredondado

Vegetação arbustiva e herbáceas

Solo transportado com horizonte A com espessura de 0,5 m.

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST. N20W,70SW

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Sericita-xisto muito alterado, friável.

UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverá

LITOLOGIA

ROCHA

Sericita-Xisto

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. PK	C/C 1508
----------	----------

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Quimico	Petrogr.
01					

N.º	166
-----	-----

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.586 - F. Brusque		

DADOS GEOGRÁFICOS	Toponímia	Canelinha
	Relevo	pouco acidentado
	Vegetação	arbustiva e herbáceas
	Solo	transportado com horizonte A

TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.	
	ATIT. DA XIST.	N70W50W
	ATIT. DO LIN.	
	OUTROS	

DADOS GEOLÓGICOS	Mica-xisto avermelhado, com vários filonetes de quartzo leitoso segundo a xistosidade.
UNIDADE EXTRAT.	Formação Botuverã

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

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Quimico	Petrogr.
01					

N.º	167
-----	-----

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.586 - F. Brusque		

DADOS GEOGRÁFICOS	Toponímia	Canelinha
	Relevo	pouco acidentado
	Vegetação	herbáceas e arbustos
	Solo	transportado com horizonte "A" de 2,0 m de espessura

TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.	
	ATIT. DA XIST.	N65W50SW
	ATIT. DO LIN.	
	OUTROS	

DADOS GEOLÓGICOS	Mica-xisto avermelhado, com bandas cinza prateado e cinza escuro (quase preto)
UNIDADE EXTRAT.	Formação Botuverã

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

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Quimico	Petrogr.
01					

N.º	168
-----	-----

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.586 - F. Brusque		

DADOS GEOGRÁFICOS	Toponímia	Centro do Moura (Município de Canelinha)
	Relevo	pouco acidentado
	Vegetação	arbustos, ervas e gramíneas
	Solo	transportado, horizonte "A" com 1,0 m de espessura

TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.	
	ATIT. DA XIST.	N90W80S
	ATIT. DO LIN.	
	OUTROS	

DADOS GEOLÓGICOS	Mica-xisto, muito alterado
UNIDADE EXTRAT.	Formação Botuverã

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



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. PK C/C 1508

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Quimico	Petrogr.
01					

N.º 169

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.587 - F. Brusque		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia... Sorocaba

Relevo... acidentado

Vegetação... herbácea e arbustiva

Solo... transportado, horizonte "A" com 2,0 m de espessura

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Matacões angulosos de quartzito, muito resistente, com filonetes concordantes de quartzo.

UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverã

LITOLOGIA

ROCHA
Quartzito

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Quimico	Petrogr.
01					

N.º 170

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.587 - F. Brusque		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia... Sorocaba

Relevo... acidentado

Vegetação... herbáceas e gramíneas

Solo... transportado, horizonte "A" com 0,5 m de espessura

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST. N65W, 45SW*

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Xisto muito alterado, vermelho claro

* Atitude medida nas proximidades deste afloramento

UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverã

LITOLOGIA

ROCHA
Xisto

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Quimico	Petrogr.
01					

N.º 171

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.586 - F. Brusque		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia... Núcleo Oliveira (Município de Tijucas), cabeceiras do Rio do Oliveira

Relevo... acidentado

Vegetação... gramíneas e herbáceas

Solo... transportado, com horizonte "A" com 0,5 m de espessura

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST. N60W?SW

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Xisto muito alterado

UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverã

LITOLOGIA

ROCHA
Xisto

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. PK C/C 1508

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

01

N.º 172

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 66.586 - F. Brusque

DADOS GEOGRÁFICOS

Topônimo: Núcleo Oliveira (Município de Tijucas), margem esquerda do Rio do Oliveira.

Relevo: plano-ondulado

Vegetação: gramíneas e arbustiva

Solo: transportado com horizonte "A"

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST. N60W, 60SW

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Filito de cores variegadas, com intercalações de níveis de quartzito

UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverã

LITOLOGIA

ROCHA

Filito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

01

N.º 173

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 66.586 - F. Tijucas

DADOS GEOGRÁFICOS

Topônimo: Campo Novo Pinheiro

Relevo: ondulado

Vegetação: herbácea e arbustos

Solo: transportado 0,5 m

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST. N50°W, 35°SW

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Filito de cores variadas.

UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverã

LITOLOGIA

ROCHA

Filito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

01

N.º 174

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 66.659 - F. Brusque

DADOS GEOGRÁFICOS

Topônimo: Rio do Campo Novo

Relevo: ondulado

Vegetação: gramínea e herbácea

Solo: transportado 20 cm

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granito cinza, de granulação média, textura granular hipidiomórfica, inalterado. Grande afloramento.

UNIDADE EXTRAT. Granito Guabiruba

LITOLOGIA

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Pref. PK C/C 1508

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

01 [] [] [] [] [] []

N.º 175

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

[] Foto 66.659 - F.Brusque [] []

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia Campo Novo Segundo

Relevo ondulado

Vegetação herbácea e arbustos

Solo A = 0,5 m transportado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Dique de Diabásio. Este está em processo de alteração esperoidal

UNIDADE EXTRAT. Formação Serra Geral (?)

LITOLOGIA

ROCHA Diabásio

CLASSE Hipabissal

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

01 [] [] [] [] [] []

N.º 176

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

[] Foto 66.659 - F.Brusque [] []

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia Campo Novo Segundo

Relevo ondulado

Vegetação

Solo

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granito (como no ponto PK-174)

UNIDADE EXTRAT. Granito Guabiruba

LITOLOGIA

ROCHA Granito

CLASSE Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

01 [] [] [] [] [] []

N.º 177

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

[] Foto 66.659 - F.Brusque [] []

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia Campo Novo Primeiro

Relevo ondulado

Vegetação herbáceas

Solo transportado com horizonte "A" de 0,7 m de espessura

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Filito (com penetrações de granito)

UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverá

LITOLOGIA

ROCHA Filito

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. **PK** C/C 1508

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
01					

N.º 178

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.659 - F. Brusque		

DADOS GEOGRÁFICOS	Toponímia	Campo Novo Primeiro
	Relevo	ondulado
	Vegetação	herbáceas
	Solo	transportado com horizonte "A"

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

DADOS GEOLÓGICOS	Matacões de granito
	UNIDADE EXTRAT. Granito Guabiruba

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

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
01					

N.º 179

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.659 - F. Brusque		

DADOS GEOGRÁFICOS	Toponímia	(Cerca de 1,5 km ao N de Campo Novo Segundo - SW da folha).
	Relevo	acidentado
	Vegetação	arbustos, árvores e herbáceas
	Solo	transportado

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

DADOS GEOLÓGICOS	Quartzito micáceo, cinza, bastante resistente, sob a forma de matacões angulosos espalhado na encosta do morro.
	UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverá

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

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
01					

N.º 180

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.659 - F. Brusque		

DADOS GEOGRÁFICOS	Toponímia	Núcleo de Oliveira (Município de Tijucas)
		Cabeceiras do Rio do Oliveira
	Relevo	plano-ondulado
	Vegetação	herbáceas e arbustos
	Solo	transportado com horizonte "A" de 0,7 m de espessura

TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.
	ATIT. DA XIST. N75W, 70SW
	ATIT. DO LIN.
	OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS	Sericita-xisto amarelado, com intercalações de níveis de xisto cinza escuro, carbonoso.
	UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverá

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



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. PK C/C 1508

Codern. Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

01

N.º 181

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 66.659 - F. Brusque

DADOS GEográficos

Toponímia: Núcleo de Oliveira (Município de Tijuca).
Cabeceiras do rio do Oliveira

Relevo: ondulado

Vegetação: herbáceas

Solo: transportado com 2,0 m de espessura

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST. N 80 W, 35 SW

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Sericita-xisto amarelado, muito alterado, friável.

UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverã

LITOLÓGICA

ROCHA Sericita-xisto

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Codern. Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

01

N.º 182

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 66.658 - F. Brusque

DADOS GEográficos

Toponímia: Núcleo de Oliveira (Município de Tijuca)

Relevo: acidentado

Vegetação: herbáceas e gramíneas

Solo: transportado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Matações de granito ou granodiorito. A rocha é grosseira, com feldspato branco, e entre os máficos predominando a biotita. Nas proximidades, para norte, matações de quartzito.

UNIDADE EXTRAT. Granodiorito Valsungana ou Granito Guabiruba

LITOLÓGICA

ROCHA Granito ou Granodiorito

CLASSE Tgneia

AMOSTRA SIM NÃO

Codern. Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

01

N.º 183

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 66.658 - F. Brusque

DADOS GEográficos

Toponímia: Núcleo de Oliveira (Município de Tijuca)
Cabeceiras do Rio do Oliveira

Relevo: acidentado

Vegetação: herbáceas

Solo: transportado horizonte "A" com 0,5 m

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST. NS, 30° W.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Mica-xisto cinza amarelado

UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverã

LITOLÓGICA

ROCHA Mica-xisto

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. PK C/C 1508

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Química Petrogr.

01

N.º 184

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 66.658 - F. Brusque

DADOS GEGRÁFICOS

Topônimo Centro do Moura

Relevo plano-ondulado

Vegetação gramíneas e herbáceas

Solo vermelho acastanhado, muito argiloso, quase sem quartzo.

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Xisto (?)

UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverã

LITOLOGIA

ROCHA Xisto (?)

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Química Petrogr.

01

N.º 185

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 66.658 - F. Brusque

DADOS GEGRÁFICOS

Topônimo Povoado de Vila Nova

Relevo acidentado

Vegetação gramíneas

Solo transportado. Horizonte "A" com 1,5 m de espessura.

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST. N10E, 45NW

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Quartzito micáceo, branco acinzentado, mais ou menos resistente.

UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverã

LITOLOGIA

ROCHA Quartzito

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Química Petrogr.

01

N.º 186

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 66.658 - F. Brusque

DADOS GEGRÁFICOS

Topônimo Centro do Moura. Margem esquerda do Rio do Moura

Relevo acidentado

Vegetação gramíneas e raras ervas

Solo transportado, horizonte "A" com 0,3 m de espessura.

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST. N15E60NW

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Quartzito micáceo, vermelho acastanhado, bastante resistente.

UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverã

LITOLOGIA

ROCHA Quartzito Micáceo

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. PK C/C 1508

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
01					

N.º 187

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.658 - F. Brusque		

DADOS GEOGRÁFICOS

Topônimo: Sertão do Moura

Relevo: acidentado

Vegetação: herbáceas

Solo: transportado, horizonte "A" com 1,0 m de espessura.

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST. N15E, 60NW

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Quartzito micáceo, vermelho acastanhado, bastante resistente.

UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverá

LITOLOGIA

ROCHA
Quartzito Micáceo

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
01					

N.º 188

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.657 - F. Brusque		

DADOS GEOGRÁFICOS

Topônimo: Povoado de Gavião. Margem direita do rio do Moura

Relevo: acidentado

Vegetação: arbustos e herbáceas

Solo: transportado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granodiorito grosseiro, típico. Não há forte evidências de falha neste local.

UNIDADE EXTRAT. Granodiorito Valsungana

LITOLOGIA

ROCHA
Granodiorito

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
01					

N.º 189

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.657 - F. Brusque		

DADOS GEOGRÁFICOS

Topônimo: Povoado de Gavião

Relevo: acidentado

Vegetação: arbustiva e herbáceas

Solo: transportado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granodiorito típico, grosseiro. Ocorrem blocos rolados de xisto (xenólito) com "slickensides", indicando uma falha nas proximidades.

UNIDADE EXTRAT. Granodiorito Valsungana e Formação Botuverá

LITOLOGIA

ROCHA
Granodiorito Xisto

CLASSE
Ígnea
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

BK C/C 1508
 No 190

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.
 01

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.
 Foto 66.657 - F. Brusque

DADOS GEOGRÁFICOS
 Toponímia Povoado de Gavião
 Relevo acidentado
 Vegetação arbustiva e herbáceas
 Solo transportado

DADOS GEOLÓGICOS
 Grandes matacões de granito fino, cinza. Nas proximidades, ocorrência de granodiorito típico, grosso.
 UNIDADE EXTRAT. Granito Guabiruba e Granodiorito Valsungana

TECTÔNICA
 ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST.....
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS.....
LITOLOGIA
 ROCHA Granito
 Granodiorito
 CLASSE Ignea
 AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.
 01

No 191

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.
 Foto 66.588 - F. Brusque

DADOS GEOGRÁFICOS
 Toponímia Povoado de rio Kroeher. Margem esquerda do rio Kroeher (S da folha)
 Relevo plano-ondulado
 Vegetação arbustos e herbáceas
 Solo residual. Horizonte "C" Areno-argiloso avermelhado produzido sobre granito.

DADOS GEOLÓGICOS
 Granito.
 UNIDADE EXTRAT. Granito Guabiruba

TECTÔNICA
 ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST.....
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS.....
LITOLOGIA
 ROCHA Granito
 CLASSE Ignea
 AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.
 01

No 192

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.
 Foto 66.588 - F. Brusque

DADOS GEOGRÁFICOS
 Toponímia Povoado de rio Kroeher. Margem esquerda do rio Kroeher (S da folha)
 Relevo ondulado
 Vegetação arbustos e herbáceas
 Solo transportado. Horizonte "A" de 0,2 m a 1,0 m de espessura

DADOS GEOLÓGICOS
 Granito rosa, granulação média, muito rico em quartzo, de textura homogênea. Cortado por pequenas falhas de cisalhamento.
 UNIDADE EXTRAT. Granito Guabiruba

TECTÔNICA
 ATIT. DA CAM.....
 ATIT. DA XIST.....
 ATIT. DO LIN.....
 OUTROS falhas:
 N35E, ?NW - N40W, ?NE
 N60W, ?NE
LITOLOGIA
 ROCHA Granito
 CLASSE Ignea
 AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. PK C/C 1508

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Química Petrogr.

01

N.º 193

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 66.588 - F. Brusque

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia Povoado de rio Kroecheer (S da folha)

Relevo ondulado

Vegetação herbáceas

Solo transportado. Horizonte "A"

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Matacões de granito

UNIDADE EXTRAT. Granito Guabiruba.

LITOLOGIA

ROCHA Granito

CLASSE Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Química Petrogr.

01

N.º 194

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 66.588 - F. Brusque

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia Povoado de rio Kroecheer (s da folha)

Relevo acidentado

Vegetação herbáceas

Solo transportado com horizonte "A" espessura de 1,0 m

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granito na forma de matacões em processo de esfoliação esferoidal. Cor cinza amarelado, textura granular hipidiomórfica

UNIDADE EXTRAT. Granito Guabiruba

LITOLOGIA

ROCHA Granito

CLASSE Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Química Petrogr.

01

N.º 195

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 66.588 - F. Brusque

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia Povoado de Indaiã (S da folha)

Relevo acidentado

Vegetação herbáceas e gramíneas

Solo transportado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granito médio, granular, hipidiomórfico. Cortado por filonetes e pequenas falhas de diversas direções. Nas proximidades, provável falha de grande extensão.

UNIDADE EXTRAT. Granito Guabiruba

LITOLOGIA

ROCHA Granito

CLASSE Ignea

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. PK C/C 1508

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
01					

N.º 196

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.588 - F. Brusque		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Povoado de Indaiã

Relevo: acidentado

Vegetação: herbáceas e gramíneas

Solo: inexistente

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

Falha NE-SW

DADOS GEOLÓGICOS

Matacões de quartzo leitoso, de filão indicando a continuidade de uma falha neste local.

UNIDADE EXTRAT. Granito Guabiruba ou Granodiorito Valsungana

LITOLOGIA

ROCHA

CLASSE Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
01					

N.º 197

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.588 - F. Brusque		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Povoado de Indaiã. Margem direita do rio do Indaiã (S da folha)

Relevo: ondulado

Vegetação: arbustiva e herbáceas

Solo: horizonte C pouco espessa

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granodiorito grosseiro, típico, avermelhado, semi-intemperizado. Junto ocorre o contato granodiorito/granito.

UNIDADE EXTRAT. Granodiorito Valsungana

LITOLOGIA

ROCHA Granodiorito

CLASSE Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
01					

N.º 198

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.588 - F. Brusque		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Povoado de Indaiã. Margem direita do rio do Indaiã

Relevo: plano-ondulado

Vegetação: arbustiva e herbáceas

Solo: horizonte C

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Blocos rolados de quartzo leitoso, de filão. Provável falha na área.

UNIDADE EXTRAT. Granodiorito Valsungana ou Granito Guabiruba

LITOLOGIA

ROCHA

CLASSE Ignea

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. PK C/C 1508

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Quimico	Petrogr.
01					

N.º 199

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.588 - F. Brusque		

DADOS GEográficos

Toponímia: Vila de Claraíba (S da folha)

Relevo: ondulado

Vegetação: herbáceas

Solo: transportado, com horizonte "A" de 1,0 m de espessura

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granodiorito típico, bem grosseiro, muito alterado.

UNIDADE EXTRAT. Granodiorito Valsungana

LITOLOGIA

ROCHA
Granodiorito

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Quimico	Petrogr.
01					

N.º 200

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.588 - F. Brusque		

DADOS GEográficos

Toponímia: Vila de Claraíba. Margem esquerda do rio Kroecher (S da folha)

Relevo: ondulado

Vegetação: herbáceas, arbustos e gramíneas

Solo: horizonte "A" com 0,5 m de espessura

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Grandes afloramentos de granodiorito bem grosseiro, inalterado, típico bem resistente.

UNIDADE EXTRAT. Granodiorito Valsungana

LITOLOGIA

ROCHA
Granodiorito

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Quimico	Petrogr.
01					

N.º 201

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.588 - F. Brusque		

DADOS GEográficos

Toponímia: Povoado de Lombardia. Morro da Onça. (S da folha)

Relevo: ondulado com morros arredondados

Vegetação: herbáceas e gramíneas

Solo: horizonte "A" de 0,5 m de espessura

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granodiorito grosseiro, típico, semi-alterado, formando grande afloramento

UNIDADE EXTRAT. Granodiorito Valsungana

LITOLOGIA

ROCHA
Granodiorito

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. PK

CIC 1508

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Química Petrogr.

N.º

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

DADOS GEOGRÁFICOS

Topônimo Relevo Vegetação Solo

TECTÓNICA

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

DADOS GEOLÓGICOS

Granito de granulação média, rico em quartzo, raros máficos, cinza esbranquiçado, com textura hipidiomórfica granular. Inalterado. (Próximo do contato granito/granodiorito)

UNIDADE EXTRAT.

LITOLOGIA

ROCHA

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Química Petrogr.

N.º

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

DADOS GEOGRÁFICOS

Topônimo
Relevo
Vegetação
Solo

TECTÓNICA

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

DADOS GEOLÓGICOS

UNIDADE EXTRAT.

LITOLOGIA

ROCHA

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Química Petrogr.

N.º

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

DADOS GEOGRÁFICOS

Topônimo
Relevo
Vegetação
Solo

TECTÓNICA

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

DADOS GEOLÓGICOS

UNIDADE EXTRAT.

LITOLOGIA

ROCHA

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. PK C/C 1508

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Quimico	Petrogr.
01					

N.º 204

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
190m	Foto 66.588 - F. Brusque		

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Povoado de Indaiã. Margem esquerda do Rio Kroecher (S da folha)

Relevo: morros arredondados

Vegetação: herbáceas

Solo: inexistente

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granito cinza amarelado, granulação média, textura granular hipidiomórfica, inalterado.

UNIDADE EXTRAT. Granito Guabiruba

LITOLOGIA

ROCHA: Granito

CLASSE: Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Quimico	Petrogr.
01					

N.º 205

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
30m	Foto 66.587 - F. Brusque		

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Povoado do Rio Kroecher (S da folha).

Relevo: acidentado

Vegetação: herbáceas e arbustos

Solo: transportado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Xisto

UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverã

LITOLOGIA

ROCHA: Xisto

CLASSE: Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Quimico	Petrogr.
01					

N.º 206

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
50m	Foto 66.587 - F. Brusque		

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Centro do Moura

Relevo: ondulado

Vegetação: herbácea e arbustos

Solo: transportado (espessura de 2,5 m)

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Filito de cores variegadas, semi-alterado, pouco resistente.

UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverã

LITOLOGIA

ROCHA: Filito

CLASSE: Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. PK C/C 1508

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Químico	Petrogr.
01					

N.º 207

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.587 - F. Brusque		

DADOS GEOGRÁFICOS

Topônimo: Centro do Moura

Relevo: ondulado, com vertentes arredondados

Vegetação: inexistente (no local)

Solo: inexistente (no local)

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Grandes matacões de granito típico, cor rosa claro, textura granular hipidiomórfica, granulação média. Praticamente inalterado.

UNIDADE EXTRAT. Granito Guabiruba

LITOLOGIA

ROCHA: Granito

CLASSE: Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Químico	Petrogr.
01					X

N.º 210

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
25m	Foto 66.671 - F. Tijucas		

DADOS GEOGRÁFICOS

Topônimo: Cerca de 2,5 km a NW de Morretes (NW da folha)

Relevo: ondulado

Vegetação: herbácea, e gramíneas

Solo: transportado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Quartzito puro, branco, muito resistente. Blocos rolados na estrada

UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverá

LITOLOGIA

ROCHA: Quartzito

CLASSE: Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Químico	Petrogr.
01					

N.º 212

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
35m	Foto 66.671 - F. Tijucas		

DADOS GEOGRÁFICOS

Topônimo: Morretes (NW da folha)

Relevo: ondulado

Vegetação: herbáceas e gramíneas

Solo: -

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Matacões de granodiorito grosseiro, típico.

UNIDADE EXTRAT. Granodiorito Valsungana

LITOLOGIA

ROCHA: Granodiorito

CLASSE: Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. PK C/C 1508

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

01

N.º 213

Altit. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 66.671- F.Tijucas

DADOS GEográficos

Topônimo: Morretes

Relevo: acidentado

Vegetação: herbáceas e gramíneas

Solo:

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granito cinza, médio.

UNIDADE EXTRAT. Granito Guabiruba

LITOLOGIA

ROCHA

Granito

CLASSE

Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

01

N.º 214

Altit. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

230m Foto 66.672 - F.Brusque Fd

DADOS GEográficos

Topônimo: (Limeira Alta). Serra do Camboriú. Localidade de Braço do Camboriú. Terreno de propriedade do sr. Alberto Gervásio

Vegetação: rasteira e arbustiva

Solo: transportado

Relevo: acidentado com morros arredondados

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Pegmatito constituído por feldspato rosa, feldspato branco, quartzo e rara muscovita. Encaixado em granito fino.

UNIDADE EXTRAT. Granito Guabiruba (encaixante)

LITOLOGIA

ROCHA

Granito (encaixante)

CLASSE

Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

01

N.º 215

Altit. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

140m Foto 66.672 - F.Brusque Ba

DADOS GEográficos

Topônimo: Limeira Alta. Terreno de propriedade do Sr. Antônio Abade Vecchi.

Relevo: ondulado vertentes arredondadas

Vegetação: densa arbustiva

Solo: transportado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Xisto de ocorrência restrita, provavelmente incluído em um granito (rocha regional). Ocorrência de blocos rolados de baritina branco levemente rosada possivelmente encaixada em xisto.

UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverá

LITOLOGIA

ROCHA

Xisto Baritina

CLASSE

Metamórfica Ignea?

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. PK C/C 1508

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

01 [] [] [] [] [] []

N.º 216

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

60m Foto 66.672 - F. Brusque [] []

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia Limeira Baixa, Proximidades da casa do Sr. Ervin Hasse

Relevo acidentado

Vegetação densa, arbustiva e herbáceas

Solo transportado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

filão de feldspato N65E

DADOS GEOLÓGICOS

Filão de quartzo leitoso, nas proximidades de um contato entre xistos e granodiorito.

UNIDADE EXTRAT. Grupo Brusque

LITOLOGIA

ROCHA Xisto e Granodiorito

CLASSE Metamórfica e Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

01 [] [] [] [] [] X []

N.º 218

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

[] Foto 66.775 - F. Tijucas [] []

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia Camboriú (Balneário)

Relevo ondulado

Vegetação gramíneas e herbáceas

Solo A = pouco denso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granodiorito grosseiro, típico c/ abundantes fenocristais de feldspato claro, biotita abundante.

UNIDADE EXTRAT. Granodiorito Valsungana

LITOLOGIA

ROCHA Granodiorito

CLASSE Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

01 [] [] [] [] [] X []

N.º 219

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

[] Foto 66.670 [] []

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia Morro do Boi

Relevo ondulado

Vegetação gramíneas

Solo A - poucos cms C - + espesso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Migmatito heterogêneo do tipo epifeolito, muito rico em biotita. Afloramento grande, de corte de estrada.

UNIDADE EXTRAT. Grupo Taboleiro

LITOLOGIA

ROCHA Migmatito

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. PK C/C 1508

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Quimica Petrogr.

01 [] [] [] [] X

N.º 220

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

[] Foto 66.670 - F.Tijucas [] []

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia Morro do Boi

Relevo acidentado

Vegetação herbáceas

Solo -

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granito rosa claro, de granulação média, rico em quartzo, com fraturas ao longo das quais há epidotização. Intrusivo em migmatito.

UNIDADE EXTRAT. Granito Guabiruba

LITOLOGIA

ROCHA Granito

CLASSE Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Quimica Petrogr.

01 [] [] [] [] X

N.º 221

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

[] Foto 66.670 - F.Tijucas [] []

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia Ponta do Cabeço

Relevo acidentado

Vegetação herbáceas

Solo -

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granito cinza médio, c/xenolitos.

UNIDADE EXTRAT. Grupo Taboleiro

LITOLOGIA

ROCHA Granito

CLASSE Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Quimica Petrogr.

01 [] [] [] [] X

N.º 222

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

[] Foto 66.670 - F.Tijucas [] []

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia Itapema

Relevo acidentado

Vegetação herbáceas

Solo -

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granito rosa claro, c/granulação média, pobre em biotita.

UNIDADE EXTRAT. Granito Guabiruba (?)

LITOLOGIA

ROCHA Granito

CLASSE Ignea

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. PK C/C 1508

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

N.º 223

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

DADOS GEOGRÁFICOS

Topônimo

Relevo

Vegetação

Solo

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

UNIDADE EXTRAT.

LITOLOGIA

ROCHA

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

N.º 224

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

DADOS GEOGRÁFICOS

Topônimo

Relevo

Vegetação

Solo

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

UNIDADE EXTRAT.

LITOLOGIA

ROCHA

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

N.º 225

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

DADOS GEOGRÁFICOS

Topônimo

Relevo

Vegetação

Solo

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

UNIDADE EXTRAT.

LITOLOGIA

ROCHA

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. PK C/C 1508

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Química Petrogr.

01 [] [] [] [] [] []

N.º 226

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

20m Foto 66.661 - F.Tijucas [] []

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia Santa Luzia

Relevo acidentado

Vegetação herbácea e gramínea

Solo

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granodiorito (?) grosseiro cinza escuro formando grandes matacões. Fenocristais abundantes de feldspato branco.

UNIDADE EXTRAT. Granodiorito Valsungana (?)

LITOLOGIA

ROCHA Granodiorito (?)

CLASSE Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Química Petrogr.

01 [] [] [] [] [] []

N.º 228

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

60m Foto 66.669 - F.Tijucas [] []

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia Rio Pequeno

Relevo ondulado

Vegetação gramíneas e herbáceas

Solo "A" in situ (?) de poucos cm

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granito Guabiruba: cinza claro, de granulação fina; textura granular hipidiomórfica; mais ou menos rico em biotita, muito resistente (inalterado)

UNIDADE EXTRAT. Granito Guabiruba

LITOLOGIA

ROCHA Granito

CLASSE Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Química Petrogr.

01 [] [] [] [] [] []

N.º 229

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

40m Foto 66.670 - F.Tijucas [] []

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia Camboriú (Balneário)

Relevo ondulado

Vegetação herbáceas e gramíneas

Solo transportado (?)

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granodiorito típico, grosseiro sob forma de grandes matacões

UNIDADE EXTRAT. Granodiorito Valsungana

LITOLOGIA

ROCHA Granodiorito

CLASSE Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. PK C/C 1508

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

01 [] [] [] [] [] []

N.º 231

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

10m Foto 66.670 - F.Tijucas [] []

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia Camboriú Balneário (N da folha)

Relevo plano

Vegetação herbáceas e gramíneas

Solo

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Matacões rolados de granito

UNIDADE EXTRAT. Granito Guabiruba

LITOLOGIA

ROCHA Granito

CLASSE Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

01 [] [] [] [] [] []

N.º 232

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

10m Foto 66.670 - F.Tijucas [] []

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia Camboriú Balneário

Relevo plano

Vegetação herbáceas e gramíneas

Solo

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granodiorito típico, grosseiro (in situ)

UNIDADE EXTRAT. Granodiorito Valsunga

LITOLOGIA

ROCHA Granodiorito

CLASSE Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

01 [] [] [] [] [] []

N.º 233

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

30m Foto 66.670 - F.Tijucas [] []

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia Camboriú Balneário

Relevo ondulado

Vegetação herbáceas e arbustos

Solo "A" 20 cm; "C" muito espesso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granodiorito grosseiro, muito alterado, com fenocristais brancos ressaltando de 1 massa bege escura.

UNIDADE EXTRAT. Granodiorito Valsungana

LITOLOGIA

ROCHA Granodiorito

CLASSE Ignea

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. PK C/C 1508

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Químico	Petrogr.
01					

N.º 234

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
40m	Foto 66.670 - F.Tijucas		

DADOS GEOGRÁFICOS

Topônimo: Camboriú (Balneário) (N da folha)

Relevo: ondulado

Vegetação: gramíneas

Solo: -

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granodiorito grosseiro, intensamente alterado

UNIDADE EXTRAT. Granodiorito Valsungana

LITOLOGIA

ROCHA
Granodiorito

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Químico	Petrogr.
01					

N.º 235

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
60m	Foto 66.670 - F.Tijucas		

DADOS GEOGRÁFICOS

Topônimo: Rio Pequeno (N da folha)

Relevo: acidentado

Vegetação: gramíneas e herbáceas

Solo: -

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granodiorito típico, grosseiro. Grande matacão situado na encosta de um morro.

UNIDADE EXTRAT. Granodiorito Valsungana

LITOLOGIA

ROCHA
Granodiorito

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Químico	Petrogr.
01					

N.º 236

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
60m	Foto 66.670 - F.Tijucas		

DADOS GEOGRÁFICOS

Topônimo: Rio Pequeno (N da folha)

Relevo: ondulado

Vegetação: herbáceas e gramíneas

Solo: -

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granodiorito típico, grosseiro; grande matacão situado no alto de um morro

UNIDADE EXTRAT. Granodiorito Valsungana

LITOLOGIA

ROCHA
Granodiorito

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. PK C/C 1508

Codern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
01					

N.º 237

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
15m	Foto 66.670 - F.Tijucas		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Rio Pequeno (N da folha)

Relevo: ondulado

Vegetação: herbáceas e gramíneas

Solo:

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granito Guabiruba (rolado ?)

UNIDADE EXTRAT. Granito Guabiruba

LITOLOGIA

ROCHA

Granito

CLASSE

Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

Codern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
01					X

N.º 238

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
30m	Foto 66.670 - F.Tijucas		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Morro do Boi (Nda folha)

Relevo: acidentado

Vegetação: gramíneas

Solo: -

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granito branco com pontuações pretas, frequentemente c/textura orientada.

UNIDADE EXTRAT. Grupo Taboleiro

LITOLOGIA

ROCHA

Granito

CLASSE

Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

Codern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
01					

N.º 239

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
15m	Foto 66.670 - F.Tijucas		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Rio Pequeno (N da folha)

Relevo: ondulado

Vegetação: gramíneas e herbáceas

Solo: "A" transportado 1 m

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granito muito alterado, amarelo acastanhado claro, granulação fina, mais ou menos rica em biotita.

UNIDADE EXTRAT. Grupo Taboleiro

LITOLOGIA

ROCHA

Granito

CLASSE

Ignea

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. **PK** C/C 1508

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Quimico	Petrogr.
01					

N.º 240

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
40m	Foto 66.670 - F.Tijucas		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímio..... Itapema (centro-norte da folha)

Relevo..... acidentado

Vegetação..... herbácea e gramíneas

Solo..... "A" poucos cms.

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Gnaissse (?) facoidal, grosseiro, bastante alterado, muito friável, de cor acastanhada, c/grandes fenocristais de feldspato

UNIDADE EXTRAT. Grupo Taboleiro (?)

LITOLOGIA

ROCHA

Gnaissse (?)

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Quimico	Petrogr.
01					X

N.º 241

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
45m	Foto 66.670 - F.Tijucas		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímio..... Itapema (centro-norte da folha)

Relevo..... acidentado

Vegetação..... inexistente

Solo..... inexistente

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Gnaissse fino, de cor, cinza amarelada, rica em biotita.

UNIDADE EXTRAT. Grupo Taboleiro

LITOLOGIA

ROCHA

Gnaissse

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Quimico	Petrogr.
01					

N.º 242

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
80m	Foto 66.670 - F.Tijucas		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímio..... Itapema (centro-norte da folha)

Relevo..... acidentado

Vegetação..... herbáceas e gramíneas

Solo.....

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granito médio

UNIDADE EXTRAT. Granito Guabiruba

LITOLOGIA

ROCHA

Granito

CLASSE

Igneia

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. PK C/C 1508

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Químico	Petrogr.
01					X

N.º 243

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
150m	Foto 66.670 - F.Tijucas		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Itapema (centro-norte da folha).

Relevo: acidentado

Vegetação: gramíneas e herbáceas

Solo: "A" pouco cms

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granito médio, cinza claro, inalterado, muito resistente, formando grandes matacões. Biotita mais ou menos abundante

UNIDADE EXTRAT. Grupo Taboleiro

LITOLOGIA

ROCHA
Granito

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Químico	Petrogr.
01					

N.º 244

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
60m	Foto 66.670 - F.Tijucas		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Itapema (centro-norte da folha)

Relevo: acidentado

Vegetação: gramíneas e herbáceas

Solo: -

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Gnaisse grosseiro

UNIDADE EXTRAT. Grupo Taboleiro

LITOLOGIA

ROCHA
Gnaisse

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Químico	Petrogr.
01					

N.º 245

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
80m	Foto 66.670 - F.Tijucas		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Itapema (centro-norte da folha)

Relevo: acidentado

Vegetação: gramíneas e herbáceas

Solo: -

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granodiorito grosseiro; grande afloramento.

UNIDADE EXTRAT. Granodiorito Valsungana

LITOLOGIA

ROCHA
Granodiorito

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. PK C/C 1508

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Químico	Petrogr.
01					

N.º 246

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
270m	Foto 66.670 - F.Tijucas	Ma ₁	

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia... Serra dos Macacos (centro-norte da folha)

Relevo... acidentado

Vegetação... gramíneas

Solo.....

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Mãrmore branco, rosa ou verde

UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverã

LITOLOGIA

ROCHA
Metamórfica

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Químico	Petrogr.
01					

N.º 247

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
200m	Foto 66.670 - F.Tijucas		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia... Serra dos Macacos (centro-norte da folha)

Relevo... acidentado

Vegetação... herbáceas e arbustos

Solo.....

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granodiorito grosseiro (vários matacões)

UNIDADE EXTRAT. Granodiorito Valsungana

LITOLOGIA

ROCHA
Granodiorito

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Químico	Petrogr.
01					

N.º 248

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
130m	Foto 66.670 - F.Tijucas		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia... Serra dos Macacos (centro-norte da folha)

Relevo... acidentado

Vegetação... herbáceas e gramíneas

Solo... "A" poucos dm

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granodiorito grosseiro. Afloramento na curva da estrada. Alguns matacões isolados do afloramento.

UNIDADE EXTRAT. Granodiorito Valsungana

LITOLOGIA

ROCHA
Granodiorito

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Pref. PK

C/C 1508

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
01					

N.º
249

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
150m	Foto 66.670 - F.Tijucas		

DADOS GEOGRÁFICOS	Toponímia	Serra do Encano (centro-norte da folha)
	Relevo	acidentado
	Vegetação	herbáceas
	Solo	-

TECTÓNICA
ATIT. DA CAM.
ATIT. DA XIST.
ATIT. DO LIN.
OUTROS falha
N60°E

DADOS GEOLÓGICOS	Zona de falha N60°E. Predomina Granodiorito grosseiro
	UNIDADE EXTRAT. Granodiorito Valsungana

LITOLOGIA	ROCHA	Granodiorito
	CLASSE	Ígnea
	AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
01					

N.º
250

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
220m	Foto 66.670 - F.Tijucas		

DADOS GEOGRÁFICOS	Toponímia	Serra do Encano (centro-norte da folha)
	Relevo	acidentado
	Vegetação	herbáceas
	Solo	-

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

DADOS GEOLÓGICOS	Granodiorito grosseiro
	UNIDADE EXTRAT. Granodiorito Valsungana

LITOLOGIA	ROCHA	Granodiorito
	CLASSE	Ígnea
	AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
01					

N.º
252

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
190m	Foto 66.670 - F.Tijucas		

DADOS GEOGRÁFICOS	Toponímia	Serra do Encano (centro-norte da folha).
	Relevo	acidentado
	Vegetação	herbáceas
	Solo	-

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

DADOS GEOLÓGICOS	Granito, com muitos xenolitos básicos
	UNIDADE EXTRAT. Grupo Taboleiro

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



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. PK C/C 1508
 No. 253

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.
 01 [] [] [] [] [] []

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.
 [] Foto 66.670 - F.Tijucas [] []

DADOS GEOGRÁFICOS
 Toponímia Itapema (centro-norte da folha)
 Relevo acidentado
 Vegetação gramíneas e herbáceas
 Solo -

DADOS GEOLÓGICOS
 Granito, gnaïsse etc...
 UNIDADE EXTRAT. Grupo Taboleiro

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

LITOLOGIA
 ROCHA
 Granito e Gnaïsse
 CLASSE Ígnea e Metamórfica
 AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.
 01 [] [] [] [] [] X

No. 254

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.
 [] Foto 66.670 - F.Tijucas [] []

DADOS GEOGRÁFICOS
 Toponímia Itapema (centro-norte da folha).
 Relevo acidentado
 Vegetação gramíneas e herbáceas
 Solo "A" 20 cm

DADOS GEOLÓGICOS
 Gnaïsse grosseiro, alterado
 UNIDADE EXTRAT. Grupo Taboleiro

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

LITOLOGIA
 ROCHA
 Gnaïsse
 CLASSE
 Metamórfica
 AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.
 01 [] [] [] [] [] []

No. 255

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.
 [] Foto 66.670 - F.Tijucas [] []

DADOS GEOGRÁFICOS
 Toponímia Camboriú (Balneário)
 Relevo plano
 Vegetação gramíneas
 Solo 1 m

DADOS GEOLÓGICOS
 Migmatito heterogêneo, muito alterado.
 UNIDADE EXTRAT. Grupo Taboleiro

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

LITOLOGIA
 ROCHA
 Migmatito
 CLASSE
 Metamórfica
 AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. PK C/C 1508

Cadern. 01 Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

N.º 256

Alt. Localização Foto 66.670 - F.Tijucas Cadastro Ocorr. Ilustr.

DADOS GEOGRÁFICOS
 Topônimo Camboriú (Balneário)
 Relevo pouco acidentado
 Vegetação gramíneas e herbáceas
 Solo

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

DADOS GEOLÓGICOS
 Migmatito heterogêneo (como o do ponto anterior)
 UNIDADE EXTRAT. Grupo Taboleiro

LITOLOGIA
 ROCHA Migmatito
 CLASSE Metamórfica
 AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. 01 Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

N.º 257

Alt. Localização Foto 66.670 - F.Tijucas Cadastro Ocorr. Ilustr.

DADOS GEOGRÁFICOS
 Topônimo Morro do Boi
 Relevo acidentado
 Vegetação gramíneas e herbáceas
 Solo 1 m

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

DADOS GEOLÓGICOS
 Migmatito heterogêneo, bastante alterado. Falhas de cisalhamento N45°E, 85°NW e N60°W, 85NW
 UNIDADE EXTRAT. Grupo Taboleiro

LITOLOGIA
 ROCHA Migmatito
 CLASSE Metamórfica
 AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. 01 Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

N.º 258

Alt. Localização Foto 66.670 - F.Tijucas Cadastro Ocorr. Ilustr.

DADOS GEOGRÁFICOS
 Topônimo Praia do Estaleiro
 Relevo acidentado
 Vegetação herbácea (capim "gordura")
 Solo "A" poucos cm

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

DADOS GEOLÓGICOS
 Migmatito heterogêneo. Juntas Nv55°E, vert.; 5x
 Nv35°W, 80°NE; 4x
 UNIDADE EXTRAT. Grupo Taboleiro

LITOLOGIA
 ROCHA Migmatito
 CLASSE Metamórfica
 AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. PK C/C 1508

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
01					

N.º 259

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.670 - F.Tijucas		

DADOS GEOGRÁFICOS

Topônimo: Praia do Estaleiro

Relevo: acidentado

Vegetação: gramíneas (capim gordura) e herbáceas

Solo: 5 cm "A"

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granito c/muitas juntas:
 Nv55°W; 75°SE: 30 x
 Nv40°W; 75°SW: 4 x
 Nv10°W; 75°SW: 6 x

UNIDADE EXTRAT. Grupo Taboleiro

LITOLÓGICA

ROCHA
Granito

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
01					

N.º 260

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.669 - F.Tijucas		

DADOS GEOGRÁFICOS

Topônimo: Praia do Estaleiro

Relevo: plano (junto à praia)

Vegetação: -

Solo: -

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granito (muitos matacões). Imenso "lagedo". Cor cinza levemente amarelado, com granulação média, mais ou menos rico em biotita.

UNIDADE EXTRAT. Granito Guabiruba (?)

LITOLÓGICA

ROCHA
Granito

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
01					

N.º 261

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.669 - F.Tijucas		

DADOS GEOGRÁFICOS

Topônimo: Ponta das Pedras

Relevo: ondulado

Vegetação:

Solo:

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Migmatito heterogêneo. (Também, dique de granito se alongando na direção Nv60°W)

UNIDADE EXTRAT. Grupo Taboleiro

LITOLÓGICA

ROCHA
Migmatito

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. PK C/C 1508

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

01

N.º 262

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 66.669 - F.Tijucas

DADOS GEográficos

Toponímia Ponta da Ilhota

Relevo (junto à praia)

Vegetação -

Solo -

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Migmatito heterogêneo

UNIDADE EXTRAT. Grupo Taboleiro

LITOLOGIA

ROCHA Migmatito

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

01

N.º 263

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 66.669 - F.Tijucas

DADOS GEográficos

Toponímia Praia do Estaleiro (NE da folha)

Relevo plano (junto à praia)

Vegetação -

Solo -

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Migmatito heterogêneo

UNIDADE EXTRAT. Grupo Taboleiro

LITOLOGIA

ROCHA Migmatito

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

01

N.º 264

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 66.669 - F.Tijucas

DADOS GEográficos

Toponímia Praia das Laranjeiras (extremo N da folha)

Relevo acidentado

Vegetação gramíneas e herbáceas

Solo -

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granito cinza, levemente rosado, granulação média, inalterado, formando inúmeros e grandes matacões.

UNIDADE EXTRAT. Granito Guabiruba Grupo Brusque

LITOLOGIA

ROCHA Granito

CLASSE Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. PK C/C 1508

Codern. Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

01

N.º 266

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 66.669 - F.Tijucas

DADOS GEográficos

Topônimo: Praia das Laranjeiras

Relevo: plano (junto à praia)

Vegetação: -

Solo: -

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Migmatito heterogêneo. Junto a este há um granito com juntas.

UNIDADE EXTRAT. Grupo Taboleiro

LITOLOGIA

ROCHA

Migmatito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Codern. Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

01

N.º 268

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 66.669 - F.Tijucas

DADOS GEográficos

Topônimo: Serra entre as praias do Estaleiro e de Camboriú.

Relevo: acidentado

Vegetação: gramíneas e herbáceas

Solo: -

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Migmatito

UNIDADE EXTRAT. Grupo Taboleiro

LITOLOGIA

ROCHA

Migmatito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Codern. Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

01

N.º 269

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 66.662 - F.Tijucas

DADOS GEográficos

Topônimo: Porto Belo (SE da folha)

Relevo: acidentado

Vegetação: gramíneas, herbáceas e arbustos

Solo: -

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Gnaisse escuro, com feldspatos rosados, muito tectonizado.

UNIDADE EXTRAT. Grupo Taboleiro

LITOLOGIA

ROCHA

Gnaisse

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. PK C/C 1508

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

01

N.º 270

Alt. Localização Foto 66.662 - F.Tijucas Cadastro Ocorr. Ilustr.

DADOS GEOGRÁFICOS

Topônimo... Porto Belo

Relevo... ondulado

Vegetação... gramíneas e herbáceas

Solo... -

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha semelhante ao granodiorito. Parece 1 gnaisse.

UNIDADE EXTRAT. Grupo Taboleiro

LITOLOGIA

ROCHA Gnaisse

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

01

N.º 271

Alt. Localização Foto 66.662 - F.Tijucas Cadastro Ocorr. Ilustr.

DADOS GEOGRÁFICOS

Topônimo... Porto Belo

Relevo... ondulado

Vegetação... gramíneas e herbáceas

Solo... "A" 20 cm

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Gnaisse escuro, rico em biotita, muito resistente, com feldspatos rosados

UNIDADE EXTRAT. Grupo Taboleiro

LITOLOGIA

ROCHA Gnaisse

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

01 X

N.º 272

Alt. Localização Foto 66.662 - F.Tijucas Cadastro Ocorr. Ilustr.

DADOS GEOGRÁFICOS

Topônimo... Araçã (SE da folha, próximo a Porto Belo).

Relevo... ondulado

Vegetação... gramíneas, herbáceas e arbustos

Solo... -

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Gnaisse escuro, muito resistente, constituído por biotita e outros máficos, com feldspatos brancos

UNIDADE EXTRAT. Grupo Taboleiro

LITOLOGIA

ROCHA Gnaisse

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. PK C/C 1508

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Químico	Petrogr.
01					

N.º 273

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.662 - F.Tijucas		

DADOS GEográficos

Toponímia: Praia de Bombas (SE da folha)

Relevo: acidentado

Vegetação: gramíneas e herbáceas

Solo: -

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Gnaiss (como os anteriores)

UNIDADE EXTRAT. Grupo Taboleiro

LITOLÓGICA

ROCHA: Gnaiss

CLASSE: Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Químico	Petrogr.
01					

N.º 274

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.662 - F.Tijucas		

DADOS GEográficos

Toponímia: Rio da Barra (SE da folha, próximo a Porto Belo).

Relevo: ondulado

Vegetação: gramíneas e herbáceas

Solo: -

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha c/feldspato rosados, máficos e pouco quartzo. Semelhante ao granodiorito

UNIDADE EXTRAT. Grupo Taboleiro

LITOLÓGICA

ROCHA: Gnaiss (?)

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Químico	Petrogr.
01					X

N.º 275

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.662 - F.Tijucas		

DADOS GEográficos

Toponímia: Porto Belo

Relevo: acidentado

Vegetação:

Solo:

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granodiorito (?) de granulação grosseira, com feldspato branco semi-alterado e bastante biotita.

UNIDADE EXTRAT. Granodiorito Valsungana (?)

LITOLÓGICA

ROCHA: Granodiorito (?)

CLASSE: Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. PK C/C 1508

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Químico	Petrogr.
01					X

N.º 276

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.662 - F.Tijucas		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia..... Porto Alegre

Relevo..... acidentado

Vegetação..... herbácea

Solo..... "A" 1 m

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha cinza escura acastanhada (gnaisse), inequigranular, matriz afanítica com fenocristais de feldspato + abundantes. Parece granodiorito.

UNIDADE EXTRAT. Grupo Taboleiro

LITOLOGIA

ROCHA
Gnaisse

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Químico	Petrogr.
01					

N.º 277

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.662 - F.Tijucas		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia..... Porto Belo

Relevo..... acidentado

Vegetação.....

Solo.....

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granodiorito (?) Como o do ponto 275.

UNIDADE EXTRAT. Granodiorito Valsungana (?)

LITOLOGIA

ROCHA
Granodiorito (?)

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Químico	Petrogr.
01					

N.º 278

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.662 - F.Tijucas		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia..... Porto Belo

Relevo..... acidentado

Vegetação..... gramíneas e herbáceas

Solo.....

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granodiorito (?)

UNIDADE EXTRAT. Granodiorito Valsungana (?)

LITOLOGIA

ROCHA
Granodiorito (?)

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. PK C/C 1508

Cadern. 01	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr. X
------------	----------	-----------	----------	---------	------------

N.º 279

Altit.	Localização Foto 66.775 - F. Botuverã	Cadastro Ocorr. Pb2	Ilustr.
--------	---------------------------------------	---------------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Topônimo: Mina Ribeirão da Prata (N da folha) Galeria do nível nº 2

Relevo: muito acidentado

Vegetação: arbustos e herbáceas

Solo: transportado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Brecha tectônica, com mineralização de Pb e Cu disseminada.

UNIDADE EXTRAT. Formação Garcia

LITOLOGIA

ROCHA Brecha Tectônica

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. 01	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química X	Petrogr.
------------	----------	-----------	----------	-----------	----------

N.º 280

Altit.	Localização Foto 66.674 - F. Brusque	Cadastro Ocorr. Xto	Ilustr.
--------	--------------------------------------	---------------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Topônimo: Proximidades da Esc. Profa. Corália Olinger, + 4 km a NE de Brusque

Relevo: morros baixos

Vegetação: gramíneas e herbáceas

Solo: -

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Xisto grafitoso, cinza escuro. Camada de 40 m de espessura.

UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverã

LITOLOGIA

ROCHA Xisto grafitoso

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. 01	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
------------	----------	-----------	----------	---------	----------

N.º 281

Altit.	Localização Foto 66.657 - F. Brusque	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
--------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Topônimo: Povoado de Nova Itália (Santa Luzia). Margem esquerda do Rio das Águas Claras.

Relevo: acidentado

Vegetação: arbustiva

Solo: transportado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Xisto incluído dentro do granodiorito. Provavelmente, o xisto ocupa a parte mais alta do morro.

UNIDADE EXTRAT. Formação Betuverã

LITOLOGIA

ROCHA Xisto

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. PK C/C 1508

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
01					

N.º
282

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.657 - F. Brusque		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Povoado de Nova Itália. Margem esquerda do Rio das Águas Claras

Relevo: acidentado

Vegetação: arbustiva e gramíneas

Solo: transportado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Xisto, como enclave dentro do granodiorito

UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverã

LITOLOGIA

ROCHA Xisto

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
01					

N.º
283

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.657 - F. Brusque		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Povoado Nova Itália

Relevo: acidentado

Vegetação: arbustiva e gramíneas

Solo: espesso e residual (?)

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento de 1 rocha básica, possivelmente sob a forma de dique. Provável diabásio

UNIDADE EXTRAT. Formação Serra Geral (?)

LITOLOGIA

ROCHA Básica (diabásio?)

CLASSE Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
01					

N.º
284

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.657 - F. Brusque		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Povoado de Sertão do Morro. Morro da Copa Redonda

Relevo: acidentado

Vegetação: arbustiva

Solo: transportado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Xisto incluído em granodiorito. Afloramento de extensão relativamente grande, mas com interrupções de granodiorito.

UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverã

LITOLOGIA

ROCHA Xisto

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. PK C/C 1508

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Química Petrogr.

01

N.º 285

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 66.657 - F. Brusque

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia Povoado de Sertão do Moura. Serra do Moura

Relevo acidentado

Vegetação arbustiva

Solo transportado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Xisto

UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverã

LITOLOGIA

ROCHA Xisto

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Química Petrogr.

01

N.º 286

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 66.657 - F. Brusque

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia Povoado de Centro do Moura. Proximidades de margem direita do rio do Moura

Relevo ondulado a plano

Vegetação rasteira (campo)

Solo transportado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Xisto bordô claro, com baixo grau de metamorfismo.

UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverã

LITOLOGIA

ROCHA Xisto

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Química Petrogr.

01

N.º 287

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 66.657 - F. Brusque

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia Povoado Centro do Moura

Relevo acidentado

Vegetação arbustiva

Solo transportado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST. N80E, ?NW

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Xisto bordô

UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverã

LITOLOGIA

ROCHA Xisto

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. PK C/C 1508

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

01

N.º 288

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 66.657 - F. Brusque

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia Povoado Centro do Moura

Relevo acidentado

Vegetação arbustiva

Solo transportado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Xisto bordô

UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverá

LITOLOGIA

ROCHA

Xisto

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

01

N.º 290

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Perfil asegurado parede W da galeria do nível 3

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia Ponta do Vieira

Relevo ondulado

Vegetação

Solo

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

"Schip sample" segundo a parede W da galeria do nº 3. Amostra só do corpo mineralizado (Brecha com disseminação de chumbo e cobre mineralizado)

UNIDADE EXTRAT. Formação Garcia

LITOLOGIA

ROCHA

Brecha tectônica

CLASSE

Metassedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

01

N.º 291

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

233,5m Mapa do teto da galeria Pb₂

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia Mina Ribeirão da Prata, nível nº 3

Relevo -

Vegetação -

Solo -

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Brecha tectônica com pirita, calcopirita, galena em filonetes de quartzo

UNIDADE EXTRAT. Formação Garcia

LITOLOGIA

ROCHA

Brecha tectônica

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. CIC 1508

Codern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Quimico	Petrogr.
01					X

N.o
292

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
233,5m	Mapa do teto da galeria	Pb ₂	

DADOS GEOGRÁFICOS	Toponímia	Mina Ribeirão da Prata, nível nº 3
	Relevo	—
	Vegetação	—
	Solo	—

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

DADOS GEOLÓGICOS	Encaixante da brecha mineralizada representada por um granito rosa, de granulação fina.
UNIDADE EXTRAT.	Grupo Taboleiro (?)

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

Codern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Quimico	Petrogr.
01					X

N.o
293

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
233,5m	Mapa do teto da galeria	Pb ₂	

DADOS GEOGRÁFICOS	Toponímia	Mina Ribeirão da Prata, parede leste, nível nº 3
	Relevo	—
	Vegetação	—
	Solo	—

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

DADOS GEOLÓGICOS	Brecha tectônica com mineralizações de chumbo e cobre.
UNIDADE EXTRAT.	Formação Garcia

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

Codern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Quimico	Petrogr.
01					X

N.o
294

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
233,5m	Mapa do teto da galeria	Pb ₂	

DADOS GEOGRÁFICOS	Toponímia	Mina Ribeirão da Prata, nível nº 3
	Relevo	—
	Vegetação	—
	Solo	—

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

DADOS GEOLÓGICOS	Granito (?) do Grupo Taboleiro, que é a rocha encaixante da brecha mineralizada.
UNIDADE EXTRAT.	Grupo Taboleiro (?)

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



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Pf K CIC 1508

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Química Petrogr.

01 [] [] [] [] [] []

N.º 295

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

233,5m Mapa do teto da galeria Pb₂ []

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia Mina Ribeirão da Prata, nível nº 3

Relevo -

Vegetação -

Solo -

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Dique estéril de diabásio (?), de direção Nv10°W, 80°SW.

UNIDADE EXTRAT. Formação Serra Geral (?)

LITOLOGIA

ROCHA Diabásio (?)

CLASSE Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Química Petrogr.

01 [] [] [] [] X []

N.º 296

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

253,5m Perfil segundo parede W da galeria do nível 2 Pb₂ []

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia Mina Ribeirão da Prata, parede oeste do nível nº 2

Relevo -

Vegetação -

Solo -

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Brecha tectônica com mineralização de chumbo e cobre.

UNIDADE EXTRAT. Formação Garcia

LITOLOGIA

ROCHA Brecha tectônica

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Química Petrogr.

01 [] [] [] [] [] []

N.º 297

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

253,5m Mapa do teto da galeria Pb₂ []

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia Mina Ribeirão da Prata, nível nº 2.

Relevo -

Vegetação -

Solo -

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Brecha tectônica intensamente mineralizada, com galena, pirita, etc.

UNIDADE EXTRAT. Formação Garcia

LITOLOGIA

ROCHA Brecha tectônica

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

BK C/C 1508

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Químico	Petrogr.
01				X	

N.º 298

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
261m	Perfil segundo parede W da galeria do nível 1	Pb ₂	

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Mina Ribeirão da Prata, parede oeste do nível nº 1.

Relevo: —

Vegetação: —

Solo: —

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Brecha tectônica com mineralizações de chumbo e de cobre.

UNIDADE EXTRAT. Formação Garcia

LITOLOGIA

ROCHA Brecha tectônica

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Químico	Petrogr.
01					

N.º 299

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Mapa de caminhamento	Pb ₂	

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Mina Ribeirão da Prata, próximo a uma cachoeira

Relevo: —

Vegetação: —

Solo: —

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Gnaiss (?) do Grupo Taboleiro com disseminações de pirita e possivelmente galena, atravessado por filonetes de quartzo leitoso.

UNIDADE EXTRAT. Grupo Taboleiro

LITOLOGIA

ROCHA Gnaiss (?)

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Químico	Petrogr.
01					

N.º 300

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Mapa de caminhamento	Pb ₂	

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Mina Ribeirão da Prata, próximo à cachoeira.

Relevo: —

Vegetação: —

Solo: —

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Gnaiss (?) com disseminação de pirita e galena (?) atravessado por filonetes de quartzo leitoso.

UNIDADE EXTRAT. Grupo Taboleiro

LITOLOGIA

ROCHA Gnaiss (?)

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. PK C/C 1508

Codern. 01 Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

N.º 301

Alt. Localização Mapa de Caminhamento Cadastro Ocorr. Pb₂ Ilustr.

DADOS GEográficos
 Toponímia: Mina Ribeirão da Prata
 Relevo: -
 Vegetação: -
 Solo: -

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM.
 ATIT. DA XIST.
 ATIT. DO LIN.
 OUTROS falha de ci-
 zalhamento:
 N70°E

DADOS GEOLÓGICOS
 Granito médio do Grupo Taboleiro, de cor rosa
 UNIDADE EXTRAT. Grupo Taboleiro

LITOLOGIA
 ROCHA Granito
 CLASSE Ígnea
 AMOSTRA SIM NÃO

Codern. 01 Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

N.º 302

Alt. Localização Foto 66.656 - F. Brusque Cadastro Ocorr. Ilustr.

DADOS GEográficos
 Toponímia: Povoado de Azambuja
 Relevo: ondulado (Vale)
 Vegetação: arbustiva e gramíneas
 Solo: transportado

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

DADOS GEOLÓGICOS
 Contato Xisto/granodiorito
 UNIDADE EXTRAT. Formação Botuvera / Granodiorito Valsungana

LITOLOGIA
 ROCHA Xisto granodiorito
 CLASSE Metamórfica Ígnea
 AMOSTRA SIM NÃO

Codern. Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

N.º

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

DADOS GEográficos
 Toponímia
 Relevo
 Vegetação
 Solo

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

DADOS GEOLÓGICOS
 UNIDADE EXTRAT.

LITOLOGIA
 ROCHA
 CLASSE
 AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. PK	C/C 1508
----------	----------

Cadern. 01	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
------------	----------	-----------	----------	---------	----------

N.º 303

Alt.:	Localização Foto 66.656 - F. Brusque	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
-------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos

Toponímia... Proximidades da cidade de Brusque, a SE da fábrica "Renaux".

Relevo... acidentado

Vegetação... herbáceas e gramíneas.

Solo... -

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Xisto "bordeaux" muito duro. Nas proximidades, há dique de diabásio.

UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverá

LITOLOGIA

ROCHA xisto

CLASSE metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. 01	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
------------	----------	-----------	----------	---------	----------

N.º 304

Alt.:	Localização Foto 66.656 - F. Brusque	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
-------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos

Toponímia... Proximidades da cidade de Brusque, a SE da fábrica "Renaux".

Relevo... ondulado

Vegetação... arbustiva

Solo... transportado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Xisto muito resistente.

UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverá

LITOLOGIA

ROCHA xisto

CLASSE metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. 01	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
------------	----------	-----------	----------	---------	----------

N.º 305

Alt.:	Localização Foto 66.656 - F. Brusque	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
-------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos

Toponímia... Proximidades da cidade de Brusque, a SE da fábrica "Renaux".

Relevo... ondulado

Vegetação... arbustiva

Solo... transportado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Xisto.

UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverá

LITOLOGIA

ROCHA xisto

CLASSE metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. PK	C/C 1508
----------	----------

Cadern. 01	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
------------	----------	-----------	----------	---------	----------

N.º 306

Alt.:	Localização Foto 66.656 - F. Brusque	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
-------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos

Toponímia... Proximidades da cidade de Brusque, a SE da fábrica "RenauX".

Relevo... ondulado

Vegetação... gramíneas (predominantemente)

Solo... transportado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granodiorito (apófise?)

UNIDADE EXTRAT. Formação Valsungana

LITOLÓGICA

ROCHA xisto

CLASSE metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. 01	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
------------	----------	-----------	----------	---------	----------

N.º 307

Alt.:	Localização Foto 66.656 - F. Brusque	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
-------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos

Toponímia... Proximidades do núcleo Poço Fundo.

Relevo... ondulado

Vegetação... arbustiva

Solo... transportado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST. N10W, 85SW

ATIT. DO LIN.

OUTROS

Clivagem N45E, 5°SE

DADOS GEOLÓGICOS

Xisto

UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverá

LITOLÓGICA

ROCHA xisto

CLASSE metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. 01	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
------------	----------	-----------	----------	---------	----------

N.º 308

Alt.:	Localização Foto 66.656 - F. Brusque	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
-------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos

Toponímia... Núcleo de Águas Claras. Margem direita do Rio das Águas Claras.

Relevo... Ondulado (morrotes)

Vegetação... arbustiva

Solo... transportado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Xisto.

UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverá

LITOLÓGICA

ROCHA xisto

CLASSE metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. PK C/C 1508

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Química Petrogr.

01

N.º 309

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 66.656 - F. Brusque

DADOS GEográficos

Topônimo: Povoado de Nova Itália

Relevo: ondulado

Vegetação: herbáceas

Solo: transportado, com mais ou menos 2 m de esp.

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Apófise, de granito fino, rosado, dentro do granodiorito.

UNIDADE EXTRAT. Granito Guabiruba (?)

LITOLOGIA

ROCHA: granito

CLASSE: ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Química Petrogr.

01

N.º 310

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 66.656 - F. Brusque

DADOS GEográficos

Topônimo: Núcleo de Santa Luzia. Margem esquerda do Rio das Águas Claras.

Relevo: ondulado

Vegetação: herbáceas

Solo: transportado (?); 1,0m de espessura

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granodiorito muito alterado.

UNIDADE EXTRAT. Granodiorito Valsungana

LITOLOGIA

ROCHA: granodiorito

CLASSE: ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Química Petrogr.

01

N.º 311

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 66.656 - F. Brusque

DADOS GEográficos

Topônimo: Núcleo de Santão. Rio do Santão.

Relevo: ondulado

Vegetação: herbáceas e gramíneas

Solo: transportado, com 0,5m de espessura

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Depósito sub-atual, arenoso. Nas proximidades, matacões de granodiorito.

UNIDADE EXTRAT. Quaternário

LITOLOGIA

ROCHA: aluvião (?)

CLASSE: sedimento

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. PK C/C 1508

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Químico	Petrogr.
01					

N.º
312

Alt.º	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.656 - F. Brusque		

DADOS GEOGRÁFICOS	Toponímia	Núcleo de Santão. Margem direita do rio do Santão.
	Relevo	ondulado
	Vegetação	herbáceas e gramíneas
	Solo	transportado

TECTÔNICA
ATIT. DA CAM.
ATIT. DA XIST.
ATIT. DO LIN.
OUTROS
Falha N35E 40NW

DADOS GEOLÓGICOS	Granodiorito, com indícios de falha.
	UNIDADE EXTRAT. Granodiorito Valsungana

LITOLOGIA	ROCHA	granodiorito
	CLASSE	ígnea
	AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Químico	Petrogr.
01					

N.º
313, 313a

Alt.º	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.656 - F. Brusque		

DADOS GEOGRÁFICOS	Toponímia	Povoado de Nova Itália. Serra do Moura.
	Relevo	acidentado
	Vegetação	gramíneas
	Solo	transportado pouco espesso até 0,5m de esp. Horiz. "A"

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

DADOS GEOLÓGICOS	Granodiorito inalterado, típico, bastante grosseiro.
	UNIDADE EXTRAT. Granodiorito Valsungana

LITOLOGIA	ROCHA	granodiorito
	CLASSE	ígnea
	AMOSTRA	<input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Químico	Petrogr.
01					

N.º
314

Alt.º	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.656 - F. Brusque		

DADOS GEOGRÁFICOS	Toponímia	Povoado Sertão do Moura. Sopê do Morro da Copa Redonda. Serra do Moura.
	Relevo	acidentado a ondulado
	Vegetação	gramíneas.
	Solo	transportado. Horizonte "A" com 0,5m esp.

TECTÔNICA
ATIT. DA CAM.
ATIT. DA XIST.
ATIT. DO LIN.
OUTROS
Falha N40E, 75SE

DADOS GEOLÓGICOS	Granodiorito.
	UNIDADE EXTRAT. Granodiorito Valsungana

LITOLOGIA	ROCHA	granodiorito
	CLASSE	ígnea
	AMOSTRA	<input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. PK	CIC 1508
----------	----------

Cadern. 01	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
------------	----------	-----------	----------	---------	----------

N.º 315

Altit.	Localização Foto 66.656 - F. Brusque	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
--------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia... Povoado de Sertão do Moura, Sopé do Morro da Copa Redonda.

Relevo... acidentado

Vegetação... gramíneas

Solo... transportado com 0,5m de esp.

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Matações de granodiorito ("in situ").

UNIDADE EXTRAT. Granodiorito Valsungana

LITOLOGIA

ROCHA granodiorito

CLASSE ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. 01	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
------------	----------	-----------	----------	---------	----------

N.º 316

Altit.	Localização Foto 66.656 F. Brusque	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
--------	------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia... Povoado de Sertão do Moura. Margem direita do Rio do Moura.

Relevo... ondulado

Vegetação... herbáceas e arbustiva

Solo... com 1m de espessura. Transportado?

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS ...

Juntas N50E, 85NW

DADOS GEOLÓGICOS

Brecha esverdeada, com pirita, produzida sobre granodiorito.

UNIDADE EXTRAT. Formação Valsungana

LITOLOGIA

ROCHA Brecha tectônica

CLASSE metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. 01	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr. X
------------	----------	-----------	----------	---------	------------

N.º 317

Altit.	Localização Foto 66.588 - F. Brusque	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
--------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia... Povoado de Rio Kroecher. Nascentes do rio Kroecher.

Relevo... acidentado

Vegetação... herbácea e arbustiva

Solo... transportado espes. 1,0m

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granito médio, rosado. Extenso afloramento ao longo da estrada.

UNIDADE EXTRAT. Granito Guabiruba

LITOLOGIA

ROCHA granito

CLASSE ígnea

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Pref. PK C/C 1508

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Químico	Petrogr.
01					X

N.º 318

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.588 - F. Brusque		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímio... Povoado de Indaiá. Margem direita do Rio do Indaiá.

Relevo... acidentado

Vegetação... arbustos e herbáceas

Solo... transportado, horiz. "A espessura 1m

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Brecha de falha, cinza esverdeada produzida em granodiorito.

UNIDADE EXTRAT. Granodiorito Valsungana

LITOLOGIA

ROCHA Brecha de falha

CLASSE metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Químico	Petrogr.
01					X

N.º 319

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.658 - F. Brusque		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímio... Povoado de Rio Kroecher. Margem esquerda do rio Kroecher.

Relevo... ondulado

Vegetação... arbustos e herbáceas

Solo... 1m de espessura. Transportado?

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granito rosa, médio para grosseiro.

UNIDADE EXTRAT. Granito Guabiruba

LITOLOGIA

ROCHA Granito

CLASSE ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Químico	Petrogr.
01				X	

N.º 327

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.674 - F. Brusque		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímio... Arredores da cidade de Brusque (para NW)

Relevo... acidentado a ondulado

Vegetação... gramíneas e arbustos

Solo... transportado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST. N20-30E Vert

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Xisto grafitoso cinza escuro, com intercalações locais de xisto claro. Largura aparente do afloramento (camada): a 150m.

UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverá

LITOLOGIA

ROCHA Xisto grafitoso

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. PK C/C 1508

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
01					

N.º 329

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.674 - F. Brusque		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia... Cidade de Brusque (NW)

Relevo... acidentado a ondulado

Vegetação... gramíneas e arbustos

Solo... transportado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Xisto grafitoso, bastante resistente; camada com largura ± 50m

UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverá

LITOLOGIA

ROCHA

Xisto grafitoso

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
01					

N.º 330

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.674 - F. Brusque		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia... Cidade de Brusque (NW). Margem esquerda do rio Peterstrasse.

Relevo... acidentado

Vegetação... herbáceas

Solo... 0,5m de espessura. Transportado?

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST. N50E55NW

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Xisto "Bordeaux" claro.

UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverá

LITOLOGIA

ROCHA

Xisto

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
01					

N.º 331

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.674 - F. Brusque		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia... Cidade de Brusque (NW). Margem esquerda do rio Peterstrasse.

Relevo... acidentado

Vegetação... gramíneas e arbustos

Solo... 0,5 espessura. Horiz. "A"

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST. N30E,75SE

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Xisto grafitoso. Largura aparente deste horizonte é de mais ou menos 50m.

UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverá

LITOLOGIA

ROCHA

Xisto grafitoso

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. PK	C/C 1508
-------------	-------------

Cadern. 02	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
---------------	----------	-----------	----------	---------	----------

No 333

Altit.	Localização Foto 66.674 - F. Brusque	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
--------	---	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Topônimo... Cidade de Brusque (2 km para N-NE)

Relevo... acidentado

Vegetação... arbustiva

Solo... transportado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granito médio a fino, pouco alterado. Num vale próximo, ocorre o contato granito/xisto. Há ma_{ta}ções rolados de diabásio.

UNIDADE EXTRAT. Granito Guabiruba

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. 02	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
---------------	----------	-----------	----------	---------	----------

No 334

Altit.	Localização Foto 66.674 - F. Brusque	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
--------	---	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Topônimo... Cidade de Brusque (2 km para N-NE). Margem direita do Rio Kroecher.

Relevo... acidentado

Vegetação... arbustiva

Solo... transportado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

Orientação N50E do granito

DADOS GEOLÓGICOS

Granito médio, cinza, por vezes muito alterado, quando toma coloração vermelha. Textura algo orientada, principalmente nas proximidades do contato granito/xisto.

UNIDADE EXTRAT. Granito Guabiruba

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. 02	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
---------------	----------	-----------	----------	---------	----------

No 335

Altit.	Localização Foto 66.674 - F. Brusque	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
--------	---	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Topônimo... Proximidades da Cidade de Brusque. (N-NE) - 3,5 km.

Relevo... acidentado

Vegetação... arbustos e gramíneas

Solo... transportado (?)

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

Falha N20E

DADOS GEOLÓGICOS

Granito brechado. Possível falha neste afloramento.

UNIDADE EXTRAT. Granito Guabiruba

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. PK	CIC 1508
----------	----------

Cadern. 02	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Químico	Petrogr.
------------	----------	-----------	----------	---------	----------

N.º 336

Alt.	Localização Foto 66.674 - F. Brusque	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Topônimo Cidade de Brusque (NW), Margem esquerda do rio Itajaí-Mirim.

Relevo plano-ondulado

Vegetação gramíneas

Solo transportado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST. N35E., 80NW.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Xisto alterado, amarelo queimado.

UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverã

LITOLOGIA

ROCHA Xisto

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. 02	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Químico	Petrogr.
------------	----------	-----------	----------	---------	----------

N.º 337

Alt.	Localização Foto 66.674 - F. Brusque	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Topônimo Proximidades da cidade de Brusque (3,5 km para N-NE). Arredores do rio Schleswig.

Relevo acidentado

Vegetação arbustos e gramíneas

Solo castanho claro, argilo-arenoso, desenvolvido sobre granito

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granito.

UNIDADE EXTRAT. Granito Guabiruba

LITOLOGIA

ROCHA Granito

CLASSE Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. 02	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Químico	Petrogr.
------------	----------	-----------	----------	---------	----------

N.º 338

Alt.	Localização Foto 66.674 - F. Brusque	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Topônimo Proximidades da cidade de Brusque (4 km para N-NE). Arredores do rio Schleswig.

Relevo acidentado

Vegetação arbustiva e gramíneas

Solo transportado. Depósito sub-atual arenoso, com níveis de matéria orgânica.

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granito fino, cinza claro, um pouco intemperizado.

UNIDADE EXTRAT. Granito Guabiruba

LITOLOGIA

ROCHA Granito

CLASSE Ignea

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. PK C/C 1508

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Química Petrogr.

02

N.º 339

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 66.674 - F. Brusque

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia Proximidades de Brusque. Nascentes do rio Schleswig e da Batéia.

Relevo acidentado

Vegetação arbustos e gramíneas

Solo transportado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granito fino, cinza claro. Blocos rolados.

UNIDADE EXTRAT. Granito Guabiruba

LITOLOGIA

ROCHA Granito

CLASSE Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Química Petrogr.

02

N.º 340

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 66.674 - F. Brusque

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia Sopé do Morro do Bico da Batéia. Nascentes dos Rios da Batéia e Schleswig.

Relevo acidentado

Vegetação arbustiva

Solo transportado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Blocos rolados de granito fino, cinza claro, algo rosado.

UNIDADE EXTRAT. Granito Guabiruba

LITOLOGIA

ROCHA Granito

CLASSE Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Química Petrogr.

02

N.º 341

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 66.674 - F. Brusque

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia Margem esquerda do rio São Pedro. (Município Guabiruba).

Relevo acidentado

Vegetação gramíneas e arbustos

Solo transportado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granodiorito muito alterado. Trata-se, certamente, de um grande xenólito dentro do granito.

UNIDADE EXTRAT. Granodiorito Valsungana

LITOLOGIA

ROCHA Granodiorito

CLASSE Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. PK CIC 1508

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Quimica	Petrogr.
02					

N.º 342

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.674 - F. Brusque		

DADOS GEográficos

Toponímia... Margem direita do Rio São Pedro. (Município de Guabiruba).

Relevo... acidentado

Vegetação... arbustiva e gramíneas

Solo... transportado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granodiorito muito alterado

UNIDADE EXTRAT. Granodiorito Valsungana

LITOLOGIA

ROCHA

Granodiorito

CLASSE

Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Quimica	Petrogr.
02					

N.º 343

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.670 - F. Brusque		

DADOS GEográficos

Toponímia... Margem esquerda do rio São Pedro. Sopé de Serra da Batéia. Município de Guabiruba.

Relevo... acidentado

Vegetação... arbustiva e gramíneas

Solo... transportado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granito fino, branco.

UNIDADE EXTRAT. Granito Guabiruba

LITOLOGIA

ROCHA

Granito

CLASSE

Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Quimica	Petrogr.
02					

N.º 344

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.674 - F. Brusque		

DADOS GEográficos

Toponímia... Proximidades do rio São Pedro. Serra da Batéia (Guabiruba).

Relevo... acidentado

Vegetação... arbustos e gramíneas

Solo... transportado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Depósito areno-argiloso, esbranquiçado, sub-atual.

UNIDADE EXTRAT. Quaternário

LITOLOGIA

ROCHA

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Pref. PK CIC 1508

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
02					

No 345

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.674 - F. Brusque		

DADOS GEográficos

Topônimo... Proximidades do rio São Pedro. Serra da Ba-téia (Guabiruba).

Relevo... acidentado

Vegetação... arbustiva e gramíneas

Solo... transportado?

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granito rosa, de granulação média.

UNIDADE EXTRAT. Granito Guabiruba

LITOLÓGICA

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
02					

No 346

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.674 - F. Brusque		

DADOS GEográficos

Topônimo... Proximidades do rio São Pedro. Serra da Ba-téia. (Guabiruba).

Relevo... acidentado

Vegetação... arbustiva

Solo... transportado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Blocos rolados de granito fino, rosado, e de granodiorito.

UNIDADE EXTRAT. Granito Guabiruba e Granodiorito Valsungana

LITOLÓGICA

ROCHA

Granito
Granodiorito

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
02					

No 347

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.674 - F. Brusque		

DADOS GEográficos

Topônimo... Proximidades de Brusque (NW). Escola Professora Georgina C.R. da Luz.

Relevo... ondulado

Vegetação... gramíneas e herbáceas

Solo... transportado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Extenso afloramento de granodiorito semi-alterado, com diques de granito fino. A 100m, granito fino com xenólitos de granodiorito.

UNIDADE EXTRAT. Granodiorito Valsungana e Granito Guabiruba

LITOLÓGICA

ROCHA

Granodiorito
Granito

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. PK C/C 1508

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

02

N.º 348

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 66.675 - F. Brusque

DADOS GEOGRÁFICOS

Topônimo... Cidade de Guabiruba (NE)

Relevo... ondulado, com morros arredondados

Vegetação... gramíneas e arbustos

Solo... horizonte "C" e "A"

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granodiorito muito alterado.

UNIDADE EXTRAT. Granodiorito Valsungana

LITOLOGIA

ROCHA

Granodiorito

CLASSE

Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

02

N.º 349

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 66.675 - F. Brusque

DADOS GEOGRÁFICOS

Topônimo... Proximidade de Guabiruba. Escola Prof. Carlos Maffezzoli.

Relevo... arredondado

Vegetação... gramíneas e arbustos

Solo... transportado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granodiorito grosseiro, típico.

UNIDADE EXTRAT. Granodiorito Valsungana

LITOLOGIA

ROCHA

Granodiorito

CLASSE

Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

02

N.º 350

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 66.675 - F. Brusque

DADOS GEOGRÁFICOS

Topônimo... Sopé da Serra da Batéia (Município de Guabiruba) (para N).

Relevo... acidentado

Vegetação... gramíneas e arbustos

Solo... horiz. A e C

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granodiorito grosseiro, muito alterado.

UNIDADE EXTRAT. Granodiorito Valsungana

LITOLOGIA

ROCHA

Granodiorito

CLASSE

Ignea

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. PK C/C 1508

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Química Petrogr.

02

N.º 351

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 66.675 - F. Brusque

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia. Sopê da Serra da Batêia. (Município de Guabiruba).

Relevo. acidentado

Vegetação. gramíneas e arbustiva

Solo. transportado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Matacões rolados de granito fino, branco.

UNIDADE EXTRAT. Granito Guabiruba

LITOLOGIA

ROCHA
Granito

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Química Petrogr.

02

N.º 352

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 66.675 - F. Brusque

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia. Sopê da Serra da Batêia. (Município de Guabiruba (N da folha))

Relevo. acidentado

Vegetação. gramíneas e arbustos

Solo. transportado (?)

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granito branco, fino. Também alguns blocos de riolito com fenocristais de quartzo e feldspato.

UNIDADE EXTRAT. Granito Guabiruba

LITOLOGIA

ROCHA
Granito
Riolito

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Química Petrogr.

02

N.º 353

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 66.675 - F. Brusque

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia. Proximidades da cidade de Guabiruba.

Relevo. acidentado

Vegetação. gramíneas e arbustos

Solo. transportado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granito(?) de granulação grosseira com feldspato rosa e branco. Grãos grosseiros de quartzo. Constituem matacões rolados.

UNIDADE EXTRAT. Granito Guabiruba

LITOLOGIA

ROCHA
Granito(?)

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. PK C/C 1508

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Química Petrogr.

02

N.º 354

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 66.675 - F. Brusque

DADOS GEográficos

Toponímia Proximidades da cidade de Guabiruba (para NW)

Relevo acidentado

Vegetação gramíneas e arbustos

Solo transportado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granodiorito. Na região, matacões também de riolito e diabásio

UNIDADE EXTRAT. Granodiorito Valsungana

LITOLÓGICA

ROCHA Granodiorito

CLASSE Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Química Petrogr.

02

N.º 355

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 66.771 - F. Brusque

DADOS GEográficos

Toponímia Ribeirão dos Reis (rio), Município de Brusque

Relevo ondulado

Vegetação gramíneas e arbustos

Solo transportado (A) e residual (C)

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granito(?) intensamente alterado, de granulação média.

UNIDADE EXTRAT. Granito Guabiruba

LITOLÓGICA

ROCHA Granito(?)

CLASSE Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Química Petrogr.

02

N.º 356

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 66.771 - F. Brusque

DADOS GEográficos

Toponímia Ribeirão dos Reis (margem esquerda), Município de Brusque.

Relevo ondulado

Vegetação gramíneas e arbustos

Solo horiz. "C" residual e horiz. "A" transportado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granito(?) granulação grosseira rosa. Mais ou menos rico em quartzo Poucos máficos. Intensamente alterado mas conservando sua textura.

UNIDADE EXTRAT. Granito Guabiruba

LITOLÓGICA

ROCHA Granito(?)

CLASSE Ignea

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. PK C/C 1508

Codern. Paleont. Sediment. Mineral. Quimica Petrogr.

02

No 358

Altit. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 66.771 - F. Brusque

DADOS GEOGRÁFICOS

Topônimo Bico da Batéia. Serra da Batéia.

Relevo acidentado

Vegetação arbustiva

Solo transportado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granito fino, esbranquiçado.

UNIDADE EXTRAT. Granito Guabiruba

LITOLOGIA

ROCHA Granito

CLASSE Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Quimica Petrogr.

02

No 359

Altit. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 66.771 - F. Brusque

DADOS GEOGRÁFICOS

Topônimo Morro do Bico da Batéia. Serra da Batéia.

Relevo acidentado

Vegetação arbustiva

Solo transportado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Matacões de granito e granodiorito.

UNIDADE EXTRAT. Granito Guabiruba e Granodiorito Valsungana

LITOLOGIA

ROCHA Granito Granodiorito

CLASSE Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Quimica Petrogr.

02

No 360

Altit. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 66.771 - F. Brusque

DADOS GEOGRÁFICOS

Topônimo Morro do Bico da Batéia. Serra da Batéia.

Relevo acidentado

Vegetação arbustiva

Solo transportado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granito grosseiro, muito alterado.

UNIDADE EXTRAT. Granito Guabiruba

LITOLOGIA

ROCHA Granito

CLASSE Ignea

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. PK C/C 1508

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
02					

N.º 361

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.771 - F. Brusque		

DADOS GEográficos

Toponímia: Morro do Bico da Batéia. Serra da Batéia.

Relevo: acidentado

Vegetação: arbustiva

Solo: transportado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granodiorito (predominante) e granito.

UNIDADE EXTRAT.
Granodiorito Valsungana e Granito Guabiruba

LITOLÓGICA

ROCHA
Granodiorito
Granito

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
02					

N.º 362

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.771 - F. Brusque		

DADOS GEográficos

Toponímia: Morro do Bico da Batéia. Serra da Batéia.

Relevo: acidentado

Vegetação: arbustiva

Solo: transportado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granito e Granodiorito.

UNIDADE EXTRAT.
Granito Guabiruba e Granodiorito Valsungana

LITOLÓGICA

ROCHA
Granito
Granodiorito

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
02					

N.º 363

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.771 - F. Brusque		

DADOS GEográficos

Toponímia: Morro do Bico da Batéia. Serra da Batéia.

Relevo: acidentado

Vegetação: arbustiva

Solo: transportado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granito fino, rosa.

UNIDADE EXTRAT.
Granito Guabiruba

LITOLÓGICA

ROCHA
Granito

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Pgeol. PK C/C 1508

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Química Petrogr.

02

N.º 364

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 66.771 - F. Brusque

DADOS GEográficos

Toponímia: Morro do Bico da Batéia. Serra da Batéia.

Relevo: acidentado

Vegetação: arbustiva

Solo: transportado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Matações de granito fino, cinza.

UNIDADE EXTRAT. Granito Guabiruba

LITOLOGIA

ROCHA Granito

CLASSE Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Química Petrogr.

02

N.º 365

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 66.771 - F. Brusque

DADOS GEográficos

Toponímia: Serra da Batéia.

Relevo: acidentado

Vegetação: arbustiva

Solo: transportado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Matações rolados de granito fino, granodiorito e diabásio.

UNIDADE EXTRAT. Granito Guabiruba e Granodiorito Valsungana

LITOLOGIA

ROCHA Granito
Granodiorito
Diabásio

CLASSE Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Química Petrogr.

02

N.º 366

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 66.771 - F. Brusque

DADOS GEográficos

Toponímia: Serra da Batéia.

Relevo: acidentado

Vegetação: arbustiva

Solo: transportado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Matações de granito fino, cinza.

UNIDADE EXTRAT. Granito Guabiruba

LITOLOGIA

ROCHA Granito

CLASSE Ignea

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. PK C/C 1508

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Químico	Petrogr.
02					

N.º 367

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.771 - F. Brusque		

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia... Serra da Batéia.

Relevo... acidentado

Vegetação... arbustiva

Solo... transportado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granito grosseiro, rosado, com alteração hidrotermal (zona de falha?)

UNIDADE EXTRAT. Granito Guabiruba

LITOLOGIA

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Químico	Petrogr.
02					

N.º 368

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.771 - F. Brusque		

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia... Serra da Batéia.

Relevo... acidentado

Vegetação... arbustiva

Solo... transportado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granodiorito grosseiro. Grande afloramento.

UNIDADE EXTRAT. Granodiorito Valsungana

LITOLOGIA

ROCHA

Granodiorito

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Químico	Petrogr.
02					

N.º 369

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.770 - F. Brusque		

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia... Serra da Batéia. Ribeirão do Gasparzinho.

Relevo... acidentado

Vegetação... arbustiva

Solo... transportado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granodiorito muito intemperizado. Zonas escuras e claras. As escuras mais abundantes em biotita. Intensa cloritização.

UNIDADE EXTRAT. Granodiorito Valsungana

LITOLOGIA

ROCHA

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. PK C/C 1508

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Química Petrogr.

02

N.º 370

Altit. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 66.770 - F. Brusque

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia Serra da Batéia, Ribeirão do Gasparzinho

Relevo acidentado

Vegetação arbustiva

Solo transportado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granodiorito muito alterado.

UNIDADE EXTRAT. Granodiorito Valsungana

LITOLOGIA

ROCHA Granodiorito

CLASSE Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Química Petrogr.

02

N.º 371

Altit. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 66.770 - F. Botuverá

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia Junto ao Ribeirão Gasparzinho (extremo NE da folha)

Relevo acidentado

Vegetação herbáceas e arbustos

Solo

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granodiorito muito intemperizado.

UNIDADE EXTRAT. Granodiorito Valsungana

LITOLOGIA

ROCHA Granodiorito

CLASSE Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Química Petrogr.

02

N.º 372

Altit. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 66.770 - F. Botuverá

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia Junto ao Ribeirão Gasparzinho (extremo NE da folha).

Relevo acidentado

Vegetação herbáceas e arbustos

Solo

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granodiorito(?) inalterado.

UNIDADE EXTRAT. Granodiorito Valsungana(?)

LITOLOGIA

ROCHA Granodiorito(?)

CLASSE Ignea

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. PK C/C 1508

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

02

N.º 373

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 66.770 - F. Brusque

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia Serra da Batéia

Relevo acidentado

Vegetação arbustiva

Solo transportado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granodiorito muito intemperizado, de características bem próximas às do granodiorito típico.

UNIDADE EXTRAT. Granodiorito Valsungana

LITOLOGIA

ROCHA Granodiorito

CLASSE Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

02

N.º 374

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 66.770 - F. Brusque

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia Serra da Batéia

Relevo acidentado

Vegetação arbustiva

Solo transportado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granodiorito(?)

UNIDADE EXTRAT. Granodiorito Valsungana(?)

LITOLOGIA

ROCHA Granodiorito(?)

CLASSE Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

02

N.º 376

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 3.104 - F. Brusque

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia Ribeirão dos Reis (Município de Brusque)

Relevo levemente ondulado

Vegetação gramíneas e arbustos

Solo argilo - arenoso, amarelado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granodiorito(?)

UNIDADE EXTRAT. Granodiorito Valsungana(?)

LITOLOGIA

ROCHA Granodiorito(?)

CLASSE Ignea

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PfK CIC 1508

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Quimica Petrogr.

02

N.º 377

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 3.104 - F. Brusque

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímio: Ribeirão dos Reis (Município de Brusque)

Relevo: parte plano, parte ondulado

Vegetação: gramíneas e arbustos

Solo: argilo - arenoso grosseiro, amarelo acastanhado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granodiorito(?)

UNIDADE EXTRAT. Granodiorito Valsungana(?)

LITOLOGIA

ROCHA

Granodiorito(?)

CLASSE

Igneia

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Quimica Petrogr.

02

N.º 378

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 3.104 - F. Brusque

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímio: Proximidades da margem esquerda do rio Itajaí-Mirim.

Relevo: parte plano, parte ondulado

Vegetação: gramíneas e arbustivas

Solo: argilo - arenoso, produzido sobre granodiorito ou sobre um granito grosseiro.

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granodiorito ou granito grosseiro.

UNIDADE EXTRAT. Granodiorito Valsungana(?)

LITOLOGIA

ROCHA

Granodiorito ou Granito

CLASSE

Igneia

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Quimica Petrogr.

02

N.º 379

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 3.104 - F. Brusque

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímio: Margem direita do rio Itajaí-Mirim. Norte de Limoeiro.

Relevo: Plano ondulado

Vegetação: gramíneas

Solo: transportado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Xisto castanho, com pontos cinza prateado. Na parte superior, depósito aluvionar.

UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverá

LITOLOGIA

ROCHA

Xisto

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. PK C/C 1508

Codern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Quimica	Petrogr.
02					

N.º 380

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 3.104 - F. Brusque		

DADOS GEOGRÁFICOS

Topônimo: Fazenda Krieger. Margem esquerda do rio Itajaí-Mirim.

Relevo: plano, levemente ondulado

Vegetação: gramíneas e arbustos

Solo: transportado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Xisto muito intemperizado, vermelho acastanhado.

UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverá

LITOLOGIA

ROCHA
Xisto

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Codern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Quimica	Petrogr.
02					

N.º 381

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 3.104 - F. Brusque		

DADOS GEOGRÁFICOS

Topônimo: Fazenda Krieger. Margem esquerda do rio Itajaí-Mirim.

Relevo: parte plano, parte ondulado.

Vegetação: gramíneas e arbustos

Solo: predominantemente argiloso, avermelhado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granodiorito(?)

UNIDADE EXTRAT. Granodiorito Valsungana(?)

LITOLOGIA

ROCHA
Granodiorito(?)

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

Codern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Quimica	Petrogr.
02					

N.º 382

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 3.104 - F. Brusque		

DADOS GEOGRÁFICOS

Topônimo: Margem direita do ribeirão dos Reis.

Relevo: plano - ondulado

Vegetação: gramíneas e arbustos

Solo: avermelhado, predominantemente argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granito ou granodiorito.

UNIDADE EXTRAT. Granito Guabiruba ou Granodiorito Valsungana

LITOLOGIA

ROCHA
Granito ou Granodiorito

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. PK C/C 1508

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

02

N.º 383

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 3.104 - F. Brusque

DADOS GEOGRÁFICOS

Topônimo Margem direita do Ribeirão dos Reis.

Relevo acidentado

Vegetação gramíneas e arbustivas

Solo argilo - arenoso vermelho acastanhado com pontuações brancas

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granodiorito(?)

UNIDADE EXTRAT. Granodiorito Valsungana(?)

LITOLOGIA

ROCHA Granodiorito(?)

CLASSE Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

02

N.º 384

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 3.104 - F. Brusque

DADOS GEOGRÁFICOS

Topônimo Margem direita do Ribeirão dos Reis.

Relevo plano; ondulado

Vegetação gramíneas e arbustos

Solo transportado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granito fino, muito intemperizado, de cor amarelo claro.

UNIDADE EXTRAT. Granito Guabiruba

LITOLOGIA

ROCHA Granito

CLASSE Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

02

N.º 385

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 3.104 - F. Brusque

DADOS GEOGRÁFICOS

Topônimo Ribeirão Negro

Relevo plano; ondulado

Vegetação gramíneas e arbustos

Solo argiloso, residual

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granito(?) em estado extremo de alteração..

UNIDADE EXTRAT. Granito Guabiruba(?)

LITOLOGIA

ROCHA Granito(?)

CLASSE Ignea

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. PK CIC 1508

Codern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
02					

N.o
386

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 3.104 - F. Brusque		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia... Margem direita do Ribeirão Negro

Relevo... plano, levemente ondulado

Vegetação... gramíneas

Solo... transportado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Depósito quaternário, bem fino na base e grosseiro na parte superior.

UNIDADE EXTRAT. Quaternário

LITOLOGIA

ROCHA

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

Codern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
02					

N.o
389

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 3.104 - F. Brusque	Gdi	

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia... Proximidades do Ribeirão dos Reis (Município de Brusque). Local: Barracão.

Relevo... ondulado

Vegetação... gramíneas e arbustos

Solo... transportado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granito(?) grosseiro com textura porfirítica, rosa esverdeado. Feldspatos rosa e máficos esverdeados.

UNIDADE EXTRAT. Granito Guabiruba (?)

LITOLOGIA

ROCHA

Granito(?)

CLASSE

Igneia

AMOSTRA SIM NÃO

Codern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
02					

N.o
390

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 3.104 - F. Brusque		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia... Ribeirão dos Reis (Município de Brusque).

Relevo... ondulado

Vegetação... gramíneas e arbustos

Solo... transportado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granito(?) grosseiro, muito alterado, de cor castanha levemente avermelhado, com manchas amarelas.

UNIDADE EXTRAT. Granito Guabiruba(?)

LITOLOGIA

ROCHA

Granito(?)

CLASSE

Igneia

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Pck C/C 1508

Cadern. 02 Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

N.º 391

Alt. Localização Foto 3.104 - F. Brusque Cadastro Ocorr. Ilustr.

DADOS GEOGRÁFICOS
 Topônimo: Proximidades de Barracão, Ribeirão dos Reis, Município de Brusque.
 Relevo: ondulado
 Vegetação: gramíneas e arbustos
 Solo: transportado

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

DADOS GEOLÓGICOS
 Granito rosado, granulação média. Muito tectonizado.
 UNIDADE EXTRAT. Granito Guabiruba

LITOLOGIA
 ROCHA
 Granito
 CLASSE
 Ignea
 AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. 02 Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

N.º 392

Alt. Localização Foto 3.104 - F. Brusque Cadastro Ocorr. Ilustr.

DADOS GEOGRÁFICOS
 Topônimo: Ribeirão dos Sousas, Município de Brusque.
 Relevo: ondulado
 Vegetação: gramíneas e arbustivas
 Solo: transportado

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

DADOS GEOLÓGICOS
 Granito fino, cinza esbranquiçado. Muitas juntas no afloramento.
 UNIDADE EXTRAT. Granito Guabiruba

LITOLOGIA
 ROCHA
 Granito
 CLASSE
 Ignea
 AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. 02 Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

N.º 393

Alt. Localização Foto 66.771 - F. Brusque Cadastro Ocorr. Ilustr.

DADOS GEOGRÁFICOS
 Topônimo: Ribeirão dos Sousas - Município de Brusque
 Relevo: acidentado
 Vegetação: gramíneas e arbustos
 Solo: transportado

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

DADOS GEOLÓGICOS
 Granito fino, cinza. Grandes matacões próximos ao sopé de um morro.
 UNIDADE EXTRAT. Granito Guabiruba

LITOLOGIA
 ROCHA
 Granito
 CLASSE
 Ignea
 AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. PK C/C 1508

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

02

N.º 394

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 66.771 - F. Brusque

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia Serra da Batéia

Relevo acidentado

Vegetação arbustiva

Solo transportado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Matacões angulosos de granito fino, cinza. Nas proximidades, ocorrem alguns matacões de granodiorito.

UNIDADE EXTRAT. Granito Guabiruba

LITOLOGIA

ROCHA Granito

CLASSE Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

02

N.º 395

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 66.771 - F. Brusque

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia Sopé da Serra da Batéia.

Relevo acidentado

Vegetação arbustiva

Solo avermelhado, predominantemente argiloso. (transportado?)

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Alguns matacões de granito fino, de cor clara.

UNIDADE EXTRAT. Granito Guabiruba

LITOLOGIA

ROCHA Granito

CLASSE Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

02

N.º 396

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 66.771 - F. Brusque

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia Serra da Batéia

Relevo acidentado

Vegetação arbustiva

Solo residual

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granito fino, de cor cinza. Alterado adquire cor cinza amarelada

UNIDADE EXTRAT. Granito Guabiruba

LITOLOGIA

ROCHA Granito

CLASSE Ignea

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. PK C/C 1508

Codern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Químico	Petrogr.
02					

N.º 397

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 3.104 - F. Brusque	S7	

DADOS GEográficos

Topônimo: Margem direita do rio Itajaí-Mirim. NW de Limoeiro.

Relevo: plano; ondulado

Vegetação: gramíneas

Solo: transportado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Depósito aluvionar ("cota alta"). Seixos de quartzo leitoso em matriz arenosa.

UNIDADE EXTRAT. Quaternário

LITOLÓGICA

ROCHA

Sedimento

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Químico	Petrogr.
02					

N.º 398

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 3.104 - F. Brusque		

DADOS GEográficos

Topônimo: Margem direita do rio Itajaí-Mirim. Povoado de Limoeiro.

Relevo: plano; ondulado

Vegetação: gramíneas e arbustos

Solo: transportado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST. N55E, 55SE

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Xisto. (Não há aluvião capeando o morro onde se encontra este afloramento).

UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverã

LITOLÓGICA

ROCHA

Xisto

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
02					

N.º 399

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 3.105 - F. Brusque		

DADOS GEográficos

Topônimo: Margem direita do rio Itajaí-Mirim. Povoado de Brilhante de Fora.

Relevo: ondulado

Vegetação: arbustiva

Solo: transportado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST. N60E, 75SE

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Xisto

UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverã

LITOLÓGICA

ROCHA

Xisto

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. PK	C/C 1508
-------------	-------------

Cadern. 02	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
---------------	----------	-----------	----------	---------	----------

N.º 400

Altit.	Localização Foto 3.105 - F. Brusque	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
--------	--	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia Margem direita do rio Itajaí-Mirim. Povoado de Brilhante de Fora.

Relevo suavemente ondulado

Vegetação rasteira

Solo transportado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST. N60E Vert

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Xisto cinza prateado, com manchas vermelhas. Não há aluvião visível neste ponto.

UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverá

LITOLOGIA

ROCHA
Sericita-xisto

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. 02	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
---------------	----------	-----------	----------	---------	----------

N.º 401

Altit.	Localização Foto 3.105 - F. Brusque	Cadastro Ocorr. S8	Ilustr.
--------	--	-----------------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia Proximidades de Brilhante de Fora (junto ao limite N da folha).

Relevo acidentado (morrotes)

Vegetação herbáceas e gramíneas

Solo

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Depósito aluvionar: camadas de seixos de quartzo leitoso intercaladas com camadas de argilas. Espessura desse depósito: aproximadamente, 20m.

UNIDADE EXTRAT. Quaternário

LITOLOGIA

ROCHA

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. 02	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
---------------	----------	-----------	----------	---------	----------

N.º 402

Altit.	Localização Foto 3.107 - F. Brusque	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
--------	--	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia Margem direita do Ribeirão do Capim.

Relevo acidentado

Vegetação arbustiva

Solo transportado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST. N85E-70NW

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Xisto castanho avermelhado a cinza prateado com xistosidade visível. Nas proximidades há aluvião capeando um morrote.

UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverá

LITOLOGIA

ROCHA
Xisto

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. PK CIC 1508

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Química Petrogr.

02

N.º 403

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 3.107 - F. Brusque S9

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia Margem direita do Ribeirão do Capim

Relevo plano; ondulado

Vegetação gramíneas e arbustos

Solo transportado e residual

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Xisto extremamente intemperizado, sobreposto por um depósito aluvionar.

UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverã

LITOLOGIA

ROCHA Xisto

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Química Petrogr.

N.º

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia

Relevo

Vegetação

Solo

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

UNIDADE EXTRAT.

LITOLOGIA

ROCHA

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Química Petrogr.

N.º

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia

Relevo

Vegetação

Solo

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

UNIDADE EXTRAT.

LITOLOGIA

ROCHA

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. PK C/C 1508

Codern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.

N.º 404

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 3107 - F. Brusque	S 10	

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Margem esquerda do Ribeirão do Capim

Relevo: ondulado

Vegetação: arbustos e gramíneas

Solo: transportado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Depósito aluvionar, possivelmente o de "cota alta"

UNIDADE EXTRAT. Quaternário

LITOLOGIA

ROCHA

CLASSE Sedimento

AMOSTRA SIM NÃO

Codern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
02					

N.º 405

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 3107 - F. Brusque	S 11	

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Margem direita do Ribeirão do Capim

Relevo: parte plano; parte ondulado

Vegetação: rasteira (gramíneas)

Solo: transportado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Depósito aluvionar

UNIDADE EXTRAT. Quaternário

LITOLOGIA

ROCHA

CLASSE Sedimento

AMOSTRA SIM NÃO

Codern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
02					

N.º 406

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 3107 - F. Brusque		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Brilhante de Fora

Relevo: plano-ondulado

Vegetação: arbustiva

Solo: transportado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST. N15E50SE

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Xisto cinza prateado

UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverã

LITOLOGIA

ROCHA Xisto

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. PK

C/C 1508

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
02					

N.º	407
-----	-----

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 3107 - F. Brusque	S 12	

DADOS GEOGRÁFICOS	Toponímia	Brilhante de Fora
	Relevo	plano - ondulado
	Vegetação	gramíneas e arbustos
	Solo	transportado

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

DADOS GEOLÓGICOS	Depósito aluvionar grosseiro ("cota alta"?)
UNIDADE EXTRAT.	Quaternário

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

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
02					

N.º	408
-----	-----

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 3107 - F. Brusque	S 13	

DADOS GEOGRÁFICOS	Toponímia	Brilhante de Fora
	Relevo	acidentado
	Vegetação	gramíneas e arbustos
	Solo	transportado

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

DADOS GEOLÓGICOS	Depósito aluvionar grosseiro ("cota alta"?)
UNIDADE EXTRAT.	Quaternário

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

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
02					

N.º	409
-----	-----

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 3107 - F. Brusque		

DADOS GEOGRÁFICOS	Toponímia	Cabeceiras do Ribeirão do Capim
	Relevo	acidentado
	Vegetação	arbustiva
	Solo	transportado

TECTÔNICA	ATIT. DA CAM.
	ATIT. DA XIST. N65E, 50NW
	ATIT. DO LIN.
	OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS	Xisto cinza prateado.
UNIDADE EXTRAT.	Formação Botuverã

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



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. C/C 1508

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

02

N.º 410

Altit. Localização Foto 3107 - F. Brusque Cadastro Ocorr. Ilustr.

DADOS GEOGRÁFICOS

Topônimo Margem esquerda do rio Brilhante
Povoado de Brilhante de Fora

Relevo plano - ondulado

Vegetação gramíneas

Solo transportado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST. N90E, 70° C

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Xisto bordô claro.
Logo a E deste ponto, há extensa planície de depósitos aluvionares, que certamente são correspondentes a terraços de "cota baixa".

UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverá

LITOLOGIA

ROCHA Xisto

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

02

N.º 411

Altit. Localização Foto 3107 - F. Brusque Cadastro Ocorr. Ilustr.

DADOS GEOGRÁFICOS

Topônimo Margem esquerda do rio Brilhante
Povoado de Brilhante de Fora

Relevo plano - ondulado

Vegetação rasteira (gramíneas)

Solo transportado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST. N60E, Vert.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Xisto cinza esverdeado.

UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverá

LITOLOGIA

ROCHA Xisto

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

02

N.º 412

Altit. Localização Foto 3107 - F. Brusque Cadastro Ocorr. S 14 Ilustr.

DADOS GEOGRÁFICOS

Topônimo Pontinha. Margem esquerda do rio Brilhante

Relevo plano - ondulado

Vegetação herbáceas

Solo transportado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Depósito aluvionar de "cota alta".

UNIDADE EXTRAT. Quaternário

LITOLOGIA

ROCHA

CLASSE Sedimento

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

BPE C/C 1508

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Química Petrogr.

02

N.º 413

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 3107 - F. Brusque

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia Pontinha (núcleo)

Relevo pouco acidentado

Vegetação arbustos e gramíneas

Solo transportado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST. N75W, 55NE

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Xisto cinza. Junto a este afloramento há muitos seixos arredondados de quartzo leitoso.

UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverã

LITOLOGIA

ROCHA Xisto

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Química Petrogr.

02

N.º 414

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 3107 - F. Brusque

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia Pontinha (núcleo)

Relevo acidentado

Vegetação arbustiva

Solo transportado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST. N75E, 75NW

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Xisto cinza prateado.

UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverã

LITOLOGIA

ROCHA Xisto

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Química Petrogr.

02

N.º 415

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 3107 - F. Brusque

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia Margem esquerda do rio Brilhante (núcleo de Pontinha)

Relevo plano - ondulado

Vegetação herbáceas

Solo transportado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST. N75E, 80SE

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Xisto cinza escuro.

UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverã

LITOLOGIA

ROCHA Xisto

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Bref. C/C 1508

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
02					

N.º 416

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 3107 - F. Brusque	S 15	

DADOS GEográficos

Toponímia Margem direita do rio Brilhante (núcleo de Pontinha)

Relevo ondulado

Vegetação herbáceas

Solo transportado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Depósito aluvionar de "cota alta"

UNIDADE EXTRAT. Quaternário

LITOLOGIA

ROCHA

CLASSE Sedimento

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
02					

N.º 417

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 3081 - F. Brusque		

DADOS GEográficos

Toponímia Pontinha (núcleo)

Relevo acidentado

Vegetação arbustiva e herbácea

Solo residual e transportado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST. N75E, 55NW

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Xisto muito intemperizado de cor bordô clara.

UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverã

LITOLOGIA

ROCHA Xisto

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
02					

N.º 418

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 3081 - F. Brusque		

DADOS GEográficos

Toponímia Pontinha (núcleo)
Serra do Camboriú (?)

Relevo acidentado

Vegetação arbustos e herbáceas

Solo transportado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST. N55E, 50NW

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Xisto bordô claro.

UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverã

LITOLOGIA

ROCHA Xisto

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. PK C/C 1508

Cadern. 02 Paleont. Sediment. Mineral. Química Petrogr.

N.º 419

Altit. Localização Foto 3081 - F. Brusque Cadastro Ocorr. Ilustr.

DADOS GEOGRÁFICOS
 Topônimo: Núcleo de Pontinha, Serra do Camboriú (?)
 Relevo: acidentado
 Vegetação: arbustos e herbáceas
 Solo: transportado

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

DADOS GEOLÓGICOS
 Xisto; próximo a este afloramento há um depósito aluvionar de "cota alta"
 UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverá

LITOLOGIA
 ROCHA Xisto
 CLASSE Metamórfica
 AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. 02 Paleont. Sediment. Mineral. Química Petrogr.

N.º 420

Altit. Localização Foto 3101 - F. Brusque Cadastro Ocorr. S 16 Ilustr.

DADOS GEOGRÁFICOS
 Topônimo: Povoado de Brilhante de Fora, Proximidades da margem direita do rio Brilhante
 Relevo: plano
 Vegetação: herbáceas
 Solo: transportado

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

DADOS GEOLÓGICOS
 Depósito aluvionar grosseiro (cota alta) sobre xisto muito alterado; a espessura do aluvião varia de poucos cms até cerca de 3 m.
 UNIDADE EXTRAT. Quaternário

LITOLOGIA
 ROCHA
 CLASSE Sedimento
 AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. 02 Paleont. Sediment. Mineral. Química Petrogr.

N.º 421

Altit. Localização Foto 66.773 - F. Brusque Cadastro Ocorr. Ilustr.

DADOS GEOGRÁFICOS
 Topônimo: Brilhante de Fora
 Relevo: acidentado
 Vegetação: arbustiva e rasteira
 Solo: transportado e residual

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

DADOS GEOLÓGICOS
 Xisto cinza esverdeado, muito intemperizado. Sobre este xisto há um pequeno nível de cascalho de 30 cm de espessura. Os seixos são angulares, portanto não deve ser depósito aluvionar
 UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverá

LITOLOGIA
 ROCHA Xisto
 CLASSE Metamórfica
 AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. C/C 1508

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Químico	Petrogr.
02					

N.º 422

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 3106 - F. Brusque		

DADOS GEográficos

Toponímia: Povoado de Brilhante de Fora

Relevo: ondulado

Vegetação: arbustos e herbáceas

Solo: transportado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST. N50E; VERT.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Xisto cinza prateado, muito intemperizado. Pouco adiante deste ponto, na estrada, há depósito aluvionar de "cota alta"

UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverá

LITOLÓGICA

ROCHA Xisto

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Químico	Petrogr.
02					

N.º 423

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 3106 - F. Brusque		

DADOS GEográficos

Toponímia: Brilhante de Fora. Proximidades do Ribeirão Sorocaba

Relevo: acidentado

Vegetação: arbustiva

Solo: transportado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST. N75E, 75SE

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Xisto cinza prateado, quando alterado adquirindo tonalidade avermelhada.

UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverá

LITOLÓGICA

ROCHA Xisto

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Químico	Petrogr.
02					

N.º 424

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 3106 - F. Brusque		

DADOS GEográficos

Toponímia: Brilhante de Fora. Proximidade do Ribeirão Sorocaba

Relevo: acidentado

Vegetação: herbáceas e arbustos

Solo: transportado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Cascalho grosso, talvez dos aluviões de "cota alta"

UNIDADE EXTRAT. Quaternário

LITOLÓGICA

ROCHA

CLASSE Sedimento

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. PK	C/C 1508
----------	----------

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Químico	Petrogr.
02					

N.º	425
-----	-----

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 3106 - F. Brusque		

DADOS GEOGRÁFICOS	Topônimo	Margem direita do ribeirão Sorocaba - Povoado de Limoeiro
	Relevo	acidentado
	Vegetação	arbustiva
	Solo	transportado

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

DADOS GEOLÓGICOS	Depósito aluvionar bastante grosseiro.
	UNIDADE EXTRAT. Quaternário

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

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Químico	Petrogr.
02					

N.º	426
-----	-----

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 3106 - F. Brusque		

DADOS GEOGRÁFICOS	Topônimo	Margem direita do ribeirão Sorocaba
	Relevo	acidentado
	Vegetação	arbustos
	Solo	transportado

TECTÔNICA	ATIT. DA CAM.
	ATIT. DA XIST. N65E, 78NW
	ATIT. DO LIN.
	OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS	Xisto cinza prateado. Há um pouco de aluvião grosseiro próximo a este afloramento.
	UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverã

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

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Químico	Petrogr.
02					

N.º	427
-----	-----

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 3084 - F. Brusque		

DADOS GEOGRÁFICOS	Topônimo	Povoado de Limoeiro
	Relevo	acidentado
	Vegetação	arbustiva e herbáceas
	Solo	transportado

TECTÔNICA	ATIT. DA CAM.
	ATIT. DA XIST. N60E, 55NW
	ATIT. DO LIN.
	OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS	Xisto avermelhado, com "drags folds" e xistosidade variável. Sobre o xisto tem-se seixos arredondados de quartzo leitoso que seriam a base de um depósito quaternário de "cota alta"
	UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverã

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



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. CIC 1508

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

02

N.º 428

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 3084 - F. Brusque

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia Povoado de Limoeiro

Relevo acidentado

Vegetação arbustos

Solo transportado

TECTÓNICA

ÁTIT. DA CAM.

ÁTIT. DA XIST. N30E; Vert

ÁTIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Xisto esverdeado, bastante intemperizado. Há aluvião antiga sobreposta a esta rocha.

UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverã

LITOLOGIA

ROCHA Xisto

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

02

N.º 429

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 3084 - F. Brusque

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia Povoado de Limoeiro

Relevo acidentado

Vegetação arbustos

Solo transportado

TECTÓNICA

ÁTIT. DA CAM.

ÁTIT. DA XIST. N50W; 65NE

ÁTIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Xisto

UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverã

LITOLOGIA

ROCHA Xisto

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

02

N.º 430

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 3084 - F. Brusque

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia Povoado de Limoeiro. Serra do Brilhante

Relevo acidentado

Vegetação arbustos

Solo transportado

TECTÓNICA

ÁTIT. DA CAM.

ÁTIT. DA XIST. E-W, 70°N

ÁTIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Xisto cinza prateado.

UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverã

LITOLOGIA

ROCHA Xisto

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Dist. PK C/C 1508

Cadern. 02 Paleont. Sediment. Mineral. Química Petrogr.

N.º 431

Alt. Localização Foto 3084 - F. Brusque Cadastro Ocorr. Ilustr.

DADOS GEOGRÁFICOS
 Topônimo: Povoado de Limoeiro
 Relevo: ondulado
 Vegetação: gramíneas e arbustos
 Solo: transportado

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM.
 ATIT. DA XIST. N90E, 45S
 ATIT. DO LIN.
 OUTROS 13°, N80° E (eixo de "drag fold")

DADOS GEOLÓGICOS
 Quartzito puro, branco, muito duro.
 UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverã

LITOLOGIA
 ROCHA: Quartzito
 CLASSE: Metamórfica
 AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. 02 Paleont. Sediment. Mineral. Química Petrogr.

N.º 432

Alt. Localização Foto 3084 - F. Brusque Cadastro Ocorr. Ilustr.

DADOS GEOGRÁFICOS
 Topônimo: Limoeiro
 Relevo: acidentado
 Vegetação: arbustiva
 Solo: transportado

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM.
 ATIT. DA XIST. N85W, 65SW
 ATIT. DO LIN.
 OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS
 Xisto castanho claro.
 UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverã

LITOLOGIA
 ROCHA: Xisto
 CLASSE: Metamórfica
 AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. 02 Paleont. Sediment. Mineral. Química Petrogr.

N.º 433

Alt. Localização Foto 3084 - F. Brusque Cadastro Ocorr. Ilustr.

DADOS GEOGRÁFICOS
 Topônimo: Limoeiro
 Relevo: acidentado
 Vegetação: arbustiva e gramíneas
 Solo: transportado

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

DADOS GEOLÓGICOS
 Xisto cinza esverdeado, bastante intemperizado.
 UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverã

LITOLOGIA
 ROCHA: Xisto
 CLASSE: Metamórfica
 AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. PK C/C 1508

Cadern. 02 Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

N.º 434

Altit. Localização Foto 3084 - F. Brusque Cadastro Ocorr. Ilustr.

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Limoeiro

Relevo: acidentado

Vegetação: arbustos e herbáceas

Solo: transportado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST. N65E, 55NW

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Xisto cinza prateado

UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverã

LITOLOGIA

ROCHA: Xisto

CLASSE: Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. 02 Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

N.º 435

Altit. Localização Foto 3084 - F. Brusque Cadastro Ocorr. Ilustr.

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Limoeiro

Relevo: ondulado

Vegetação: arbustos e herbáceas

Solo: transportado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST. N80E; 75SE

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Xisto cinza prateado.

UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverã

LITOLOGIA

ROCHA: Xisto

CLASSE: Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. 02 Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

N.º 436

Altit. Localização Foto 3084 - F. Brusque Cadastro Ocorr. Ilustr.

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Limeira

Relevo: ondulado

Vegetação: arbustos e herbáceas

Solo: transportado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST. N40E; 50SE

Horizontal, N30E eixo de "drag fold"

DADOS GEOLÓGICOS

Xisto cinza prateado, com manchas verdes, bastante intemperizado.

UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverã

LITOLOGIA

ROCHA: Xisto

CLASSE: Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. PK C/C 1508

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Química Petrogr.

02

N.º 437

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 3086 - F. Brusque

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia Limeira (Brusque). Margem esquerda do rio da Limeira

Relevo plano ondulado

Vegetação arbustos e gramíneas

Solo transportado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST. N65E; 50NW

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Xisto cinza prateado, com manchas escuras. Presença de algumas "drag folds"

UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverá

LITOLOGIA

ROCHA Xisto

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Química Petrogr.

02

N.º 439

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 3054 - F. Brusque

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia Limeira

Relevo ondulado

Vegetação arbustiva e herbácea

Solo transportado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST. N40E; 60NW

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Xisto castanho.

UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverá

LITOLOGIA

ROCHA Xisto

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Química Petrogr.

02

N.º 440

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 3054 - F. Brusque

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia Limeira

Relevo acidentado

Vegetação arbustiva

Solo transportado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST. N70E, 70NW

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Xisto castanho claro avermelhado.

UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverá

LITOLOGIA

ROCHA Xisto

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. PK C/C 1508

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Química Petrogr.

02

N.º 441

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 3054 - F. Brusque

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia Limeira

Relevo acidentado

Vegetação arbustos e herbáceas

Solo transportado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST. N15E; 57SE

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Xisto castanho claro.

UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverã

LITOLOGIA

ROCHA Xisto

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Química Petrogr.

02

N.º 442

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 3054 - F. Brusque

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia Limeira

Relevo acidentado

Vegetação arbustivos e herbáceas

Solo transportado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST. N15W; 80NE

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Xisto cinza prateado.

UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverã

LITOLOGIA

ROCHA Xisto

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Química Petrogr.

02

N.º 443

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 3055 - F. Brusque

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia Limeira, Serra do Brilhante

Relevo acidentado

Vegetação arbustos e herbáceas

Solo transportado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST. N45E; 50NW

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Xisto castanho esverdeado.

UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverã

LITOLOGIA

ROCHA Xisto

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. PK C/C 1508

Cadern. 02 Paleont. Sediment. Mineral. Química Petrogr.

N.o 444

Altit. Localização Foto 3055 - F. Brusque Cadastro Ocorr. Ilustr.

DADOS GEográficos
 Toponímia Limeira
 Relevo plano ondulado
 Vegetação herbáceas e gramíneas
 Solo transportado

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM.
 ATIT. DA XIST. N75E; VERT.
 ATIT. DO LIN.
 OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS
 Xisto castanho esverdeado
 UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverã

LITOLOGIA
 ROCHA Xisto
 CLASSE Metamórfica
 AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. 02 Paleont. Sediment. Mineral. Química Petrogr.

N.o 445

Altit. Localização Foto 3051 - F. Brusque Cadastro Ocorr. Ilustr.

DADOS GEográficos
 Toponímia Brusque
 Relevo acidentado
 Vegetação arbustiva
 Solo transportado

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

DADOS GEOLÓGICOS
 Xisto de cor cinza rosado. Acima deste afloramento, há depósito aluvionar de "cota alta".
 UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverã

LITOLOGIA
 ROCHA Xisto
 CLASSE Metamórfica
 AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. 02 Paleont. Sediment. Mineral. Química Petrogr.

N.o 446

Altit. Localização Foto 3051 - F. Brusque Cadastro Ocorr. Ilustr.

DADOS GEográficos
 Toponímia Brusque
 Relevo acidentado
 Vegetação arbustiva
 Solo transportado

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM.
 ATIT. DA XIST. N80E, 60SE
 ATIT. DO LIN.
 OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS
 Xisto castanho avermelhado claro.
 UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverã

LITOLOGIA
 ROCHA Xisto
 CLASSE Metamórfica
 AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. PK C/C 1508

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Química Petrogr.

02

N.º 447

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 3051 - F. Brusque

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia Brusque

Relevo acidentado

Vegetação arbustos

Solo transportado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Xisto castanho avermelhado claro.

UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverã

LITOLOGIA

ROCHA Xisto

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Química Petrogr.

02

N.º 448

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 3051 - F. Brusque

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia Brusque (SE)

Relevo ondulado

Vegetação gramíneas e arbustos

Solo transportados

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Xisto cinza escuro com manchas amarelas e castanhas. Não há aluvião "cota alta".

UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverã

LITOLOGIA

ROCHA Xisto

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Química Petrogr.

02

N.º 449

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 3051 - F. Brusque

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia Brusque

Relevo acidentado

Vegetação arbustiva

Solo transportado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST. N80W; 80SW

ATIT. DO LIN.

OUTROS eixo b: 40°S; 85W

DADOS GEOLÓGICOS

Quartzito creme, bastante resistente, com "drag folds". Ocorrência de filonetes de quartzo leitoso, com "Boudinage".

UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverã

LITOLOGIA

ROCHA Quartzito

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. C/C 1508

Cadern. 02 Paleont. Sediment. Mineral. Química Petrogr.

N.º 450

Altit. Localização Foto 3086 - F. Brusque Cadastro Ocorr. Ilustr.

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia Brusque (NE)

Relevo plano ondulado

Vegetação gramíneas e herbáceas

Solo transportado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST. N75E, 65SE

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Xisto cinza escuro, prateado.

UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverã

LITOLOGIA

ROCHA Xisto

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. 02 Paleont. Sediment. Mineral. Química Petrogr.

N.º 451

Altit. Localização Foto 3086 - F. Brusque Cadastro Ocorr. Ilustr.

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia Brusque (E)

Relevo acidentado

Vegetação gramíneas e arbustos

Solo transportado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST. N40E; 25NW

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Xisto castanho. (Neste afloramento não há aluvião de "cota alta")

UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverã

LITOLOGIA

ROCHA Xisto

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. 02 Paleont. Sediment. Mineral. Química Petrogr.

N.º 452

Altit. Localização Foto 3086 - F. Brusque Cadastro Ocorr. Ilustr.

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia Brusque (E)

Relevo acidentado

Vegetação arbustos e herbáceas

Solo transportado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Depósito de encosta, com fragmentos angulosos de quartzo.

UNIDADE EXTRAT. Quaternário

LITOLOGIA

ROCHA

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. PK C/C 1508

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

02

N.º 453

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 3086 - F. Brusque

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia Brusque - Povoado de Limeira

Relevo acidentado

Vegetação arbustos e gramíneas

Solo transportado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST. N40E; 72NW

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Xisto cinza prateado. Não há, aparentemente, aluviões de "cota alta" neste ponto e arredores.

UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverá

LITOLOGIA

ROCHA Xisto

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

02

N.º 454

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 66.674 - F. Brusque

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia Brusque (SE)

Relevo

Vegetação arbustiva e gramíneas

Solo transportado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST. N25W; 35SW

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Xisto de cores variegadas. Sobre este afloramento e pelos morros vizinhos há depósito aluvionar de "cota alta", com espessura máxima de 2 m.

UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverá

LITOLOGIA

ROCHA Xisto

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

02

N.º 455

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 66.674 - F. Brusque

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia Brusque (E)

Relevo plano ondulada

Vegetação arbustiva

Solo transportado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST. N65E; 63NW

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Xisto cinza escuro esverdeado. Não há aluvião sobreposto

UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverá

LITOLOGIA

ROCHA Xisto

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. PK C/C 1508

Cadern. 02 Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

N.º 456

Alt. Localização Foto 66.674 - F. Brusque Cadastro Ocorr. Ilustr.

DADOS GEOGRÁFICOS

Topônimo Brusque (E)

Relevo ondulado

Vegetação arbustos e gramíneas

Solo transportado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST. Sub-horiz

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Xisto castanho avermelhado.

UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverã

LITOLOGIA

ROCHA Xisto

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. 02 Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

N.º 457

Alt. Localização Foto 66.674 - F. Brusque Cadastro Ocorr. Ilustr.

DADOS GEOGRÁFICOS

Topônimo Brusque (NE-E)

Relevo ondulado

Vegetação arbustos e herbáceas

Solo transportado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST. N65E; 72SE

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Xisto cinza escuro, grafitoso. Sem depósito aluvionar. Nas proximidades, há cascalho sem xisto, mas é duvidoso tratar-se de aluvião pois o material sub-angular.

UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverã

LITOLOGIA

ROCHA Xisto

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. 02 Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

N.º 458

Alt. Localização Foto 66.674 - F. Brusque Cadastro Ocorr. S 17 Ilustr.

DADOS GEOGRÁFICOS

Topônimo Brusque (NE-E)

Relevo plano ondulada

Vegetação herbáceas e gramíneas

Solo transportado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Depósito de "cota alta", sobre xisto muito intemperizado. Espessura máxima do aluvião é de aproximadamente 3 m.

UNIDADE EXTRAT. Quaternário

LITOLOGIA

ROCHA

CLASSE Sedimento

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. PK	C/C 1508
----------	----------

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Químico	Petrogr.
02					

N.º
459

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.674 - F. Brusque		

DADOS GEOGRÁFICOS	Toponímia	Brusque (NE)
	Relevo	plano-ondulada
	Vegetação	arbustiva e herbácea
	Solo	transportado

TECTÓNICA
ATIT. DA CAM.
ATIT. DA XIST. N65E; 33SE
ATIT. DO LIN.
OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS	Xisto castanho avermelhado, com manchas claras.
	UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverã

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

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Químico	Petrogr.
02					

N.º
460

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.674 - F. Brusque		

DADOS GEOGRÁFICOS	Toponímia	Brusque (NE)
	Relevo	plano-ondulado
	Vegetação	rasteira
	Solo	transportado

TECTÓNICA
ATIT. DA CAM.
ATIT. DA XIST. N55E; 45NW
ATIT. DO LIN.
OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS	Xisto cinza esverdeado. Não ocorre aluvião de "cota alta" sobreposto ao xisto deste afloramento.
	UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverã

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

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Químico	Petrogr.
02					

N.º
461

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.674 - F. Brusque		

DADOS GEOGRÁFICOS	Toponímia	Brusque (NE). Proximidades da margem direita do rio Itajaí-Mirim
	Relevo	plano
	Vegetação	rasteira
	Solo	transportado

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

DADOS GEOLÓGICOS	Xisto sobreposto por depósito aluvionar de "cota alta". Espessura do depósito: 1,5 (máxima)
	UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverã

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



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. PK C/C 1508

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Química Petrogr.

02

N.º 462

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 66.674 - F. Brusque S 18

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia Brusque (NE). Proximidades da margem direita do rio Itajaí-Mirim

Relevo plano

Vegetação gramíneas e herbáceas

Solo transportado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Xisto sobreposto por depósito aluvionar de "cota alta". (Espessura de 3 m. (O depósito ocorre nos dois lados da estrada).

UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverá

LITOLOGIA

ROCHA Xisto

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Química Petrogr.

02

N.º 463

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 66.674 - F. Brusque S 19

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia Brusque (NE). Limoeiro. Margem direita do rio Itajaí-Mirim.

Relevo plano; ondulado

Vegetação gramíneas e arbustos

Solo transportado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST. N25E; Vert.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Xisto, sobreposto por aluvião de "cota alta" com espessura máxima de aproximadamente 6 m.

UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverá

LITOLOGIA

ROCHA Xisto

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Química Petrogr.

02

N.º 464

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 66.674 - F. Brusque S 20

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia Limoeiro. Margem direita do rio Itajaí-Mirim

Relevo plano - ondulado

Vegetação gramíneas e arbustos

Solo transportado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Xisto sobreposto por aluvião de "cota alta"

UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverá

LITOLOGIA

ROCHA Xisto

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. PK CIC 1508

Codern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
02					

N.º 465

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.674 - F. Brusque		

DADOS GEográficos

Topônimo: Limoeiro (NE). Margem direita do rio Itajaí-Mirim.

Relevo: plano

Vegetação: gramíneas e herbáceas

Solo: transportado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Xisto castanho claro, sobreposto por extenso aluvião quaternário ("cota alta") em ambos os lados da estrada. A espessura máxima do aluvião é de aproximadamente 2 m.

UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverã

LITOLOGIA

ROCHA Xisto

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Codern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
02					

N.º 466

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.672 - F. Brusque	S ₂₂	

DADOS GEográficos

Topônimo: Limoeiro (NE). Proximidades da margem direita do rio Itajaí-Mirim.

Relevo: plano - ondulado

Vegetação: gramíneas e arbustiva

Solo: transportado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Depósito aluvionar de "cota alta"

UNIDADE EXTRAT. Quaternário

LITOLOGIA

ROCHA

CLASSE Sedimento

AMOSTRA SIM NÃO

Codern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
02					

N.º 467

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.772 - F. Brusque		

DADOS GEográficos

Topônimo: Limoeiro. Proximidades da margem direita do rio Itajaí-Mirim.

Relevo: plano - ondulado

Vegetação: gramíneas e arbustos

Solo: transportado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS eixo dobramentos 13, N70E

DADOS GEOLÓGICOS

Quartzito branco, puro, com pequenos dobramentos (sinclinais e anticlinais).

UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverã

LITOLOGIA

ROCHA Quartzito

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. C/C 1508

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
02					

N.º 468

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.774 - F. Brusque		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia Brusque (E). Proximidades da margem direita do rio Itajaí-Mirim.

Relevo ondulado

Vegetação gramíneas

Solo transportado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Depósito aluvionar de "cota alta" (Na estrada que leva ao asfalto não se observa aluvião, só xisto).

UNIDADE EXTRAT. Quaternário

LITOLOGIA

ROCHA

CLASSE Sedimento

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
02		X			

N.º 469

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.674 - F. Brusque	Ar11	

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia Azambuja (próximo da cidade de Brusque).

Relevo acidentado

Vegetação arbustos

Solo transportado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Depósito aluvionar de "cota alta", situado em vale muito fechado, com granodiorito nos lados do vale. O depósito está estratificado, com areia grossa inconsolidada, cinza claro, com níveis avermelhados. Há raros níveis (2-5 cm) de argila cinza intercalados. Alguns grãos de feldspato grosseiro.

UNIDADE EXTRAT. Quaternário

LITOLOGIA

ROCHA

CLASSE Sedimento

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
02					

N.º 470

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.674 - F. Brusque	S ₂₃	

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia Brusque (S). Grupo Escolar João Becker

Relevo plano

Vegetação gramíneas e arbustivas

Solo transportado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Depósito aluvionar de "cota alta". Sobre xisto

UNIDADE EXTRAT. Quaternário

LITOLOGIA

ROCHA

CLASSE Sedimento

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. PK C/C 1508

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Químico	Petrogr.
02					

N.º 471

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.674 - F. Brusque	S 24	

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia..... Brusque (S) - Grupo Escolar João Becker -
Margem direita do rio Itajaí-Mirim

Relevo..... ondulado

Vegetação..... gramíneas

Solo..... transportado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Depósito aluvionar de "cota alta". Sobre xisto.

UNIDADE EXTRAT. Quaternário

LITOLOGIA

ROCHA

CLASSE

Sedimento

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Químico	Petrogr.
02					

N.º 472

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.674 - F. Brusque	S 25	

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia..... Brusque (S). Margem direita do rio Itajaí-
Mirim

Relevo..... ondulado

Vegetação..... gramíneas

Solo..... transportado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Depósito aluvionar de "cota alta" (sobre xisto).

UNIDADE EXTRAT. Quaternário

LITOLOGIA

ROCHA

CLASSE

Sedimento

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Químico	Petrogr.
02					

N.º 473

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.675 - F. Brusque	S 26	

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia..... Margem direita do rio do Cedro. Núcleo D.
Joaquim.

Relevo..... plano - ondulada

Vegetação..... gramíneas

Solo..... transportado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Depósito aluvionar de "cota alta" (sobre xisto). Nesta zona, o aluvião sub-atual forma uma "franja" nos morros.

UNIDADE EXTRAT. Quaternário

LITOLOGIA

ROCHA

CLASSE

Sedimento

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. **PK** C/C 1508

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
02					

N.º 474

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.675 - F. Brusque	S 27	

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia..... Margem direita do rio Itajaí-Mirim. Rio Branco

Relevo..... plano

Vegetação..... gramíneas

Solo..... transportado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Depósito aluvionar de "cota alta".

UNIDADE EXTRAT. Quaternário

LITOLOGIA

ROCHA

CLASSE

Sedimento

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
02					

N.º 475

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.675 - F. Brusque		

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia..... Brusque (S). Margem esquerda do rio Itajaí-Mirim

Relevo..... plano

Vegetação..... gramíneas e herbáceas

Solo..... transportado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Depósito aluvionar "cota alta", de espessura fina, sobreposto a xisto.

UNIDADE EXTRAT. Quaternário

LITOLOGIA

ROCHA

CLASSE

Sedimento

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
02					

N.º 476

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.675 - F. Brusque	S 28	

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia..... Rio Branco. Margem esquerda do rio Itajaí-Mirim

Relevo..... plano - ondulado

Vegetação..... rasteira

Solo..... transportado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Depósito aluvionar de "cota alta", sobre xisto, de extensão restrita.

UNIDADE EXTRAT. Quaternário

LITOLOGIA

ROCHA

CLASSE

Sedimento

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Ref. C/C 1508

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
02					

N.º 477

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.675 - F. Brusque		

DADOS GEOGRÁFICOS

Topônimo: Margem direita do rio Guabiruba. Cidade de Guabiruba

Relevo: ondulado

Vegetação: gramíneas e herbáceas

Solo: transportado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Depósito aluvionar jovem (de "cota baixa")

UNIDADE EXTRAT. Quaternário

LITOLOGIA

ROCHA

CLASSE

Sedimento

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
02					

N.º 478

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.675 - F. Brusque		

DADOS GEOGRÁFICOS

Topônimo: Margem direita do rio Guabiruba. Escola Prof. Henrique Bosco. Guabiruba

Relevo: ondulado

Vegetação: gramíneas

Solo: transportado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

'Granito ou granodiorito (mais provável) com granulação média, com feldspatos máficos (biotita) e quartzo. Mostra muita biotita como o granodiorito típico, mas os feldspatos não estão sob a forma de pórfiros como neste.

UNIDADE EXTRAT. Granito Guabiruba ou Granodiorito Valsungana

LITOLOGIA

ROCHA Granito ou Granodiorito

CLASSE Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
02					

N.º 479

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.675 - F. Brusque		

DADOS GEOGRÁFICOS

Topônimo: Proximidades da margem direita do rio Guabiruba. Escola Prof. Henrique Bosco, Guabiruba.

Relevo: ondulado

Vegetação: gramíneas e herbáceas

Solo: transportado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granodiorito (?) ou granito. Semelhante a rocha do ponto anterior. Junto a este afloramento, há um depósito aluvionar de "cota baixa".

UNIDADE EXTRAT. Granito Guabiruba ou Granodiorito Valsungana

LITOLOGIA

ROCHA Granodiorito ou Granito

CLASSE Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. PK C/C 1508

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

02

N.º 480

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 66.675 - F. Brusque

DADOS GEográficos

Toponímia Margem direita do rio Guabiruba do Norte da Cidade de Guabiruba

Relevo arredondado

Vegetação gramíneas

Solo transportado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granodiorito, grosseiro, típico, bastante intemperizado, de cor castanha avermelhada.

UNIDADE EXTRAT. Granodiorito Valsungana

LITOLOGIA

ROCHA Granodiorito

CLASSE Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

02

N.º 481

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 66.675 - F. Brusque

DADOS GEográficos

Toponímia Margem direita do rio Guabiruba do Norte. Guabiruba.

Relevo plano - ondulado

Vegetação gramíneas

Solo transportado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granodiorito grosseiro típico, muito intemperizado. Sobre este afloramento tem-se um depósito aluvionar de "cota alta" de pequena extensão. Forma uma "franja" no morro.

UNIDADE EXTRAT. Granodiorito Valsungana

LITOLOGIA

ROCHA Granodiorito

CLASSE Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

02

N.º 482

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 66.675 - F. Botuverá

DADOS GEográficos

Toponímia Proximidades da Escola de Pomerânia. (a NW de Guabiruba, no NE da folha).

Relevo herbáceas e gramíneas

Vegetação avermelhado

Solo

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granodiorito (?)

UNIDADE EXTRAT. Granodiorito Valsungana

LITOLOGIA

ROCHA Granodiorito (?)

CLASSE Ignea

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. PK C/C 1508

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Químico	Petrogr.
02					

N.º 483

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.773 - F. Brusque	S 29	

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Paciência (extremo NE da folha).

Relevo: acidentado

Vegetação: gramíneas e herbáceas

Solo: -

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Seixos de quartzo leitoso formando camada cuja espessura varia de 0,5 a aproximadamente 3 m.

UNIDADE EXTRAT. Quaternário

LITOLOGIA

ROCHA

CLASSE

Sedimento

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Químico	Petrogr.
02					

N.º 484

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.673 - F. Brusque		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Margem direita do rio Brilhante. Povoado de Pontinha (2,5 km ao sul)

Relevo: acidentado

Vegetação: arbustos

Solo: transportado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST. N75W; 69NE

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Xisto cinza prateado ou cinza escuro (grafitoso).

UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverã

LITOLOGIA

ROCHA

Xisto

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Químico	Petrogr.
02					

N.º 485

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.673 - F. Brusque		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Cabeceiras do rio Brilhante. Povoado de Pontinha (3km ao sul).

Relevo: acidentado

Vegetação: arbustos

Solo: transportes

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST. N70W; 46NE

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Xisto castanho avermelhado claro. Blocos de diabásio na região.

UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverã

LITOLOGIA

ROCHA

Xisto

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. PK C/C 1508

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Químico	Petrogr.
02					

N.º 486

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.673 - F. Brusque		

DADOS GEográficos

Topônimo: Cabeceiras do rio Brilhante. Povoado de Pontinha (3,5 km ao sul)

Relevo: acidentado

Vegetação: arbustos

Solo: transportado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST. E-W, 45° N

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Xisto castanho avermelhado.

UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverã

LITOLOGIA

ROCHA Xisto

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Químico	Petrogr.
02					

N.º 487

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.673 - F. Brusque		

DADOS GEográficos

Topônimo: Margem esquerda do rio Brilhante (cabeceiras). Serra do Brilhante.

Relevo: acidentado

Vegetação: arbustos

Solo: transportado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST. N30E; 36MW

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Xisto

UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverã

LITOLOGIA

ROCHA Xisto

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Químico	Petrogr.
02					

N.º 488

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.673 - F. Brusque		

DADOS GEográficos

Topônimo: Margem esquerda do rio Brilhante (cabeceiras). Serra do Brilhante.

Relevo: acidentado

Vegetação: arbustos

Solo: transportado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Xisto muito resistente, com filões de quartzo leitoso e dique de diabásio. É provável a ocorrência de uma falha neste ponto.

UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverã

LITOLOGIA

ROCHA Xisto

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. PK C/C 1508

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

02

N.º 489

Alt. Localização Foto 66.588 - F. Brusque Cadastro Ocorr. Ilustr.

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia Centro do Moura

Relevo acidentado

Vegetação herbáceas e gramíneas

Solo "A", transportado, com cascalho na base

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN. N25° E; 56° SE

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Xisto vermelho telha, muito intemperizado.

UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverã

LITOLOGIA

ROCHA Xisto

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

02

N.º 490

Alt. Localização Foto 16.962 - F. Brusque Cadastro Ocorr. Ilustr.

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia Pedras Grandes Alta (quase junto ao limite W da folha).

Relevo acidentado

Vegetação gramíneas e herbáceas

Solo -

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST. N45° E; Vert

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Quartzo xisto branco, bastante friável.

UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverã

LITOLOGIA

ROCHA Xisto

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

02

N.º 491

Alt. Localização Foto 16.962 - F. Brusque Cadastro Ocorr. Ilustr.

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia Pedras Grandes Alta (quase junto ao limite W da folha).

Relevo acidentado

Vegetação gramíneas e herbáceas

Solo -

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Depósito aluvionar de "cota alta", sobre xisto.

Obs.: Trata-se de uma "franja" de aluvião antigo ao redor dos morros.

UNIDADE EXTRAT.

LITOLOGIA

ROCHA

CLASSE Sedimento

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Pref. 02 C/C 1508

Cadern. 02 Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

N.º 492

Alt. Localização Foto 16.962 - F. Brusque Cadastro Ocorr. Ilustr.

DADOS GEOGRÁFICOS
 Topônimo Pedras Grandes Alta (quase junto ao limite W da folha).
 Relevo acidentado
 Vegetação gramíneas e herbáceas
 Solo -

TECTÔNICA
 ATIT. DA CAM.
 ATIT. DA XIST N50°E; 54°SE
 ATIT. DO LIN.
 OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS
 Xisto castanho claro.
 UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverã

LITOLOGIA
 ROCHA Xisto
 CLASSE Metamórfica
 AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. 02 Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

N.º 493

Alt. Localização Foto 16.962 - F. Brusque Cadastro Ocorr. Ilustr.

DADOS GEOGRÁFICOS
 Topônimo Pedras Grandes Alta (quase junto ao limite W da folha).
 Relevo acidentado
 Vegetação gramíneas e herbáceas
 Solo -

TECTÔNICA
 ATIT. DA CAM.
 ATIT. DA XIST N70°E; 73°SE
 ATIT. DO LIN.
 OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS
 Xisto entremeando as cores castanho claro e verde claro
 UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverã

LITOLOGIA
 ROCHA Xisto
 CLASSE Metamórfica
 AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. 02 Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

N.º 494

Alt. Localização Foto 16.962 - F. Brusque Cadastro Ocorr. Ilustr.

DADOS GEOGRÁFICOS
 Topônimo Proximidades de Pedras Grandes Alta (junto ao limite W da folha)
 Relevo acidentado
 Vegetação gramíneas e herbáceas
 Solo -

TECTÔNICA
 ATIT. DA CAM.
 ATIT. DA XIST N60°E; 20°SE
 ATIT. DO LIN.
 OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS
 Xisto avermelhado, bastante duro.
 UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverã

LITOLOGIA
 ROCHA Xisto
 CLASSE Metamórfica
 AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. PK C/C 1508

Cadern. 02 Paleont. Sediment. Mineral. Química Petrogr.

N.º 495

Altit. Localização Foto 16.962 - F. Brusque Cadastro Ocorr. Ilustr.

DADOS GEOGRÁFICOS
 Toponímia Proximidades de Pedras Grandes Alta (quase junto ao limite W da folha).
 Relevo acidentado
 Vegetação gramíneas e herbáceas
 Solo

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

DADOS GEOLÓGICOS
 Quartzito xistoso castanho, com filonetes de quartzito.
 UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverá

LITOLOGIA
 ROCHA Quartzito
 CLASSE Metamórfica
 AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. 02 Paleont. Sediment. Mineral. Química Petrogr.

N.º 496

Altit. Localização Foto 16.962 - F. Brusque Cadastro Ocorr. Ilustr.

DADOS GEOGRÁFICOS
 Toponímia Proximidades de Pedras Grandes Alta (quase junto ao limite W da folha).
 Relevo acidentado
 Vegetação arbustos e herbáceas
 Solo

TECTÔNICA
 ATIT. DA CAM.
 ATIT. DA XIST. N85°W; 40°NE
 ATIT. DO LIN.
 OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS
 Xisto
 UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverá

LITOLOGIA
 ROCHA Xisto
 CLASSE Metamórfica
 AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. 02 Paleont. Sediment. Mineral. Química Petrogr.

N.º 497

Altit. Localização Foto 16.962 - F. Brusque Cadastro Ocorr. S 30 Ilustr.

DADOS GEOGRÁFICOS
 Toponímia Margem direita do rio Itajaí-Mirim povoado de Pedras Grandes Alta.
 Relevo plano
 Vegetação rasteira
 Solo transportado

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

DADOS GEOLÓGICOS
 Depósito aluvionar de "cota alta"
 UNIDADE EXTRAT. Quaternário

LITOLOGIA
 ROCHA
 CLASSE Sedimento
 AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. PK C/C 1508

Codern. Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

N.º 498

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímio

Relevo

Vegetação

Solo

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granodiorito grosseiro, típico, muito alterado. Alguns matacões (onde está inalterado).

UNIDADE EXTRAT.

LITOLOGIA

ROCHA

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

Codern. Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

N.º 499

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímio

Relevo

Vegetação

Solo

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granodiorito grosseiro, alterado. (O morrote a E deste ponto também é de granodiorito).

UNIDADE EXTRAT.

LITOLOGIA

ROCHA

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

Codern. Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

N.º 500

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímio

Relevo

Vegetação

Solo

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granodiorito muito alterado, grosseiro.

UNIDADE EXTRAT.

LITOLOGIA

ROCHA

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PK C/C 1508

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Química Petrogr.

02

N.º **501**

Alt. Localização **Foto 16.962 - F. Brusque** Cadastro Ocorr. Ilustr.

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia **D. Joaquim - Cedrinho**

Relevo **morros arredondados**

Vegetação **gramíneas e herbáceas**

Solo **transportado**

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granodiorito grosseiro, muito alterado.

UNIDADE EXTRAT. **Granodiorito Valsungana**

LITOLOGIA

ROCHA **Granodiorito**

CLASSE **Ígnea**

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Química Petrogr.

02

N.º **502**

Alt. Localização **Foto 16.962 - F. Brusque** Cadastro Ocorr. Ilustr.

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia **D. Joaquim - Águas Claras Central**

Relevo **morros arredondados**

Vegetação **gramíneas e herbáceas**

Solo **transportado**

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granodiorito grosseiro, inalterado. Na região só ocorre este tipo de rocha.

UNIDADE EXTRAT. **Granodiorito Valsungana**

LITOLOGIA

ROCHA **Granodiorito**

CLASSE **Ígnea**

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Química Petrogr.

N.º

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia

Relevo

Vegetação

Solo

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

UNIDADE EXTRAT.

LITOLOGIA

ROCHA

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. PK CIC 1508

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Quimica Petrogr.

02

N.º 503

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 16.962 - F. Brusque

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia D. Joaquim margem direita do rio do Cedro

Relevo plano; ondulado

Vegetação gramíneas e herbáceas

Solo transportado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Xisto cinza escuro.

UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverã

LITOLOGIA

ROCHA

Xisto

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Quimica Petrogr.

02

N.º 504

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 16.962 - F. Brusque

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia Linha Tomás Coelho - Cedro Alto

Relevo gramíneas e herbáceas

Vegetação transportado

Solo

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granodiorito grosseiro, muito alterado.

UNIDADE EXTRAT. Granodiorito Valsungana

LITOLOGIA

ROCHA

Granodiorito

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Quimica Petrogr.

02

N.º 505

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 16.962 - F. Brusque

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia Linha Tomás Coelho

Relevo ondulado

Vegetação gramíneas e herbáceas

Solo transportado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granodiorito grosseiro, muito alterado.

UNIDADE EXTRAT. Granodiorito Valsungana

LITOLOGIA

ROCHA

Granodiorito

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. PK C/C 1508

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Química Petrogr.

02

N.º 506

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 19.038 - F. Brusque

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia... Linha Tomás Coelho

Relevo... acidentado

Vegetação... gramíneas e herbáceas

Solo... transportado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granito cinza amarelado, de granulação fina. Talvez seja pequena extensão dentro de um corpo de granodiorito.

UNIDADE EXTRAT. Granito Guabiruba

LITOLOGIA

ROCHA

Granito

CLASSE

Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Química Petrogr.

02

N.º 507

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 19.038 - F. Brusque

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia... Linha Tomás Coelho (para SE)

Relevo... acidentado

Vegetação... gramíneas e arbustos

Solo... transportado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granodiorito com inclusões de xisto (recozido). Está bastante pertubado, sendo provável que passe uma falha aqui.

UNIDADE EXTRAT. Granodiorito Valsungana

LITOLOGIA

ROCHA

Granodiorito

CLASSE

Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Química Petrogr.

02

N.º 508

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 66.656 - F. Brusque

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia... Linha Tomás Coelho (para SE)

Relevo... acidentado

Vegetação... gramíneas

Solo... transportado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granodiorito grosseiro, muito alterado. Há muitos xenolitos grandes de xisto dentro do granodiorito desta região.

UNIDADE EXTRAT. Granodiorito Valsungana

LITOLOGIA

ROCHA

Granodiorito

CLASSE

Ignea

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. PK C/C 1508

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
02					

N.º 509

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.656 - F. Brusque		

DADOS GEOGRÁFICOS

Topônimo... Linha Tomás Coelho (3 km para SE)

Relevo... acidentado

Vegetação... gramíneas e arbustos

Solo... transportado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granodiorito grosseiro, típico. Não há indícios de falha no local.

UNIDADE EXTRAT. Granodiorito Valsungana

LITOLOGIA

ROCHA

Granodiorito

CLASSE

Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
02					

N.º 510

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 16.962 - F. Brusque		

DADOS GEOGRÁFICOS

Topônimo... Cedro Alto. Margem direita do rio do Cedro Alto

Relevo... ondulado

Vegetação... gramíneas e herbáceas

Solo... transportado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granodiorito grosseiro, alterado. Junto, ocorre depósito aluvionar de "cota alta" (antigo)

UNIDADE EXTRAT. Granodiorito Valsungana

LITOLOGIA

ROCHA

Granodiorito

CLASSE

Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
02					

N.º 511

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 16.962 - F. Brusque		

DADOS GEOGRÁFICOS

Topônimo... Cedro Alto. Margem direita do ribeirão do Mafra

Relevo... mais ou menos acidentado

Vegetação... gramíneas e herbáceas

Solo... transportado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granodiorito grosseiro alterado. (Não há evidências de falha neste ponto).

UNIDADE EXTRAT. Granodiorito Valsungana

LITOLOGIA

ROCHA

Granodiorito

CLASSE

Ignea

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. PK C/C 1508

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

02

N.º 512

Altit. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 16.962 - F. Brusque

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Ribeirão do Mafra, Margem esquerda do Ribeirão do Mafra

Relevo: Vertentes arredondadas

Vegetação: gramíneas e arbustos

Solo: transportado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS Esp. de Falha N40E, 75SE

DADOS GEOLÓGICOS

Matacões espalhados numa encosta: granito fino, cinza amarelado, semialterado.

UNIDADE EXTRAT. Granito Guabiruba

LITOLOGIA

ROCHA Granito

CLASSE Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

02

N.º 513

Altit. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 16.962 - F. Brusque

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Ribeirão do Mafra, Margem direita do Ribeirão do Mafra

Relevo: acidentado com vertentes arredondadas

Vegetação: gramíneas e arbustos

Solo: transportado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granodiorito com grande xenolito de xisto, este com espelho de falha.

UNIDADE EXTRAT. Granodiorito Valsungana

LITOLOGIA

ROCHA Granodiorito

CLASSE Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

02

N.º 514

Altit. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 16.962 - F. Brusque

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia: Salto Alto

Relevo: acidentado, com vertentes arredondadas

Vegetação: gramíneas e arbustos

Solo: transportado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granodiorito bem grosseiro, semi-alterado, com penetrações de granito fino.

UNIDADE EXTRAT. Granodiorito Valsungana

LITOLOGIA

ROCHA Granodiorito

CLASSE Ignea

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. PK C/C 1508

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Quimica Petrogr.

02

N.º 515

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 16.962 - F. Brusque

DADOS GEográficos

Toponímia Salto Alto

Relevo acidentado com vertentes arredondadas

Vegetação gramíneas e arbustos

Solo transportado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Xenólito de xisto. Sem evidências de falha.

UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverã

LITOLOGIA

ROCHA Xisto

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Quimica Petrogr.

02

N.º 516

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 2.985 - F. Brusque

DADOS GEográficos

Toponímia Salto Alto. Serra do Tijuca

Relevo acidentado

Vegetação gramíneas e arbustos

Solo transportado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granodiorito grosseiro.

UNIDADE EXTRAT. Granodiorito Valsungana

LITOLOGIA

ROCHA Granodiorito

CLASSE Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Quimica Petrogr.

02

N.º 517

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 2.986 - F. Brusque

DADOS GEográficos

Toponímia Salto Alto. Serra do Tijuca

Relevo acidentado

Vegetação arbustiva e gramíneas

Solo transportado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granodiorito grosseiro, muito alterado.

UNIDADE EXTRAT. Granodiorito Valsungana

LITOLOGIA

ROCHA Granodiorito

CLASSE Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. PK C/C 1508

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Química Petrogr.

02

N.º 518

Altit. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 16.963 - F. Brusque

DADOS GEOGRÁFICOS

Topônimo Cedro Alto. Margem esquerda do rio do Cedro

Relevo acidentado

Vegetação arbustiva

Solo transportado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Xisto avermelhado. Sem evidências de falha. Nas proximidades (para S) ocorre depósito aluvionar de "cota alta".

UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverã

LITOLOGIA

ROCHA Xisto

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Química Petrogr.

02

N.º 519

Altit. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 16.963 - F. Brusque

DADOS GEOGRÁFICOS

Topônimo Cedro Alto. Margem direita do rio do Cedro

Relevo acidentado

Vegetação arbustiva

Solo transportado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Xisto castanho escuro, muito fraturado.

UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverã

LITOLOGIA

ROCHA Xisto

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Química Petrogr.

02

N.º 520

Altit. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 16.963 - F. Brusque

DADOS GEOGRÁFICOS

Topônimo Cedro Grande. Margem direita do rio do Cedro

Relevo acidentado

Vegetação arbustos

Solo transportado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Xisto de cor castanha.

UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverã

LITOLOGIA

ROCHA Xisto

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. PK C/C 1508

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Químico	Petrogr.
02					

N.º 521

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 1.697 - F. Brusque		

DADOS GEOGRÁFICOS

Topônimo... Cedro Grande. Margem direita do rio do Cedro

Relevo... acidentado

Vegetação... gramíneas e arbustos

Solo... transportado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS Falhas pequenas

N50E, N10E

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha metabásica(?)

UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverã

LITOLOGIA

ROCHA

Metabásica(?)

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Químico	Petrogr.
02					

N.º 522

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 1.697 - F. Brusque		

DADOS GEOGRÁFICOS

Topônimo... Cedro Grande. Margem direita do rio do Cedro

Relevo... acidentado

Vegetação... gramíneas e arbustos

Solo... transportado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS Falhas Pequenas

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha metabásica semelhante à do afloramento anterior (521)

UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverã

LITOLOGIA

ROCHA

Metabásica

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Químico	Petrogr.
02					

N.º 523

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 1.697 - F. Brusque		

DADOS GEOGRÁFICOS

Topônimo... Cedro Grande. Margem direita do rio do Cedro

Relevo... acidentado

Vegetação... gramíneas e arbustos

Solo... transportado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS eixo b

9°, S35E a

9°, S15E

DADOS GEOLÓGICOS

Xisto quartzoso cor clara. Dobras e microdobras. Aparece uma associação de microdobras com "boudin" de quartzo-leitoso. Eixo b indicado pelas dobras e pelo "boudin".

UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverã

LITOLOGIA

ROCHA

Xisto

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. PK	C/C 1508
----------	----------

Cadern. 02	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
------------	----------	-----------	----------	---------	----------

N.º 524

Altit.	Localização Foto 66.674 - F. Brusque	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
--------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Águas Claras Central

Relevo: acidentado

Vegetação: arbustos e gramíneas

Solo: transportado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN. N30E, 75NW

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Xisto castanho avermelhado claro.

UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverã

LITOLOGIA

ROCHA

Xisto

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. 02	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
------------	----------	-----------	----------	---------	----------

N.º 525

Altit.	Localização Foto 66.656 - F. Brusque	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
--------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Águas Claras Central

Relevo: acidentado

Vegetação: gramíneas e arbustos

Solo: transportado, bastante argiloso, castanho com fragmentos de xisto rolado.

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Xisto.

UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverã

LITOLOGIA

ROCHA

Xisto

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. 02	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
------------	----------	-----------	----------	---------	----------

N.º 526

Altit.	Localização Foto 66.656 - F. Brusque	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
--------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Águas Claras Central

Relevo: acidentado

Vegetação: gramíneas

Solo: transportado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granito

UNIDADE EXTRAT. Granito Guabiruba

LITOLOGIA

ROCHA

Granito

CLASSE

Ignea

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. PK C/C 1508

Cadern. 02 Paleont. Sediment. Mineral. Quimica Petrogr.

N.º 527

Altit. Localização Foto 66.656 - F. Brusque Cadastro Ocorr. Ilustr.

DADOS GEOGRÁFICOS
 Topônimo Cedrinho
 Relevo acidentado
 Vegetação gramíneas e herbáceas
 Solo transportado

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

DADOS GEOLÓGICOS
 Granodiorito grosseiro.
 UNIDADE EXTRAT. Granodiorito Valsungana

LITOLOGIA
 ROCHA Granodiorito
 CLASSE Ignea
 AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. 02 Paleont. Sediment. Mineral. Quimica Petrogr.

N.º 528

Altit. Localização Foto 1.697 - F. Brusque Cadastro Ocorr. Ilustr.

DADOS GEOGRÁFICOS
 Topônimo Cedro Grande. Margem direita do rio do Cedro
 Relevo acidentado
 Vegetação arbustos
 Solo transportado

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM.
 ATIT. DA XIST. N65E, S35E
 ATIT. DO LIN.
 OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS
 Xisto castanho avermelhado claro.
 UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverá

LITOLOGIA
 ROCHA Xisto
 CLASSE Metamórfica
 AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. 02 Paleont. Sediment. Mineral. Quimica Petrogr.

N.º 529

Altit. Localização Foto 1.697 - F. Brusque Cadastro Ocorr. Ilustr.

DADOS GEOGRÁFICOS
 Topônimo Cedro Grande. Margem direita do rio do Cedro
 Relevo acidentado
 Vegetação arbustiva
 Solo transportado

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM.
 ATIT. DA XIST.
 ATIT. DO LIN.
 OUTROS eixo de dobra

DADOS GEOLÓGICOS
 Quartzito branco, com dobra anticlinal.
 UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverá

LITOLOGIA
 ROCHA Quartzito
 CLASSE Metamórfica
 AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. PK C/C 1508

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

02

N.º 530

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 1.697 - F. Brusque

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia Cedro Grande, margem direita do rio Cedro Grande

Relevo acidentado

Vegetação arbustos

Solo transportado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granito fino, cinza claro.

Obs: Pouco adiante (120m), reaparece xisto... e depois granito (!).

UNIDADE EXTRAT. Granito Guabiruba

LITOLOGIA

ROCHA

Granito

CLASSE

Igneia

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

02

N.º 531

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 1.697 - F. Botuverã

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia Rio Cedro Grande (extremo SE da folha)

Relevo acidentado

Vegetação gramíneas, herbáceas e arbustos

Solo transportado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Xisto, na encosta de um morro.

Obs.: no alto deste morro, há grandes matacões de granito(?)

UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverã

LITOLOGIA

ROCHA

Xisto

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

02

N.º 532

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 1.697 - F. Brusque

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia Morro do Barão

Relevo ondulado

Vegetação arbustos

Solo transportado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granodiorito grosseiro, típico, muito alterado.

Obs.: esta rocha predomina aqui.

UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverã

LITOLOGIA

ROCHA

Granodiorito

CLASSE

Igneia

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. PK C/C 1508

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Química Petrogr.

02

N.º 533

Altit. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 1.698 - F. Brusque

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia Vila Vigolani

Relevo ondulado

Vegetação arbustos

Solo transportado

TECTÓNICA

ATT. DA CAM.

ATT. DA XIST.

ATT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Matacões de granodiorito (muitos)

UNIDADE EXTRAT. Granodiorito Valsungana

LITOLOGIA

ROCHA

Granodiorito

CLASSE

Igneia

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Química Petrogr.

02

N.º 534

Altit. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 1.698 - F. Brusque

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia Vila Vigolani

Relevo ondulado

Vegetação gramíneas e arbustos

Solo transportado

TECTÓNICA

ATT. DA CAM.

ATT. DA XIST.

ATT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granodiorito grosseiro, semi-alterado.

UNIDADE EXTRAT. Granodiorito Valsungana

LITOLOGIA

ROCHA

Granodiorito

CLASSE

Igneia

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Química Petrogr.

02

N.º 535

Altit. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 1.698 - F. Brusque

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia Povoado Campo

Relevo ondulado

Vegetação gramíneas e arbustos

Solo transportado

TECTÓNICA

ATT. DA CAM.

ATT. DA XIST.

ATT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granodiorito grosseiro, típico.

UNIDADE EXTRAT. Granodiorito Valsungana

LITOLOGIA

ROCHA

Granodiorito

CLASSE

Igneia

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PfK CIC 1508

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Química Petrogr.

N.º 536

Altit. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

DADOS GEOGRÁFICOS

Topônimo

Relevo

Vegetação

Solo

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granodiorito grosseiro, típico.

UNIDADE EXTRAT.

LITOLOGIA

ROCHA

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Química Petrogr.

N.º 537

Altit. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

DADOS GEOGRÁFICOS

Topônimo

Relevo

Vegetação

Solo

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granodiorito grosseiro, típico.
Muitos matacões.

UNIDADE EXTRAT.

LITOLOGIA

ROCHA

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Química Petrogr.

N.º 538

Altit. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

DADOS GEOGRÁFICOS

Topônimo

Relevo

Vegetação

Solo

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Xisto de cores variadas.

UNIDADE EXTRAT.

LITOLOGIA

ROCHA

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Pf'k C/C 1508

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

02

N.º 539

Altit. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 1.697 - F. Brusque

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia... Cedro Grande

Relevo... ondulado

Vegetação... arbustiva

Solo... transportado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST. N65°E, 33°SE

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Xisto quartzoso claro.

UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverã

LITOLOGIA

ROCHA

Xisto

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

02

N.º 540

Altit. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 1.697 - F. Brusque

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia... Cedro Grande

Relevo... acidentado

Vegetação... arbustiva

Solo... transportado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS ... Falha N20°E, 75°SE

DADOS GEOLÓGICOS

Falha que separa xisto de granodiorito. Aparece um plano N20°E, 75°SE numa rocha constituída quase que por sílica pura.

UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverã e Granodiorito Valsungana

LITOLOGIA

ROCHA

Xisto Granodiorito

CLASSE

Metamórfica Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

02

N.º 541

Altit. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 1.697 - F. Brusque

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia... Serra da Tijuca

Relevo... acidentado

Vegetação... mata

Solo... transportado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granodiorito grosseiro, típico (matações e afloramentos). Obs: zona de predominância absoluta desta rocha.

UNIDADE EXTRAT. Granodiorito Valsungana

LITOLOGIA

ROCHA

Granodiorito

CLASSE

Ignea

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. PK	C/C 1508
----------	----------

Cadern. 02	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Quimico	Petrogr.
------------	----------	-----------	----------	---------	----------

N.º 542

Alt.	Localização Foto 1.697 - F. Brusque	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------	-------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia Serra do Tijuca

Relevo ondulado

Vegetação arbustiva

Solo transportado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granodiorito grosseiro, típico. (Grande afloramento).

UNIDADE EXTRAT. Granodiorito Valsungana

LITOLOGIA

ROCHA Granodiorito

CLASSE Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. 02	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Quimico	Petrogr.
------------	----------	-----------	----------	---------	----------

N.º 543

Alt.	Localização Foto 1.697 - F. Brusque	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------	-------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia Serra do Tijuca

Relevo ondulado

Vegetação arbustos

Solo transportado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS Falha N15°E, 80°SE Estria - N75°W

DADOS GEOLÓGICOS

Granodiorito grosseiro, típico. Falha N15°E, 80°SE; Estrias N75°W com ângulo de 80°SE. (Bloco norte subiu).

UNIDADE EXTRAT. Granodiorito Valsungana

LITOLOGIA

ROCHA Granodiorito

CLASSE Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. 02	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Quimico	Petrogr.
------------	----------	-----------	----------	---------	----------

N.º 544

Alt.	Localização Foto 1.697 - F. Brusque	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------	-------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia Cedró Grande

Relevo acidentado

Vegetação arbustos

Solo transportado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granito: grandes matacões. (Alguns menores são de granodioritos).

UNIDADE EXTRAT. Granito Cubirube

LITOLOGIA

ROCHA Granito

CLASSE Ignea

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. PK C/C 1508

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Químico	Petrogr.
02					

N.º 545

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 1.697 - F. Brusque		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia... Cedro Grande

Relevo... ondulado

Vegetação... arbustiva

Solo... transportado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granodiorito grosseiro, típico (afloramento).
Obs: Passa, próximo, uma falha (no vale).

UNIDADE EXTRAT. Granodiorito Valsungana

LITOLOGIA

ROCHA
Granodiorito

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Químico	Petrogr.
2					

N.º 546

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 1.697 - F. Brusque		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia... Cedro Grande

Relevo... acidentado

Vegetação... arbustiva

Solo... transportado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granodiorito brechado, sob a forma de matações rolados. Devido a alteração dos peldspatos, res ta, as vezes, apenas sílica com estrutura de "Boxwork". Trata-se de local de falha.

UNIDADE EXTRAT. Granodiorito Valsungana

LITOLOGIA

ROCHA
Granodiorito

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Químico	Petrogr.
2					

N.º 547

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 1.697 - F. Brusque		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia... Cedro Grande

Relevo... acidentado

Vegetação... arbustiva

Solo... transportado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granodiorito típico, grosseiro.

UNIDADE EXTRAT. Granodiorito Valsungana

LITOLOGIA

ROCHA
Granodiorito

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. PK C/C 1508

Cadern. 02 Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

N.º 548

Alt. Localização Foto 1697 - F. Brusque Cadastro Ocorr. Ilustr.

DADOS GEOGRÁFICOS
 Topônimo Cedro Grande
 Relevo acidentado
 Vegetação mato
 Solo transportado

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM.
 ATIT. DA XIST. N20°W; 50°SW
 ATIT. DO LIN.
 OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS
 Xisto avermelhado.
 UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverá

LITOLOGIA
 ROCHA Xisto
 CLASSE Metamórfica
 AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. 02 Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

N.º 549

Alt. Localização Foto 1705 - F. Brusque Cadastro Ocorr. Ilustr.

DADOS GEOGRÁFICOS
 Topônimo Centro do Moura. Margem esquerda do Rio do Moura
 Relevo plano
 Vegetação arbustos
 Solo transportado

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

DADOS GEOLÓGICOS
 Depósito aluvionar de "cota baixa".
 UNIDADE EXTRAT. Quaternário

LITOLOGIA
 ROCHA
 CLASSE Sedimento
 AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. 02 Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

N.º 550

Alt. Localização Foto 1705 - F. Brusque Cadastro Ocorr. Ilustr.

DADOS GEOGRÁFICOS
 Topônimo Proximidade de São João Batista.
 Relevo acidentado
 Vegetação arbustos
 Solo transportado

TECTÓNICA
 ATIT. DA CAM.
 ATIT. DA XIST. N80°W;
 ATIT. DO LIN. 70,5SW
 OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS
 Xisto vermelho claro.
 UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverá

LITOLOGIA
 ROCHA Xisto
 CLASSE Metamórfica
 AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. PK C/C 1508

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
02					

N.º 551

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 1705 - F. Brusque		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Proximidade de São João Batista.

Relevo: ondulado

Vegetação: arbustos e herbáceas

Solo: transportado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST. N 85° W; 58° S W

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Xisto claro.

UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverá

LITOLOGIA

ROCHA: Xisto

CLASSE: Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
02					

N.º 552

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 1705 - F. Brusque		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Proximidade de São João Batista.

Relevo: ondulado

Vegetação: arbustos e herbáceas

Solo: transportado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST. N 80° W; 58° S W

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Xisto castanho avermelhado claro.

UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverá

LITOLOGIA

ROCHA: Xisto

CLASSE: Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
02					

N.º 553

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.587 - F. Brusque	S31	

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Proximidade de São João Batista.

Relevo: ondulado

Vegetação: arbustos e herbáceas

Solo: transportado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Depósito aluvionar de "cota baixa".

UNIDADE EXTRAT. Quaternário

LITOLOGIA

ROCHA: Sedimento

CLASSE: Sedimento

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Pref. PK	CIC 1508
----------	----------

Cadern. 02	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
------------	----------	-----------	----------	---------	----------

N.º 554

Altit.	Localização Foto 66.587 - F. Brusque	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
--------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia Margem direita do Rio do Moura

Relevo ondulado

Vegetação arbustos e herbáceos

Solo transportado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST. N75°E; 72°SE

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Xisto amarelo, muito intemperizado, c/xistosidade N75°E; 72°SE.

UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverã

LITOLOGIA

ROCHA Xisto

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. 02	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
------------	----------	-----------	----------	---------	----------

N.º 555

Altit.	Localização Foto 66.670 - F. Tijucas	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
--------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia Camboriú

Relevo ondulado

Vegetação arbustos e herbáceas

Solo

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granodiorito grosseiro, típico, muito alterado.

UNIDADE EXTRAT. Granodiorito Valsungana

LITOLOGIA

ROCHA Granodiorito

CLASSE Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. 02	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
------------	----------	-----------	----------	---------	----------

N.º 556

Altit.	Localização Foto 66.670 - F. Tijucas	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
--------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia Camboriú

Relevo plano

Vegetação herbáceas e gramíneas

Solo

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Depósito de areia fina avermelhada, completamente inconsolidada e sem estratificação. Será depósito marinho?

UNIDADE EXTRAT. Quaternário (aluvião marinho antigo?).

LITOLOGIA

ROCHA

CLASSE Sedimento

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. PK C/C 1508

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
02					

N.º 557

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.670-F.Tijucas		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia... Camboriú

Relevo... plano

Vegetação... herbáceas e gramíneas

Solo...

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Depósito de areia fina avermelhada, como no ponto anterior.

UNIDADE EXTRAT. Quaternário (aluvião marinho antigo) (?).

LITOLOGIA

ROCHA

CLASSE

Sedimento

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
02					

N.º 558

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.670 - F.Tijucas		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia... Camboriú

Relevo... plano

Vegetação... herbáceas e gramíneas

Solo...

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Depósito aluvionar de "cota alta" (antigo).

UNIDADE EXTRAT. Quaternário (aluvião marinho antigo).

LITOLOGIA

ROCHA

CLASSE

Sedimento

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
02					

N.º 559

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.670 - F.Tijucas		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia... Camboriú

Relevo... acidentado

Vegetação...

Solo...

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Xisto (?) extremamente alterado, com estrutura bandeada.

UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverã

LITOLOGIA

ROCHA

Xisto

CLASSE

Metarmórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. PK CIC 1508

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
02					

N.º 560

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.670 - F.Tijucas		

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia Camboriú

Relevo plano

Vegetação herbáceas e gramíneas.

Solo —

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Depósito de areia fina, amarelada, como no ponto 556, com intercalação de níveis de 1 a 3 dm. de espessura

UNIDADE EXTRAT. Quaternário

LITOLOGIA

ROCHA

CLASSE Sedimento

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
02					

N.º 561

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.670 - F. Tijucas		

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia Rio do Meio

Relevo ondulado

Vegetação herbáceas e gramíneas

Solo —

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Depósito de areia fina como no ponto anterior (560).

UNIDADE EXTRAT. Quaternário

LITOLOGIA

ROCHA

CLASSE Sedimento

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
02					

N.º 562

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.671 - F.Tijucas		

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia Margem direita do Rio do Meio

Relevo ondulado

Vegetação herbáceas e gramíneas

Solo —

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Depósito aluvionar de "Cota alta"

UNIDADE EXTRAT. Quaternário

LITOLOGIA

ROCHA

CLASSE Sedimento

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. PK CIC 1508

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

02

N.º 563

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 66.671 - F. Brusque

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia Rio do Melo

Relevo acidentado

Vegetação arbustiva

Solo transportado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Depósito aluvionar de "cota alta".

Obs.: pouco adiante há xisto com xistosidade N 70°W; 41°NE.

UNIDADE EXTRAT. Quaternário

LITOLOGIA

ROCHA

CLASSE Sedimento

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

02

N.º 564

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 66.671 - F. Brusque

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia Rio do Melo

Relevo acidentado

Vegetação arbustos

Solo transportado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Depósito aluvionar de "cota alta".

UNIDADE EXTRAT. Quaternário

LITOLOGIA

ROCHA

CLASSE Sedimento

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

02

N.º 565

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 66.671 - F. Tijucas

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia Rio do Sul (NW da folha).

Relevo ondulado

Vegetação herbáceas e gramíneas

Solo -

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Aluvião atual (Depósito aluvionar de cota baixa).

UNIDADE EXTRAT. Quaternário

LITOLOGIA

ROCHA

CLASSE Sedimento

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Pref. C/C

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

02

N.º 566

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 66.671 - F.Tijuca

DADOS GEográficos

Topônimo Rio do Sul (NW da folha).

Relevo ondulado

Vegetação herbáceas e gramíneas

Solo -

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Xisto muito alterado, de cor avermelhada.

UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverá

LITOLOGIA

ROCHA Xisto

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

02

N.º 567

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 66.671 - F.Tijuca

DADOS GEográficos

Topônimo Rio do Sul

Relevo acidentado

Vegetação herbáceas e gramíneas

Solo -

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Xisto quartzoso claro, com micro-dobras.

Eixo b: 20°NW; N15°W.

UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverá

LITOLOGIA

ROCHA Xisto

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

02

N.º 568

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 1681 - F.Tijuca

DADOS GEográficos

Topônimo Tijuca

Relevo acidentado

Vegetação herbáceas e gramíneas

Solo -

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granodiorito (?) grosseiro, muito alterado.

UNIDADE EXTRAT. Granodiorito Valsungana

LITOLOGIA

ROCHA Granodiorito (?)

CLASSE Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. PK	C/C 1508
-------------	-------------

Cadern. 02	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
---------------	----------	-----------	----------	---------	----------

N.º 569

Alt.	Localização Foto 1710 - F.Tijucas	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS	Topônimo..... Tijucas
	Relevo..... acidentado
	Vegetação..... herbáceas e gramíneas
	Solo.....

TECTÔNICA
ATIT. DA CAM.
ATIT. DA XIST. N. 60°E
ATIT. DO LIN.
OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS	Xisto com Xistosidade N60°E, subvert. Será "roof- pendant"? Nuns trechos parece que há granodiori- to
	UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverã

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

Cadern. 02	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
---------------	----------	-----------	----------	---------	----------

N.º 570

Alt.	Localização Foto 1710 - F.Tijucas	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS	Topônimo..... Campo Novo primeiro
	Relevo..... acidentado
	Vegetação..... herbáceas e gramíneas
	Solo.....

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

DADOS GEOLÓGICOS	Depósito aluvionar de "cota alta". Seixos não são de quartzo mas também de Xisto.
	UNIDADE EXTRAT. Quaternário

LITOLOGIA
ROCHA
CLASSE Sedimento
AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO

Cadern. 02	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
---------------	----------	-----------	----------	---------	----------

N.º 571

Alt.	Localização Foto 1709 - F.Tijucas	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS	Topônimo..... Campo Novo Primeiro
	Relevo..... acidentado
	Vegetação..... herbáceas e gramíneas
	Solo.....

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

DADOS GEOLÓGICOS	Xisto muito alterado
	UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverã

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



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. PK CIC 1508

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.

N.o

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.

DADOS GEOGRÁFICOS

Topônimo.....

Relevo.....

Vegetação.....

Solo.....

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

UNIDADE EXTRAT.

LITOLOGIA

ROCHA

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
02					

N.o 573

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 1.709 - F.Tijucas	S1	

DADOS GEOGRÁFICOS

Topônimo..... Campo Novo Primeiro

Relevo..... acidentado

Vegetação..... herbáceas e gramíneas

Solo..... -

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Depósito aluvionar de "cota alta", com espessura máxima, de pelo menos, 7m. Há seixos de quartzo, quartzito, xisto etc.

UNIDADE EXTRAT. Quaternário

LITOLOGIA

ROCHA

CLASSE Sedimento

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
02					

N.o 574

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 1.709 - F.Tijucas	S2	

DADOS GEOGRÁFICOS

Topônimo..... Campo Novo Primeiro

Relevo..... acidentado

Vegetação..... herbáceas e gramíneas

Solo..... -

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Depósito aluvionar de "cota alta", com seixos de material diverso.

UNIDADE EXTRAT. Quaternário

LITOLOGIA

ROCHA

CLASSE Sedimento

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. PK C/C 1508

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Química Petrogr.

02 [] [] [] [] [] []

N.º 575

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

[] Foto 1709 - F.Tijucas 53 [] []

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia... Campo Novo Primeiro

Relevo... acidentado

Vegetação... herbáceas e gramíneas

Solo... -

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Depósito aluvionar de "cota alta".
Seixos diversos.

UNIDADE EXTRAT. Quaternário

LITOLOGIA

ROCHA

CLASSE Sedimento

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Química Petrogr.

02 [] [] [] [] [] []

N.º 576

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

[] Foto 1710 - F.Tijucas [] []

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia... Proximidades de Tijucas

Relevo... planície e morros baixos

Vegetação... herbáceas e arbustos

Solo... -

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Migmatito. Embrechito do tipo "olillê", inalterado, muito resistente, de cor cinza escura

UNIDADE EXTRAT. Grupo taboleiro

LITOLOGIA

ROCHA Migmatito

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Química Petrogr.

02 [] [] [] [] [] [] X

N.º 577

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

[] Foto 1710 - F.Tijucas [] []

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia... Proximidades de Tijucas

Relevo... planície e morros baixos

Vegetação... herbáceas e gramíneas

Solo... -

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Migmatito - grande matação.
(Idêntico ao do ponto anterior, 576).

UNIDADE EXTRAT. Grupo Taboleiro

LITOLOGIA

ROCHA Migmatito

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. PK C/C 1508

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
02					

N.º 578

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 1710 - F.Tijucas		

DADOS GEOGRÁFICOS	Toponímia	Campo Novo Primeiro
	Relevo	acidentado
	Vegetação	gramíneas e herbáceas
	Solo	-

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

DADOS GEOLÓGICOS	Depósito aluvionar de "cota alta", sobre xisto. Espessura máxima do depósito: 4m.
UNIDADE EXTRAT.	Quaternário

LITOLOGIA	ROCHA
	CLASSE
	Sedimento
	AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
02					

N.º 579

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 1710 - F.Tijucas	S4	

DADOS GEOGRÁFICOS	Toponímia	Campo Novo Primeiro
	Relevo	acidentado
	Vegetação	gramíneas e herbáceas
	Solo	-

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

DADOS GEOLÓGICOS	Depósito aluvionar de "cota alta" Seixos de composição diversa.
UNIDADE EXTRAT.	Quaternário

LITOLOGIA	ROCHA
	CLASSE
	Sedimento
	AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
02					

N.º 580

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.585 - F.Tijucas	S5	

DADOS GEOGRÁFICOS	Toponímia	Extremidade SW da folha).
	Relevo	planície e morros baixos
	Vegetação	gramíneas e herbáceas
	Solo	-

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

DADOS GEOLÓGICOS	Depósito aluvionar de "cota alta" (fluvial). Está sobre xisto. Espessura máxima desse depósito: 6m.
UNIDADE EXTRAT.	Quaternário

LITOLOGIA	ROCHA
	CLASSE
	Sedimento
	AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. PK CIC 1508

Codern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
02					

N.º 581

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.585 - F.Tijucas	S6	

DADOS GEográficos

Toponímia (Extremidade SW da folha).

Relevo planície e morros baixos

Vegetação gramíneas e herbáceas

Solo -

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Depósito aluvionar de "cota alta" (fluvial), sobre xisto. Espessura máxima desse depósito: 150m.

UNIDADE EXTRAT. Quaternário

LITOLOGIA

ROCHA

CLASSE Sedimento

AMOSTRA SIM NÃO

Codern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
02					

N.º 582

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.585 - F.Tijucas		

DADOS GEográficos

Toponímia Fazenda Sta. Helena (SW da folha).

Relevo acidentado

Vegetação herbáceas e gramíneas

Solo -

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Xisto vermelho, muito alterado

UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverá

LITOLOGIA

ROCHA Xisto

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Codern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
02					

N.º 583

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 1710 - F.Tijucas		

DADOS GEográficos

Toponímia Próximo a Fazenda Santa Helena

Relevo ondulado

Vegetação herbáceas e gramíneas

Solo -

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Depósito aluvionar de "cota alta". Níveis decimétricos argilosos intercalados com outros seixos. Aqueles são cor de rosa claro, amarelos ou avermelhados.

UNIDADE EXTRAT. Quaternário

LITOLOGIA

ROCHA

CLASSE Sedimento

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. PK	C/C 1508
----------	----------

Cadern. 02	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
------------	----------	-----------	----------	---------	----------

N.º 584

Altit.	Localização Foto 1710 - F.Tijucas	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
--------	-----------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos

Toponímia... Valongo (SW da folha).

Relevo... ondulado

Vegetação... herbáceas e arbustos

Solo... —

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST. N.70°E, 3.0°NW

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Xisto vermelho claro, bastante alterado.

UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverá

LITOLOGIA

ROCHA Xisto

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. 02	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
------------	----------	-----------	----------	---------	----------

N.º 585

Altit.	Localização Foto 1711 - F.Tijucas	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
--------	-----------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos

Toponímia... Próximo a fazenda Santa Helena.

Relevo... acidentado

Vegetação... ..

Solo... ..

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Quartzito com penetrações de quartzo, em forma de filões e filonetes. O quartzito está brechado (fragmentos angulosos envoltos por sílica).

UNIDADE EXTRAT. Grupo Taboleiro

LITOLOGIA

ROCHA Quartzito

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. 02	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
------------	----------	-----------	----------	---------	----------

N.º 586

Altit.	Localização Foto 1710 - F.Tijucas	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
--------	-----------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos

Toponímia... (SW da folha).

Relevo... planície e morros baixos.

Vegetação... herbáceas e gramíneas

Solo... —

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Quartzito muito recristalizado, formando matações angulosos (material rolado). Parece que há um início de feldspatização.

UNIDADE EXTRAT. Grupo Taboleiro

LITOLOGIA

ROCHA Quartzito

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. PK C/C 1508

Cadern. 02 Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

N.º 587

Alt. Localização Foto 1711 - F.de Tijucas Cadastro Ocorr. Ilustr.

DADOS GEOGRÁFICOS
 Topônimo: Cerca de 4 km a W de Santa Luzia - SW da folha).
 Relevo: planície e morros baixos
 Vegetação: herbáceas e gramíneas
 Solo: -

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

DADOS GEOLÓGICOS
 Gnaise com fenocristais de feldspato rosa, em matriz esverdeada.
 UNIDADE EXTRAT. Grupo Taboleiro

LITOLOGIA
 ROCHA
 Gnaise
 CLASSE
 Metamórfica
 AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. 02 Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

N.º 588

Alt. Localização Foto 1711 - F.Tijucas Cadastro Ocorr. Ilustr.

DADOS GEOGRÁFICOS
 Topônimo: Valongo (SW da folha).
 Relevo: acidentado
 Vegetação: herbáceas e arbustos
 Solo: -

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

DADOS GEOLÓGICOS
 Xisto com alto grau de metamorfismo.
 UNIDADE EXTRAT. Grupo Taboleiro

LITOLOGIA
 ROCHA
 Xisto
 CLASSE
 Metamórfica
 AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. 02 Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

N.º 589

Alt. Localização Foto 1711 - F.Tijucas Cadastro Ocorr. Ilustr.

DADOS GEOGRÁFICOS
 Topônimo: Valongo (SW da folha)
 Relevo: acidentado
 Vegetação: herbáceas e arbustos
 Solo: -

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

DADOS GEOLÓGICOS
 Matacões rolados, (angulosos) de migmatito c/penetrações de sílica p/vezes algo brechado.
 UNIDADE EXTRAT. Grupo Taboleiro

LITOLOGIA
 ROCHA
 Migmatito
 CLASSE
 Metamórfica
 AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. PK C/C 1508

Cadern. 02 Paleont. Sediment. Mineral. Química Petrogr.

N.º 590

Alt. Localização Foto 1711 - F.Tijucas Cadastro Ocorr. Ilustr.

DADOS GEOGRÁFICOS
 Topônimo: Valongo (SW da folha).
 Relevo: ondulado
 Vegetação: herbáceas e arbustos
 Solo: -

TECTÔNICA
 ATIT. DA CAM.
 ATIT. DA XIST. N40°E; 57°NW
 ATIT. DO LIN.
 OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS
 Xisto esverdeado, de baixo grau.
 UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverá

LITOLOGIA
 ROCHA: Xisto
 CLASSE: Metamórfica
 AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. 02 Paleont. Sediment. Mineral. Química Petrogr.

N.º 591

Alt. Localização Foto 1711 - F.Tijucas Cadastro Ocorr. Ilustr.

DADOS GEOGRÁFICOS
 Topônimo: Valongo (SW da folha).
 Relevo: ondulado
 Vegetação: herbáceas e arbustos
 Solo: -

TECTÔNICA
 ATIT. DA CAM.
 ATIT. DA XIST. N30°E; 33°NW
 ATIT. DO LIN.
 OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS
 Xisto avermelhado.
 UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverá

LITOLOGIA
 ROCHA: Xisto
 CLASSE: Metamórfica
 AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. 02 Paleont. Sediment. Mineral. Química Petrogr.

N.º 592

Alt. Localização Foto 1711 - F.Tijucas Cadastro Ocorr. Ilustr.

DADOS GEOGRÁFICOS
 Topônimo: Sta. Luzia (S da folha)
 Relevo: ondulado
 Vegetação: herbáceas e arbustos
 Solo: -

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

DADOS GEOLÓGICOS
 Matacões de quartzo leitosos (rolados).
 UNIDADE EXTRAT.

LITOLOGIA
 ROCHA
 CLASSE
 AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Pref. PK	C/C 1508
-------------	-------------

Cadern. 02	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Químico	Petrogr.
---------------	----------	-----------	----------	---------	----------

N.º 593

Altit.	Localização Foto 66.661 - F.Tijucas	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
--------	--	-----------------	---------

DADOS GEográficos

Topônimo... Sta. Luzia (S da folha).

Relevo... ondulado

Vegetação... herbáceas e arbustos

Solo... —

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Xisto vermelho acastanhado, quartzítico. Alguns blocos de sílica nas proximidades.

UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverã

LITOLOGIA

ROCHA
Xisto

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. 02	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Químico	Petrogr.
---------------	----------	-----------	----------	---------	----------

N.º 594

Altit.	Localização Foto 2960 - F.Tijucas	Cadastro Ocorr. Ar1	Ilustr.
--------	--------------------------------------	------------------------	---------

DADOS GEográficos

Topônimo... Sertão do Pequerê (centro da folha).

Relevo... planície

Vegetação... gramíneas e herbáceas

Solo... —

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Depósito aluvionar marinho (areia fina inconsolidada), que forma barrancas de cerca de 1,20m em relação ao nível da estrada.

UNIDADE EXTRAT. Aluvião marinho do Quaternário

LITOLOGIA

ROCHA

CLASSE
Sedimento

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. 02	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Químico	Petrogr.
---------------	----------	-----------	----------	---------	----------

N.º 595

Altit.	Localização Foto 2950 - F.Tijucas	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
--------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos

Topônimo... Sertão do Pequerê (centro da folha).

Relevo... planície e morros

Vegetação... herbáceas e gramíneas

Solo... —

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha quartzo-peldspático muito alterada. Provavelmente migmatito.

UNIDADE EXTRAT. Grupo Taboleiro

LITOLOGIA

ROCHA
Migmatito

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. PK C/C 1508

Cadern. 02 Paleont. Sediment. Mineral. Quimica Petrogr.

N.º 596

Alt. Localização Foto 3000 - F.Tijucas Cadastro Ocorr. Ilustr.

DADOS GEográficos

Toponímia Sertão do Pequerê (centro da folha).

Relevo planície e morros

Vegetação herbáceas e gramíneas

Solo -

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha quartzo-feldspática, muito alterada. Migmatito.

UNIDADE EXTRAT. Grupo Taboleiro

LITOLOGIA

ROCHA Migmatito

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. 02 Paleont. Sediment. Mineral. Quimica Petrogr.

N.º 597

Alt. Localização Foto 3000 - F.Tijucas Cadastro Ocorr. Ilustr.

DADOS GEográficos

Toponímia Praia de Itapema (centro da folha).

Relevo acidentado

Vegetação gramíneas

Solo -

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Migmatito muito alterado.

UNIDADE EXTRAT. Grupo Taboleiro

LITOLOGIA

ROCHA Migmatito

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. 02 Paleont. Sediment. Mineral. Quimica Petrogr.

N.º 598

Alt. Localização Foto 3000 - F.Tijucas Cadastro Ocorr. Ilustr.

DADOS GEográficos

Toponímia Praia de Itapema (centro da folha).

Relevo acidentado

Vegetação gramíneas

Solo -

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Xisto cinza escuro, pleno de micro dobras.

UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverá

LITOLOGIA

ROCHA Xisto

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. PK C/C 1508

Cadern. 02 Paleont. X Sediment. Mineral. Químico Petrogr. X

N.º 599

Altit. Localização Foto 3.009 - F.Tijucas Cadastro Ocorr. Ar2 Ilustr.

DADOS GEOGRÁFICOS
 Toponímia Praia de Itapema
 Relevo Ondulado
 Vegetação gramíneas
 Solo -

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

DADOS GEOLÓGICOS
 Areia inconsolidada, fina, de cor castanho-claro. Forma um terraço (marinho).
 UNIDADE EXTRAT. Aluvião do Quaternário

LITOLOGIA
 ROCHA
 CLASSE Sedimento
 AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. 02 Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

N.º 600

Altit. Localização Foto 3.009 - F.Tijucas Cadastro Ocorr. Ar3 Ilustr.

DADOS GEOGRÁFICOS
 Toponímia Itapema (proximidades do centro da folha).
 Relevo ondulado
 Vegetação gramíneas
 Solo -

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

DADOS GEOLÓGICOS
 Areia fina inconsolidada, formando terraço marinho.
 Altura máxima do depósito: 5m.
 UNIDADE EXTRAT. Aluvião do Quaternário

LITOLOGIA
 ROCHA
 CLASSE Sedimento
 AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. 02 Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

N.º 601

Altit. Localização Foto 3.009 - F.Tijucas Cadastro Ocorr. Ilustr.

DADOS GEOGRÁFICOS
 Toponímia Itapema (proximidades do centro da folha).
 Relevo acidentado
 Vegetação gramíneas, herbáceas e arbustos
 Solo -

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

DADOS GEOLÓGICOS
 Granito fino, cinza, c/textura homogênea.
 UNIDADE EXTRAT. Granito Guabiruba

LITOLOGIA
 ROCHA Granito
 CLASSE Ígnea
 AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. PK CIC 1508

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Químico	Petrogr.
02					

N.º 602

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 3009 - F.Tijucas		

DADOS GEGRÁFICOS

Topônimo: Itapema (proximidades do centro da folha).

Relevo: acidentado

Vegetação: herbáceas e gramíneas

Solo: -

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Grandes matacões rolados de granito fino, c/textura homogênea, de cor cinza claro.

UNIDADE EXTRAT. Granito guabiruba

LITOLOGIA

ROCHA: granito

CLASSE: Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Químico	Petrogr.

N.º

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.

DADOS GEGRÁFICOS

Topônimo:

Relevo:

Vegetação:

Solo:

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

UNIDADE EXTRAT.

LITOLOGIA

ROCHA:

CLASSE:

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Químico	Petrogr.

N.º

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.

DADOS GEGRÁFICOS

Topônimo:

Relevo:

Vegetação:

Solo:

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

UNIDADE EXTRAT.

LITOLOGIA

ROCHA:

CLASSE:

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. PK C/C 1508

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
02					

N.º 603

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 3.010 - F.Tijucas		

DADOS GEOGRÁFICOS

Topônimo: Itapema

Relevo: acidentado

Vegetação: herbáceas e arbustos

Solo: -

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Migmatito homogêneo do tipo nebulito.

UNIDADE EXTRAT. Grupo Taboleiro

LITOLOGIA

ROCHA
Migmatito

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
02					

N.º 604

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.674 - F.Tijucas		

DADOS GEOGRÁFICOS

Topônimo: cidade de Brusque

Relevo: acidentado

Vegetação: gramíneas e herbáceas

Solo: transportado (?)

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST. N 55° E; 60° SE

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Xisto de baixo grau metamórfico.

UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverã

LITOLOGIA

ROCHA
Xisto

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
02					

N.º 605

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.674 - F.Brusque		

DADOS GEOGRÁFICOS

Topônimo: cidade de Brusque (proximidades do Grupo Escalar Padre Lux).

Relevo: acidentado

Vegetação: herbáceas e gramíneas.

Solo: -

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Xisto.

UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverã

LITOLOGIA

ROCHA
Xisto

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

BK C/C 1508

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
02					

N.º 606

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.674 - F. Brusque		

DADOS GEOGRÁFICOS

Topônimo: Proximidades Seminário Metropol. Nossa Senhora de Lurdes (NW da folha)

Relevo: acidentado

Vegetação: herbáceas e gramíneas

Solo: -

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST. N30° E

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Xisto semi-alterado.

UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverã

LITOLOGIA

ROCHA
Xisto

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
02					

N.º 607

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.674 - F. Brusque		

DADOS GEOGRÁFICOS

Topônimo: Proximidades Seminário Metropol. Nossa Senhora de Lurdes (NW da folha)

Relevo: acidentado

Vegetação: herbáceas e gramíneas

Solo: -

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Xisto acinzentado.

UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverã

LITOLOGIA

ROCHA
Xisto

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
02					

N.º 608

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.674 - F. Brusque		

DADOS GEOGRÁFICOS

Topônimo: Proximidades Seminário Metropol. Nossa Senhora de Lurdes (NW da folha)

Relevo: acidentado

Vegetação: herbáceas e gramíneas

Solo: -

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST. N25° E

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Xisto.

UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverã

LITOLOGIA

ROCHA
Xisto

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Pref. PK C/C 1508

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Química Petrogr.

02

N.º 609

Altit. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 66.674 - F. Brusque

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia Proximidades Seminário Metropl. Nossa Senhora de Lourdes (NW da folha)

Relevo acidentado

Vegetação herbáceas e gramíneas

Solo

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST. NS, 48° SW

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Xisto castanho.

UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverã

LITOLOGIA

ROCHA Xisto

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Química Petrogr.

02

N.º 610

Altit. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 66.674 - F. Brusque

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia Proximidades de Águas Claras Central (centro-oeste da folha).

Relevo acidentado

Vegetação herbáceas e gramíneas

Solo

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Xisto castanho.

UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverã

LITOLOGIA

ROCHA Xisto

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Química Petrogr.

02

N.º 611

Altit. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 66.674 - F. Brusque

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia Proximidades de Centro Moura (S da folha).

Relevo acidentado

Vegetação herbáceas e gramíneas.

Solo

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Depósito de encosta.

UNIDADE EXTRAT. Quaternário

LITOLOGIA

ROCHA

CLASSE Sedimento

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Bref. **CIC 1508**

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
02					

N.º **612**

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.587 - F. Brusque		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Proximidades de Centro Moura (S da folha)

Relevo: acidentado

Vegetação: herbáceas e gramíneas

Solo: -

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Grandes matacões de granito.

UNIDADE EXTRAT. Granito Guabiruba

LITOLOGIA

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
02					

N.º **613**

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.587 - F. Brusque		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Proximidades de Centro Moura (S da folha)

Relevo: acidentado

Vegetação: herbáceas e gramíneas

Solo: -

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granito grosseiro, semelhante ao granodiorito.

UNIDADE EXTRAT. Granito Guabiruba

LITOLOGIA

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
02					

N.º **614**

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.587 - F. Brusque		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Proximidades de Centro Moura (S da folha)

Relevo: acidentado

Vegetação: herbáceas e gramíneas

Solo: -

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Aluvião sobre o contato de granito com o xisto. (Num lado, aflora o granito, no outro, um xisto).

UNIDADE EXTRAT. Quaternário

LITOLOGIA

ROCHA

Sedimento

CLASSE

Sedimento

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Ref. **BK** C/C 1508

Cadern. 02	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
-------------------	----------	-----------	----------	---------	----------

N.º **615**

Alt.	Localização Foto 66.587 - F. Brusque	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------	---	-----------------	---------

DADOS GEográficos

Topônimo **(Junto ao limite S da folha)**

Relevo **acidentado**

Vegetação **herbáceas e gramíneas**

Solo **-**

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST. **N 80° E; 65° SE**

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Xisto de baixo grau, parecendo um clorita-xisto, cor castanha. É quase filito.

UNIDADE EXTRAT. **Formação Botuverã**

LITOLOGIA

ROCHA **Xisto**

CLASSE **Metamórfica**

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. 02	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
-------------------	----------	-----------	----------	---------	----------

N.º **616**

Alt.	Localização Foto 66.587 - F. Brusque	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------	---	-----------------	---------

DADOS GEográficos

Topônimo **(Quase junto ao limite S da folha)**

Relevo **acidentado**

Vegetação **herbáceas e gramíneas**

Solo **-**

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST. **NS**

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Xisto acastanhado, sem nêveis prateados.

UNIDADE EXTRAT. **Formação Botuverã**

LITOLOGIA

ROCHA **Xisto**

CLASSE **Metamórfica**

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. 02	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
-------------------	----------	-----------	----------	---------	----------

N.º **617**

Alt.	Localização Foto 66.587 - F. Brusque	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------	---	-----------------	---------

DADOS GEográficos

Topônimo **(Quase junto ao limite S da folha)**

Relevo **acidentado**

Vegetação **herbáceas e gramíneas**

Solo **-**

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Xisto acastanhado com nêveis pretos.

UNIDADE EXTRAT. **Formação Botuverã**

LITOLOGIA

ROCHA **Xisto**

CLASSE **Metamórfica**

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. PK C/C 1508

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Químico	Petrogr.
02					

N.º 618

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.587 - F. Brusque		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia..... Próximo ao extremo SE da folha)

Relevo..... acidentado

Vegetação..... herbáceas e gramíneas

Solo.....

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. N75° E

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Xisto castanho claro.

UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverã

LITOLOGIA

ROCHA

Xisto

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Químico	Petrogr.
02					

N.º 619

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.587 - F. Brusque		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia..... Próximo ao extremo SE da folha)

Relevo..... acidentado

Vegetação..... herbáceas e gramíneas

Solo.....

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Xisto cor de telha.

UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverã

LITOLOGIA

ROCHA

Xisto

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Químico	Petrogr.
02					

N.º 620

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.587 - F. Brusque		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia..... (Próximo ao extremo SE da folha)

Relevo..... acidentado

Vegetação..... herbáceas e gramíneas

Solo.....

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. N80°W;58°SW

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Xisto cor de rosa, algo quartzoso.

UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverã

LITOLOGIA

ROCHA

Xisto

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. PK C/C 1508

Cadern. 02 Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

N.º 621

Alt. Localização Foto 66.587 - F. Brusque Cadastro Ocorr. Ilustr.

DADOS GEGRÁFICOS
 Toponímia Sorocaba (SE da folha)
 Relevo acidentado
 Vegetação herbáceas e gramíneas
 Solo -

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

DADOS GEOLÓGICOS
 Depósito de encosta. Blocos bem angulosos de xisto-alguns de quartzo-leitoso-dentro de uma matriz argilosa (dominantemente).
 UNIDADE EXTRAT. Quaternário

LITOLOGIA
 ROCHA
 CLASSE Sedimento
 AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. 02 Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

N.º 622

Alt. Localização Foto 66.587 - F. Brusque Cadastro Ocorr. Ilustr.

DADOS GEGRÁFICOS
 Toponímia Sorocaba (SE da folha)
 Relevo acidentado
 Vegetação herbáceas e gramíneas
 Solo -

TECTÔNICA
 ATIT. DA CAM.
 ATIT. DA XIST. N 40° W; 40° SW
 ATIT. DO LIN.
 OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS
 Xisto castanho claro.
 UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverã

LITOLOGIA
 ROCHA Xisto
 CLASSE Metamórfica
 AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. 02 Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

N.º 623

Alt. Localização Foto 66.587 - F. Brusque Cadastro Ocorr. Ilustr.

DADOS GEGRÁFICOS
 Toponímia (Proximidades do extremo SE da folha)
 Relevo acidentado
 Vegetação herbáceas e gramíneas
 Solo -

TECTÔNICA
 ATIT. DA CAM.
 ATIT. DA XIST. EW, 37° S
 ATIT. DO LIN.
 OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS
 Xisto entremeando diversas cores.
 UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverã

LITOLOGIA
 ROCHA Xisto
 CLASSE Metamórfica
 AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. PK C/C 1508

Codern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Químico	Petrogr.
02					

N.º 624

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.587 - F. Brusque		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia (Próximo ao extremo SE da folha)

Relevo acidentado

Vegetação herbáceas, gramíneas e arbustos

Solo

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST. N 85° W; 53° S

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Xisto castanho claro.

UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverã

LITOLOGIA

ROCHA Xisto

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Codern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Químico	Petrogr.
02					

N.º 625

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.587 - F. Brusque		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia (Proximidades do extremo SE da folha)

Relevo acidentado

Vegetação herbáceas, gramíneas e arbustos

Solo

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST. N 90° E; 31° S

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Xisto cor de rosa.

UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverã

LITOLOGIA

ROCHA Xisto

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Codern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Químico	Petrogr.
02					

N.º 626

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.587 - F. Brusque		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia (Proximidades do extremo SE da folha)

Relevo acidentado

Vegetação herbáceas

Solo

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST. E W, 45° S

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Xisto acastanhado.

UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverã

LITOLOGIA

ROCHA Xisto

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. PK C/C 1508

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

02

N.º 627

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 66.587 - F. Brusque

DADOS GEográficos

Toponímia (SE da folha)

Relevo planície aluvial e morros baixos

Vegetação herbáceas e gramíneas

Solo -

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST. N60° W; 56° SW

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Xisto castanho avermelhado.

UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverã

LITOLÓGICA

ROCHA Xisto

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

02

N.º 628

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 66.587 - F. Brusque

DADOS GEográficos

Toponímia (S da folha).

Relevo acidentado

Vegetação herbáceas e gramíneas

Solo -

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granodiorito cataclástico, muito grosseiro, rico em biotita. (Local de falha).

UNIDADE EXTRAT. Granodiorito Valsungana

LITOLÓGICA

ROCHA Granodiorito

CLASSE Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

02

N.º 629

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 66.587 - F. Brusque

DADOS GEográficos

Toponímia (S da folha)

Relevo acidentado

Vegetação herbáceas e gramíneas

Solo -

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granito de granulação média, sendo que quando alterado toma coloração amarelo escuro.

UNIDADE EXTRAT. Granodiorito Valsungana

LITOLÓGICA

ROCHA Granito

CLASSE Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. PK C/C 1508

Cadern. 02 Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

N.º 630

Alt. Localização Foto 66.587 - F. Brusque Cadastro Ocorr. Ilustr.

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia (S da folha - proximidades de Claraíba)

Relevo acidentado

Vegetação herbáceas e gramíneas

Solo

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granito de granulação média, cinza. Alterado, fica amarelo escuro.

UNIDADE EXTRAT. Granito Guabiruba

LITOLOGIA

ROCHA Granito

CLASSE Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. 02 Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

N.º 631

Alt. Localização Foto 66.589 - F. Brusque Cadastro Ocorr. Ilustr.

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia (SW da folha)

Relevo acidentado

Vegetação herbáceas e gramíneas

Solo

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Matacões de granodiorito grosseiro.

UNIDADE EXTRAT. Granodiorito Valsungana

LITOLOGIA

ROCHA Granodiorito

CLASSE Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. 02 Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

N.º 632

Alt. Localização Foto 66.589 - F. Brusque Cadastro Ocorr. Ilustr.

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia Proximidades da serra do Tijuás (SW da folha)

Relevo acidentado

Vegetação herbáceas, gramíneas e arbustos

Solo

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granodiorito grosseiro, típico, semi-intemperizado.

UNIDADE EXTRAT. Granodiorito Valsungana

LITOLOGIA

ROCHA Granodiorito

CLASSE Ignea

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. PK C/C 1508

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

N.º 633

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia (Proximidades da serra do Tijucas - SW da folha)

Relevo bastante acidentado

Vegetação herbáceas, gramíneas e arbustos

Solo

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granodiorito grosseiro, típico, semi-intemperizado.

UNIDADE EXTRAT. Granodiorito Valsungana

LITOLOGIA

ROCHA Granodiorito

CLASSE ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

N.º 634

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia (Proximidades da serra do Tijucas - SW da folha)

Relevo bastante acidentado

Vegetação herbáceas, gramíneas e arbustos

Solo

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Depósito de encosta, matações e seixos de granodiorito, xisto e quartzo leitoso.

UNIDADE EXTRAT. Quaternário

LITOLOGIA

ROCHA

CLASSE Sedimento

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

N.º 635

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia Serra do Tijucas (SW da folha)

Relevo serra

Vegetação herbáceas e arbustos

Solo

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Xisto incluído em granodiorito (Xenólito).

UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverá

LITOLOGIA

ROCHA Xisto

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. PK C/C 1508

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

02

N.º 636

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 1.699 - F. Brusque

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia Serra do Tijuca (SW da folha)

Relevo bastante acidentado

Vegetação herbáceas e gramíneas

Solo

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granodiorito muito intemperizado.

UNIDADE EXTRAT. Granodiorito Valsungana

LITOLOGIA

ROCHA

Granodiorito

CLASSE

Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

02

N.º 637

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 1.699 - F. Brusque

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia Serra do Tijuca (SW da folha)

Relevo bastante acidentado

Vegetação herbáceas, gramíneas e arbustos

Solo

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granodiorito bastante intemperizado.

UNIDADE EXTRAT. Granodiorito Valsungana

LITOLOGIA

ROCHA

Granodiorito

CLASSE

Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

02

N.º 638

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 1.699 - F. Brusque

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia (Proximidades serra do Tijuca - quase junto Escola Pe. Anselmo Schmitters).

Relevo bastante acidentado

Vegetação herbáceas e gramíneas

Solo

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granodiorito semi-intemperizado.

UNIDADE EXTRAT. Granodiorito Valsungana

LITOLOGIA

ROCHA

Granodiorito

CLASSE

Ignea

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. PK C/C 1508

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
02					

N.º 639

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 1.699 - F. Brusque		

DADOS GEográficos

Topônimo: Salto Alto (SW da folha)

Relevo: acidentado

Vegetação: gramíneas e herbáceas

Solo: -

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granodiorito grosseiro, típico, muito intemperizado. Inclui xenólitos de xisto.

UNIDADE EXTRAT. Granodiorito Valsungana

LITOLOGIA

ROCHA
Granodiorito

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
02					

N.º 640

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.586 - F. Brusque	S 32	

DADOS GEográficos

Topônimo: (Extremo SE da folha)

Relevo: ondulado

Vegetação: gramíneas e herbáceas

Solo: -

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Depósito aluvionar de "cota alta".

UNIDADE EXTRAT. Quaternário

LITOLOGIA

ROCHA

CLASSE
Sedimento

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
02					

N.º 641

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.586 - F. Brusque		

DADOS GEográficos

Topônimo: (SE da folha)

Relevo: acidentado

Vegetação: gramíneas e herbáceas

Solo: -

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Xisto castanho avermelhado semi-intemperizado.

UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverã

LITOLOGIA

ROCHA
Xisto

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. PK C/C 1508

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
02					

N.º 642

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.586 - F. Brusque	S 33	

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia (Proximidades do extremo SE da folha)

Relevo ondulado

Vegetação gramíneas e herbáceas

Solo -

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Depósito aluvionar de "cota alta"

UNIDADE EXTRAT. Quaternário

LITOLOGIA

ROCHA

CLASSE Sedimento

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
02					

N.º 643

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.586 - F. Brusque	S 34	

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia (Proximidades do extremo SE da folha)

Relevo ondulado

Vegetação gramíneas e herbáceas

Solo -

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Depósito aluvionar de "cota alta".

UNIDADE EXTRAT. Quaternário

LITOLOGIA

ROCHA

CLASSE Sedimento

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
02					

N.º 644

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.586 - F. Brusque	S 35	

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia (Proximidades do extremo SE da folha)

Relevo ondulado

Vegetação gramíneas e herbáceas

Solo -

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Depósito aluvionar de "cota alta".

UNIDADE EXTRAT. Quaternário

LITOLOGIA

ROCHA

CLASSE Sedimento

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. PK C/C 1508

Cadern. 02 Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

N.º 645

Altit. Localização Foto 66.586 - F. Brusque Cadastro Ocorr. S 36 Ilustr.

DADOS GEOGRÁFICOS
 Toponímia (Proximidades do extremo SE da folha)
 Relevo ondulado
 Vegetação gramíneas e herbáceas
 Solo

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

DADOS GEOLÓGICOS
 Depósito aluvionar de "cota alta".
 UNIDADE EXTRAT. Quaternário

LITOLOGIA
 ROCHA
 CLASSE Sedimento
 AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. 02 Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

N.º 646

Altit. Localização Foto 66.586 - F. Brusque Cadastro Ocorr. S 37 Ilustr.

DADOS GEOGRÁFICOS
 Toponímia (Proximidades do extremo SE da folha).
 Relevo ondulado
 Vegetação gramíneas e herbáceas
 Solo

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

DADOS GEOLÓGICOS
 Depósito aluvionar de "cota alta".
 UNIDADE EXTRAT. Quaternário

LITOLOGIA
 ROCHA
 CLASSE Sedimento
 AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. 02 Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

N.º 647

Altit. Localização Foto 66.586 - F. Brusque Cadastro Ocorr. S 38 Ilustr.

DADOS GEOGRÁFICOS
 Toponímia (Proximidades do extremo SE da folha)
 Relevo ondulado
 Vegetação gramíneas e herbáceas
 Solo

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

DADOS GEOLÓGICOS
 Depósito aluvionar de "cota alta".
 UNIDADE EXTRAT. Quaternário

LITOLOGIA
 ROCHA
 CLASSE Sedimento
 AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. PK C/C 1508

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
02					

N.º 648

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.586 - F. Brusque	S 39	

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia..... (Proximidades do extremo SE da folha)

Relevo..... ondulado

Vegetação..... gramíneas e herbáceas

Solo.....

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Depósito aluvionar de "cota alta".

UNIDADE EXTRAT. Quaternário

LITOLOGIA

ROCHA

CLASSE Sedimento

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
02					

N.º 649

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.586 - F. Brusque	S 40	

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia..... (Proximidades do extremo SE da folha)

Relevo..... ondulado

Vegetação..... gramíneas e herbáceas

Solo.....

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Depósito aluvionar de "cota alta".

UNIDADE EXTRAT. Quaternário

LITOLOGIA

ROCHA

CLASSE Sedimento

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
02					

N.º 650

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.657 - F. Brusque		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia..... Sertão do Moura (SE da folha)

Relevo..... pouco acidentado

Vegetação..... gramíneas e herbáceas

Solo.....

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granodiorito grosseiro, típico, algo alterado.

UNIDADE EXTRAT. Granodiorito Valsungana

LITOLOGIA

ROCHA Granodiorito

CLASSE Ignea

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. PK C/C 1508

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Química Petrogr.

02

N.º 651

Altit. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 66.657 - F. Brusque

DADOS GEOGRÁFICOS

Topônimo Gamão (SE da folha)

Relevo acidentado

Vegetação gramíneas e herbáceas

Solo

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granito (?) grosseiro, semi-alterado e matacões de granodiorito.

UNIDADE EXTRAT. Granito Guabiruba (?)

LITOLOGIA

ROCHA Granito (?)

CLASSE Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Química Petrogr.

02

N.º 652

Altit. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 66.657 - F. Brusque

DADOS GEOGRÁFICOS

Topônimo Gamão (SE da folha)

Relevo acidentado

Vegetação gramíneas e herbáceas

Solo

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Matacões de granodiorito grosseiro, típico, e raros outros de granito fino.

UNIDADE EXTRAT. Granodiorito Valsungana

LITOLOGIA

ROCHA Granodiorito

CLASSE Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Química Petrogr.

02

N.º 653

Altit. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 66.657 - F. Brusque

DADOS GEOGRÁFICOS

Topônimo (Proximidades de Gamão - SE da folha)

Relevo acidentado

Vegetação gramíneas e herbáceas

Solo argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Contato granodiorito / xisto.

UNIDADE EXTRAT. Granodiorito Valsungana e Formação Botuverá

LITOLOGIA

ROCHA Granodiorito Xisto

CLASSE Ígnea Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. PK C/C 1508

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

02

N.º **654**

Altit. Localização **Foto 66.658 - F. Brusque** Cadastro Ocorr. Ilustr.

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia **(Proximidades de Oliveira - SE da folha)**

Relevo **acidentado**

Vegetação **herbáceas e gramíneas**

Solo **-**

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST. **N60°W; 62°SW**

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Xisto de cores diversas.

UNIDADE EXTRAT. **Formação Botuverã**

LITOLOGIA

ROCHA **Xisto**

CLASSE **Metamórfica**

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

02 **X**

N.º **655**

Altit. Localização **Foto 66.658 - F. Brusque** Cadastro Ocorr. Ilustr.

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia **(Proximidades de Oliveira - SE da folha)**

Relevo **acidentado**

Vegetação **herbáceas e gramíneas**

Solo **-**

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST. **N45°W; 35°SW**

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Xisto quartzoso, finamente bandeado (meta, varvito).

UNIDADE EXTRAT. **Formação Botuverã**

LITOLOGIA

ROCHA **Xisto**

CLASSE **Metamórfica**

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

02

N.º **656**

Altit. Localização **Foto 66.658 - F. Brusque** Cadastro Ocorr. Ilustr.

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia **(Proximidades da serra do Gavião - SE da folha)**

Relevo **acidentado**

Vegetação **herbáceas e gramíneas**

Solo **-**

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST. **N70°E**

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Xisto muito alterado.

UNIDADE EXTRAT. **Formação Botuverã**

LITOLOGIA

ROCHA **Xisto**

CLASSE **Metamórfica**

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PK C/C 1508

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
02					

N.º 657

Alt.:	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.658 - F.Tijucas		

DADOS GEográficos

Toponímia (Proximidades da serra do Gavião - SE da folha)

Relevo acidentado

Vegetação herbáceas e gramíneas

Solo -

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granodiorito grosseiro, típico, praticamente, inalterado.

UNIDADE EXTRAT. Granodiorito Valsungana

LITOLÓGICA

ROCHA
Granodiorito

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
02					

N.º 658

Alt.:	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.585 - F.Tijucas		

DADOS GEográficos

Toponímia (Proximidades do limite S da folha)

Relevo planície aluvial e morros baixos

Vegetação herbáceas

Solo -

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Migmatito cinza de granulação grosseira.

UNIDADE EXTRAT. Grupo Taboleiro

LITOLÓGICA

ROCHA
Migmatito

CLASSE
Migmatito

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
02					

N.º 659

Alt.:	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.659 - F.Tijucas		

DADOS GEográficos

Toponímia (Entre Campo Novo Primeiro e Campo Novo Segundo - SW da folha)

Relevo acidentado

Vegetação gramíneas e herbáceas

Solo -

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST. N60°W; 45°SW

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Xisto com intercalações pouco espessas de calcário (?).

UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverã

LITOLÓGICA

ROCHA
Xisto

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Pref. PK C/C 1508

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Química Petrogr.

02

N.º 660

Altit. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 66.659 - F.Tijuca

DADOS GEOGRÁFICOS

Topônimo: Campo Novo Segundo (SW da folha)

Relevo: acidentado

Vegetação: herbáceas, gramíneas e arbustos

Solo: -

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granito cinza de granulação média.

UNIDADE EXTRAT. Granito Guabiruba

LITOLOGIA

ROCHA
Granito

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Química Petrogr.

02

N.º 661

Altit. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 66.659 - F.Tijuca

DADOS GEOGRÁFICOS

Topônimo: Campo Novo Segundo (SW da folha)

Relevo: acidentado

Vegetação: herbáceas, gramíneas e arbustos

Solo: -

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Xisto castanho avermelhado.

UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverã

LITOLOGIA

ROCHA
Xisto

CLASSE
metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Química Petrogr.

02

N.º 662

Altit. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 66.659 - F.Tijuca

DADOS GEOGRÁFICOS

Topônimo: Campo Novo Segundo (SW da folha)

Relevo: acidentado

Vegetação: herbáceas, gramíneas e arbustos

Solo: -

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST. N75°W; 50°SW

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Xisto castanho avermelhado.

UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverã

LITOLOGIA

ROCHA
Xisto

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. PK CJC 1508

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

02

N.º 663

Altit. Localização Foto 66.659 - F.Tijucas Cadastro Ocorr. Ilustr.

DADOS GEOGRÁFICOS

Topônimo (Quase no limite W da folha)

Relevo muito acidentado

Vegetação herbáceas, gramíneas e arbustos

Solo -

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha muito dura, foliada, possivelmente calcário.

UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverã

LITOLOGIA

ROCHA Calcário (?)

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

02

N.º 664

Altit. Localização Foto 66.659 - F.Tijucas Cadastro Ocorr. Ilustr.

DADOS GEOGRÁFICOS

Topônimo (Quase no limite W da folha)

Relevo muito acidentado

Vegetação herbáceas, gramíneas e arbustos

Solo -

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST. N85°E; 42SE

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Xisto bordô, com níveis claros.

UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverã

LITOLOGIA

ROCHA Xisto

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

02

N.º 665

Altit. Localização Foto 66.584 - F.Tijucas Cadastro Ocorr. Ilustr.

DADOS GEOGRÁFICOS

Topônimo (Junto ao limite S da folha).

Relevo planície aluvial

Vegetação gramíneas e herbáceas

Solo -

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Depósito aluvionar marinho de "cota alta".

UNIDADE EXTRAT. Quaternário

LITOLOGIA

ROCHA

CLASSE Sedimento

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. PK C/C 1508

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Química Petrogr.

N.º 666

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

DADOS GEográficos

Toponímia

Relevo

Vegetação

Solo

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

UNIDADE EXTRAT.

LITOLOGIA

ROCHA

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Química Petrogr.

N.º 667

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

DADOS GEográficos

Toponímia

Relevo

Vegetação

Solo

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

UNIDADE EXTRAT.

LITOLOGIA

ROCHA

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Química Petrogr.

N.º 668

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

DADOS GEográficos

Toponímia

Relevo

Vegetação

Solo

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

UNIDADE EXTRAT.

LITOLOGIA

ROCHA

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. PK C/C 1508

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
02					

N.º 669

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.659 - F.Tijucas		

DADOS GEográficos

Toponímia (Proximidades de Campo Novo Segundo - SW da folha).

Relevo acidentado

Vegetação herbáceas, gramíneas e arbustos

Solo

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha muito intemperizada, igual ao ponto anterior (668): grosseira, escura, inequigranular, com feldspatos rosas.

UNIDADE EXTRAT. ?

LITOLOGIA

ROCHA

CLASSE Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
02					

N.º 670

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.584 - F.Tijucas	Ar ₄	

DADOS GEográficos

Toponímia (Proximidades de Santa Luzia, junto à BR-101 - S da folha)

Relevo planície aluvial

Vegetação herbáceas e gramíneas

Solo

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Depósito marinho de "cota alta".

UNIDADE EXTRAT. Quaternário

LITOLOGIA

ROCHA

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
02					X

N.º 671

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.660 - F.Tijucas		

DADOS GEográficos

Toponímia (Proximidades de Santa Luzia - S da folha)

Relevo planície aluvial

Vegetação herbáceas e gramíneas

Solo

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granito cinza, granulação grosseira, com textura levemente orientada.

UNIDADE EXTRAT. Formação Guahiruba

LITOLOGIA

ROCHA Granito

CLASSE Ignea

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

BK C/C 1508

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

02

N.º 672

Altit. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 66.660 - F.Tijucas

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia..... (Proximidades do sertão do Perequê - SW da folha)

Relevo..... acidentado

Vegetação..... herbáceas, gramíneas e arbustos

Solo.....

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Matacões e afloramentos de granito.

UNIDADE EXTRAT. Formação Guabiruba

LITOLOGIA

ROCHA
Granito

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

02

N.º 673

Altit. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 66.660 - F.Tijucas

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia..... (Proximidades do sertão do Perequê - SW da folha)

Relevo..... acidentado

Vegetação..... arbustos e herbáceas

Solo.....

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Gnaisse escuro, com porfiroblastos de feldspatos claros, alinhados e ± estirados.

UNIDADE EXTRAT. Grupo Taboleiro

LITOLOGIA

ROCHA
Gnaisse

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

02

N.º 674

Altit. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 66.660 - F.Tijucas

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia..... (Proximidades do sertão do Perequê - SW da folha)

Relevo..... acidentado

Vegetação..... herbáceas e arbustos

Solo.....

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Gnaisse escuro, com feldspatos claros nitidamente orientados.

UNIDADE EXTRAT. Grupo Taboleiro

LITOLOGIA

ROCHA
Gnaisse

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. PK C/C 1508

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Quimica Petrogr.

02

N.º 675

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 66.660 - F.Tijucas

DADOS GEOGRÁFICOS

Topônimo (Proximidades do sertão do Perequê - SW da folha)

Relevo muito acidentado

Vegetação herbáceas e gramíneas

Solo -

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Migmatito heterogêneo, com vários xenolitos escuros.

UNIDADE EXTRAT. Grupo Taboleiro.

LITOLOGIA

ROCHA Migmatito

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Quimica Petrogr.

02

N.º 676

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 66.660 - F.Tijucas

DADOS GEOGRÁFICOS

Topônimo (Proximidades de Alto dos Macacos - W da folha)

Relevo acidentado

Vegetação herbáceas e gramíneas

Solo -

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Gnaisse com textura bandeada típica, sob a forma de matacões.

UNIDADE EXTRAT. Grupo Taboleiro

LITOLOGIA

ROCHA Gnaisse

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Quimica Petrogr.

02

N.º 677

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 66.661 - F.Tijucas Ar5

DADOS GEOGRÁFICOS

Topônimo Perequê - proximidades da Escola Pentecostal (SE da folha)

Relevo planície aluvial, terraços marinhos

Vegetação herbáceas e gramíneas

Solo -

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Depósito aluvionar marinho de "cota alta".

UNIDADE EXTRAT. Quaternário

LITOLOGIA

ROCHA

CLASSE Sedimento

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. PK C/C 1508

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Quimico	Petrogr.
02		X			

N.º 678

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.661 - F.Tijucas		

DADOS GEOGRÁFICOS	Toponímia	Praia de Itapema (maré alta e baixa)
	Relevo	praia (planície aluvial)
	Vegetação	gramíneas e herbáceas
	Solo	-

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

DADOS GEOLÓGICOS	Descrição	Sedimento praial recente, bem classificado, cinza claro.
	UNIDADE EXTRAT.	Quaternário

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

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Quimico	Petrogr.
02		X			

N.º 679

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.661 - F.Tijucas	Ar 6	

DADOS GEOGRÁFICOS	Toponímia	Praia de Itapema
	Relevo	praia (planície aluvial)
	Vegetação	
	Solo	

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

DADOS GEOLÓGICOS	Descrição	Sedimento praial antigo, bem classificado, de cor amarela acastanhada. "Cota alta".
	UNIDADE EXTRAT.	Quaternário

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

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Quimico	Petrogr.
02					

N.º 680

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.669 - F.Tijucas		

DADOS GEOGRÁFICOS	Toponímia	Proximidades da praia do Estaleirinho - NE da folha)
	Relevo	acidentado
	Vegetação	herbáceas e arbustos
	Solo	-

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

DADOS GEOLÓGICOS	Descrição	Granito intrusivo em migmatito. Cor cinza clara, de granulação fina.
	UNIDADE EXTRAT.	Granito Guabiruba

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



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. PK C/C 1508

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

N.º 681

Altit. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia..... (Proximidades da praia do Estaleirinho - NE da folha)

Relevo..... acidentado

Vegetação..... herbáceas e gramíneas

Solo..... -

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Migmatito, sob a forma de grandes matacões rolados.

UNIDADE EXTRAT. Grupo Taboleiro

LITOLOGIA

ROCHA Migmatito

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

N.º 682

Altit. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia..... Campo Novo Segundo - SW da folha

Relevo..... acidentado

Vegetação..... herbáceas e gramíneas

Solo..... -

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granito de granulação média, de cor cinza, + rico em biotita.

UNIDADE EXTRAT. Granito Guabiruba

LITOLOGIA

ROCHA Granito

CLASSE Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

N.º 683

Altit. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia..... Campo Novo Segundo - SW da folha

Relevo..... acidentado

Vegetação..... herbáceas e gramíneas

Solo..... -

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Solo argiloso, de encosta. Há raros matacões rolados de quartzitos.

UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverã

LITOLOGIA

ROCHA Quartzito

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Bref. CIC 1508

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
02					

N.º 684

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.660 - F.Tijucas		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia... Proximidades de Campo Novo Segundo - SW da
folha)

Relevo... acidentado

Vegetação... herbáceas, gramíneas e arbustos

Solo...

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Seixos e matacões rolados de xisto, granito e quartzito.

UNIDADE EXTRAT.

LITOLOGIA

ROCHA

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
02					

N.º 685

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.660 - F.Tijucas		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia... (Proximidades de Campo Novo Segundo - SW da
folha).

Relevo... acidentado

Vegetação... herbáceas

Solo...

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Quartzito muito resistente, cinza escuro, algo esverdeado.

UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverá

LITOLOGIA

ROCHA Quartzito

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
02					

N.º 686

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.660 - F.Tijucas		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia... (Proximidades de sertão do Perequê - SW da
folha)

Relevo... acidentado

Vegetação... herbáceas e gramíneas

Solo...

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Matacões de gnaiss grosseiro, rolados.

UNIDADE EXTRAT. Grupo Taboleiro

LITOLOGIA

ROCHA Gnaiss

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. PK C/C 1508

Codern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
02					

N.º 687

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.660 - F.Tijucas		

DADOS GEOGRÁFICOS

Topônimo: (Proximidades de sertão do Perequê - SW da folha)

Relevo: acidentado

Vegetação: herbáceas, gramíneas e arbustos

Solo: -

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Matacões rolados de gnaiss com textura bandeada típica.

UNIDADE EXTRAT. Grupo Taboleiro

LITOLOGIA

ROCHA

Gnaiss

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Codern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
02					

N.º 688

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.775 - F.Tijucas		

DADOS GEOGRÁFICOS

Topônimo: Balneário de Camboriú (N da folha)

Relevo: morros baixos e planície aluvial

Vegetação: gramíneas e herbáceas

Solo: -

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granodiorito grosseiro típico, sob a forma de matacões. Alguns xenólitos de xistos.

UNIDADE EXTRAT. Granodiorito Valsungana

LITOLOGIA

ROCHA

Granodiorito

CLASSE

Igneia

AMOSTRA SIM NÃO

Codern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
02					

N.º 689

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.775 - F.Tijucas		

DADOS GEOGRÁFICOS

Topônimo: Balneário de Camboriú (N da folha)

Relevo: morros baixos e planície aluvial

Vegetação: gramíneas e arbustos

Solo: -

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Depósito de encosta (talus).

UNIDADE EXTRAT. Quaternário

LITOLOGIA

ROCHA

Sedimento

CLASSE

Sedimento

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. PK C/C 1508

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

02

N.º **690**

Altit. Localização **Foto 66.775 - F.Tijucas** Cadastro Ocorr. Ilustr.

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia **Balneário de Camboriú (N da folha)**

Relevo **planície aluvial e morros baixos**

Vegetação **gramíneas**

Solo **-**

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granodiorito grosseiro, sob a forma de matacão rolado.

UNIDADE EXTRAT. **Granodiorito Valsungana**

LITOLÓGIA

ROCHA **Granodiorito**

CLASSE **Ignea**

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

02

N.º **691**

Altit. Localização **Foto 66.775 - F.Tijucas** Cadastro Ocorr. Ilustr.

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia **Camboriú (cidade) (N da folha)**

Relevo **planície aluvial**

Vegetação **gramíneas**

Solo **-**

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granodiorito grosseiro, sob a forma de matacões.

UNIDADE EXTRAT. **Granodiorito Valsungana**

LITOLÓGIA

ROCHA **Granodiorito**

CLASSE **Ignea**

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

02 **X**

N.º **692**

Altit. Localização **Foto 66.671 - F.Tijucas** Cadastro Ocorr. Ilustr.

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia **(Proximidades de Morretes - NW da folha)**

Relevo **acidentado**

Vegetação **herbáceas e gramíneas**

Solo **-**

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granito fino, cinza, isótropo.

UNIDADE EXTRAT. **Granito Guabiruba**

LITOLÓGIA

ROCHA **Granito**

CLASSE **Ignea**

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. PK C/C 1508

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Químico	Petrogr.
02					

N.º 693

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.671 - F.Tijucas		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia..... (Quase junto ao limite W da folha)

Relevo..... acidentado

Vegetação..... herbáceas e gramíneas

Solo..... -

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granito fino, cor de rosa, um pouco alterado.

UNIDADE EXTRAT. Granito Guabiruba

LITOLOGIA

ROCHA
Granito

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Químico	Petrogr.
02					

N.º 694

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.659 - F.Tijucas		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia..... (Proximidades da Escola Prof. Hilda Garcia - quase junto ao limite W da folha)

Relevo..... acidentado

Vegetação..... herbáceas e gramíneas

Solo..... -

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granito fino a médio, muito alterado, de coloração vermelha rosada. (alterada).

UNIDADE EXTRAT. Granito Guabiruba

LITOLOGIA

ROCHA
Granito

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Químico	Petrogr.
02					

N.º 695

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.659 - F.Tijucas		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia..... (Quase junto ao limite W da folha)

Relevo..... acidentado

Vegetação..... herbáceas e gramíneas

Solo..... -

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granito fino a médio, muito alterado, de cor amarelada. (alterado).

UNIDADE EXTRAT. Granito Guabiruba

LITOLOGIA

ROCHA
Granito

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. C/C 1508

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
02					

N.º 696

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.659 - F.Tijucas		

DADOS GEográficos

Toponímia..... (Quase junto ao limite W da folha)

Relevo..... acidentado

Vegetação..... herbáceas e gramíneas

Solo..... -

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granito de granulação média, sob a forma de matacão.

UNIDADE EXTRAT. Granito Guabiruba

LITOLOGIA

ROCHA Granito

CLASSE Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
02					

N.º 697

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.659 - F.Tijucas		

DADOS GEográficos

Toponímia..... (Quase junto ao limite W da folha)

Relevo..... acidentado

Vegetação..... herbáceas e gramíneas

Solo..... -

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granito de granulação média, sob a forma de matacão.

UNIDADE EXTRAT. Granito Guabiruba

LITOLOGIA

ROCHA Granito

CLASSE Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
02					

N.º 698

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.659 - F.Tijucas		

DADOS GEográficos

Toponímia..... Junto ao limite W da folha

Relevo..... acidentado

Vegetação..... herbáceas, gramíneas e arbustos

Solo..... -

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Grandes matações de granito fino ou médio (rolado).

UNIDADE EXTRAT. Granito Guabiruba

LITOLOGIA

ROCHA Granito

CLASSE Ignea

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. PK CJC 1508

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

02

N.º 699

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 66.659 - F. Brusque

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia (Quase junto ao limite E da folha)

Relevo muito acidentado (serras)

Vegetação herbáceas e arbustos

Solo transportado (?)

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granito médio semi-intemperizado in situ e matacões rolados.

UNIDADE EXTRAT. Granito Guabiruba

LITOLOGIA

ROCHA

Granito

CLASSE

Igneia

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

02

N.º 700

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 66.659 - F. Brusque

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia (Quase junto ao limite E da folha)

Relevo muito acidentado (serras)

Vegetação herbáceas e arbustos

Solo transportado (?)

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Matacões rolados de granito.

UNIDADE EXTRAT. Granito Guabiruba

LITOLOGIA

ROCHA

Granito

CLASSE

Igneia

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

02

N.º 701

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 66.669 - F. Tijucas

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia Balneário de Camboriú, junto à BR-101 (N da folha)

Relevo planície aluvial

Vegetação gramíneas e herbáceas

Solo --

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Depósito marinho atual "cota baixa".

UNIDADE EXTRAT. Quaternário

LITOLOGIA

ROCHA

Sedimento

CLASSE

Sedimento

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. PK C/C 1508

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Químico	Petrogr.
02					

N.º 702

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.669 - F.Tijucas		

DADOS GEográficos

Toponímia (Proximidades de Balneário de Camboriú, junto a BR-101 - N da folha).

Relevo planície aluvial

Vegetação gramíneas

Solo -

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Depósito marinho de "cota alta".

UNIDADE EXTRAT. Quaternário

LITOLÓGICA

ROCHA

CLASSE Sedimento

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
02					

N.º 703

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.669 - F.Tijucas		

DADOS GEográficos

Toponímia (BR-101 - proximidades de Balneário de Camboriú - N da folha).

Relevo acidentado

Vegetação gramíneas e herbáceas

Solo -

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granito alterado, de granulação fina a média, de cor amarelada.

UNIDADE EXTRAT. Granito Guabiruba

LITOLÓGICA

ROCHA Granito

CLASSE Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
02					

N.º 704

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.669 - F.Tijucas		

DADOS GEográficos

Toponímia (BR-101 - proximidades de Balneário de Camboriú - N da folha).

Relevo acidentado

Vegetação gramíneas e herbáceas

Solo -

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Migmatito muito intemperizado.

UNIDADE EXTRAT. Grupo Taboleiro

LITOLÓGICA

ROCHA Migmatito

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Pref. PK C/C 1508

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Química Petrogr.

02 [] [] [] [] [] []

N.º 705

Altit. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

[] Foto 66.669 - F.Tijucas [] []

DADOS GEográficos

Topônimo (Proximidades de Balneário de Camboriú, junto à BR-101 - N da folha).

Relevo acidentado

Vegetação gramíneas e herbáceas

Solo -

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Matacões de granito.

UNIDADE EXTRAT. Granito Guabiruba

LITOLÓGIA

ROCHA Granito

CLASSE Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Química Petrogr.

02 [] [] [] [] [] []

N.º 706

Altit. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

[] Foto 66.669 - F.Tijucas [] []

DADOS GEográficos

Topônimo (Proximidades de Balneário de Camboriú, junto à BR-101 - N da folha).

Relevo acidentado

Vegetação gramíneas e herbáceas

Solo -

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Migmatito heterogêneo e homogêneo e granito.

UNIDADE EXTRAT. Grupo Taboleiro

LITOLÓGIA

ROCHA

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Química Petrogr.

02 [] [] [] [] [] []

N.º 707

Altit. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

[] Foto 66.669 - F.Tijucas [] []

DADOS GEográficos

Topônimo (Proximidades de Balneário de Camboriú, junto à BR-101 - N da folha).

Relevo acidentado

Vegetação gramíneas e herbáceas

Solo -

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Migmatito.

UNIDADE EXTRAT. Grupo Taboleiro

LITOLÓGIA

ROCHA Migmatito

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. PK	C/C 1508
----------	----------

Cadern. 02	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
------------	----------	-----------	----------	---------	----------

N.º 708

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.669 - F.Tijucas		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia..... (Proximidades de Balneário de Camboriú, junto à BR-101 - N da folha).

Relevo..... acidentado

Vegetação..... gramíneas e herbáceas

Solo..... —

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Contato granito-migmatito (coberto por material rolado).

UNIDADE EXTRAT. Granito Guabiruba - Grupo Taboleiro

LITOLOGIA

ROCHA Granito Migmatito

CLASSE Ígnea Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. 02	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
------------	----------	-----------	----------	---------	----------

N.º 709

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.669 - F.Tijucas		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia..... (Proximidades de Balneário de Camboriú, junto à BR-101 - N da folha).

Relevo..... acidentado

Vegetação..... gramíneas e herbáceas

Solo..... —

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Matacões de granito, no topo do morro.

UNIDADE EXTRAT. Granito Guabiruba - Grupo Brusque

LITOLOGIA

ROCHA Granito

CLASSE Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. 02	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
------------	----------	-----------	----------	---------	----------

N.º 710

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.669 - F.Tijucas		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia..... (BR-101, próximo ao balneário de Camboriú - N da folha).

Relevo..... acidentado

Vegetação..... herbáceas e gramíneas

Solo..... —

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Contato Granito / Migmatito.

UNIDADE EXTRAT. Granito Guabiruba - Grupo Taboleiro

LITOLOGIA

ROCHA Granito Migmatito

CLASSE Ígnea Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. PK CIC 1508

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Químico	Petrogr.
02					

N.º 711

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.669 - F.Tijucas		

DADOS GEOGRÁFICOS

Topônimo (BR-101, próximo ao Balneário de Camboriú - N da folha).

Relevo acidentado

Vegetação gramíneas, herbáceas e arbustos

Solo -

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Migmatito homogêneo, com algumas penetrações de granito.

UNIDADE EXTRAT. Grupo Taboleiro

ROCHA

Migmatito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Químico	Petrogr.
02					

N.º 712

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.669 - F.Tijucas		

DADOS GEOGRÁFICOS

Topônimo (BR-101, próximo ao Balneário de Camboriú - N da folha).

Relevo acidentado

Vegetação gramíneas, herbáceas e arbustos

Solo -

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Migmatito homogêneo (correspondendo a uma pequena crista).

UNIDADE EXTRAT. Grupo Taboleiro

ROCHA

Migmatito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Químico	Petrogr.
02					

N.º 713

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.669 - F.Tijucas		

DADOS GEOGRÁFICOS

Topônimo (BR-101, próximo ao Balneário de Camboriú - N da folha).

Relevo acidentado

Vegetação herbáceas, gramíneas e arbustos

Solo -

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Migmatito.

UNIDADE EXTRAT. Grupo Taboleiro

ROCHA

Migmatito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Pref. PK CIC 1508

Cadern. 02 Paleont. Sediment. Mineral. Química Petrogr.

N.º 714

Altit. Localização Foto 66.669 - F.Tijucas Cadastro Ocorr. Ilustr.

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia (Proximidades de Balneário de Camboriú - N da folha).

Relevo planície aluvial e morros baixos

Vegetação gramíneas, arbustos e herbáceas

Solo -

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granito semi-alterado.

UNIDADE EXTRAT. Granito Guabiruba

LITOLOGIA

ROCHA Granito

CLASSE Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. 02 Paleont. Sediment. Mineral. Química Petrogr.

N.º 715

Altit. Localização Foto 66.669 - F.Tijucas Cadastro Ocorr. Ilustr.

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia (Proximidades de Balneário de Camboriú - N da folha).

Relevo planície aluvial e morros baixos

Vegetação herbáceas

Solo -

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Depósito marinho de "cota alta" (antigo).

UNIDADE EXTRAT. Quaternário

LITOLOGIA

ROCHA

CLASSE Sedimento

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. 02 Paleont. Sediment. Mineral. Química Petrogr.

N.º 716

Altit. Localização Foto 66.669 - F.Tijucas Cadastro Ocorr. Ilustr.

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia (Proximidades de Balneário de Camboriú - N da folha).

Relevo acidentado

Vegetação herbáceas e arbustos

Solo -

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Migmatito.

UNIDADE EXTRAT. Grupo Taboleiro

LITOLOGIA

ROCHA Migmatito

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. PK C/C 1508

Codern. Paleont. Sediment. Mineral. Química Petrogr.

02

N.º 717

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 66.669 - F.Tijucas

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia (Proximidades de Balneário de Camboriú - N da folha).

Relevo acidentado

Vegetação herbáceas e gramíneas

Solo -

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granito médio, semi-intemperizado.

UNIDADE EXTRAT. Granito Guabiruba -

LITOLOGIA

ROCHA

Granito

CLASSE

Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

Codern. Paleont. Sediment. Mineral. Química Petrogr.

02

N.º 718

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 66.669 - F.Tijucas

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia (Proximidades da praia do Estaleiro - N da folha)

Relevo morros e planície

Vegetação gramíneas e herbáceas

Solo -

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Migmatito bastante intemperizado.

UNIDADE EXTRAT. Grupo Taboleiro

LITOLOGIA

ROCHA

Migmatito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Codern. Paleont. Sediment. Mineral. Química Petrogr.

02

N.º 719

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 66.669 - F.Tijucas

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia (Proximidades da praia do Estaleiro - N da folha)

Relevo morros e planície

Vegetação gramíneas e herbáceas

Solo -

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Matações de granito.

UNIDADE EXTRAT. Granito Guabiruba - Grupo Brusque

LITOLOGIA

ROCHA

Granito

CLASSE

Ignea

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. PK C/C 1508

Cadern. 02 Paleont. Sediment. Mineral. Química Petrogr.

N.º 720

Alt. Localização Foto 66.669 - F.Tijucas Cadastro Ocorr. Ilustr.

DADOS GEOGRÁFICOS
 Toponímia (Proximidades da praia de Camboriú - N da folha)
 Relevo planície e morros
 Vegetação gramíneas e herbáceas
 Solo -

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

DADOS GEOLÓGICOS
 Granito intemperizado e também inalterado.
 UNIDADE EXTRAT. Granito Guabiruba

LITOLOGIA
 ROCHA Granito
 CLASSE Ignea
 AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. 02 Paleont. Sediment. Mineral. Química Petrogr.

N.º 721

Alt. Localização Foto 66.669 - F.Tijucas Cadastro Ocorr. Ilustr.

DADOS GEOGRÁFICOS
 Toponímia (Proximidades da praia de Camboriú - N da folha).
 Relevo acidentado
 Vegetação herbáceas e gramíneas
 Solo -

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

DADOS GEOLÓGICOS
 Matacão de granito.
 UNIDADE EXTRAT. Granito Guabiruba

LITOLOGIA
 ROCHA Granito
 CLASSE Ignea
 AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. 02 Paleont. Sediment. Mineral. Química Petrogr.

N.º 722

Alt. Localização Foto 66.669 - F.Tijucas Cadastro Ocorr. Ilustr.

DADOS GEOGRÁFICOS
 Toponímia (Proximidades da praia de Camboriú - N da folha)
 Relevo acidentado
 Vegetação herbáceas e gramíneas
 Solo -

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

DADOS GEOLÓGICOS
 Granito muito intemperizado.
 UNIDADE EXTRAT. Granito Guabiruba

LITOLOGIA
 ROCHA Granito
 CLASSE Ignea
 AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. PK C/C 1508

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

02

N.º 726

Alt. Localização Foto 66.669 - F. Tijucas Cadastro Ocorr. Ilustr.

DADOS GEOGRÁFICOS

Topônimo: Praia das Laranjeiras - N da folha

Relevo: acidentado

Vegetação: herbáceas e gramíneas

Solo: -

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Grande matacão (talvez "in situ") de granito.

UNIDADE EXTRAT. Granito Guabiruba

LITOLOGIA

ROCHA Granito

CLASSE Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

02

N.º 727

Alt. Localização Foto 66.669 - F. Tijucas Cadastro Ocorr. Ilustr.

DADOS GEOGRÁFICOS

Topônimo: Praias das Laranjeiras - N da folha

Relevo: planície

Vegetação: gramíneas e herbáceas

Solo: -

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Depósito marinho de "cota alta" (antiga).

UNIDADE EXTRAT. Quaternário

LITOLOGIA

ROCHA

CLASSE Sedimento

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

02

N.º 729

Alt. Localização Foto 66.669 - F. Tijucas Cadastro Ocorr. Ilustr.

DADOS GEOGRÁFICOS

Topônimo: (Proximidades do Rio da Mulata - junto à BR-101 - N da folha)

Relevo: acidentado

Vegetação: herbáceas e gramíneas

Solo: -

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granito cinza, médio a fino, com muitos xenolitos escuros. Estes xenolitos fazem contato nítido, brusco, com o granito.

UNIDADE EXTRAT. Grupo Taboleiro

LITOLOGIA

ROCHA Granito

CLASSE Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. PK C/C 1508

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

02

N.º 730

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 66.669 - F.Tijucas

DADOS GEográficos

Topônimo: (Proximidades da praia do Estaleirinho - N da folha)

Relevo: acidentado

Vegetação: herbáceas e gramíneas

Solo: -

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento de migmatito muito intemperizado.

UNIDADE EXTRAT. Grupo Taboleiro

LITOLOGIA

ROCHA

Migmatito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

02

N.º 731

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 66.669 - F.Tijucas Ar7

DADOS GEográficos

Topônimo: Praia do Estalajeirinho-N da folha

Relevo: planície

Vegetação: herbáceas e gramíneas

Solo: -

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Depósito marinho de "cota alta" (antiga).

UNIDADE EXTRAT. Quaternário

LITOLOGIA

ROCHA

Sedimento

CLASSE

Sedimento

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

02

N.º 732

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 66.669 - F.Tijucas

DADOS GEográficos

Topônimo: Praia do Estalajeirinho

Relevo: planície

Vegetação: gramíneas

Solo: -

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granito com xenolitos.

UNIDADE EXTRAT. Grupo Taboleiro

LITOLOGIA

ROCHA

Granito

CLASSE

Ignea

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. PK C/C 1508

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Química Petrogr.

02

N.º 733

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 66.669 - F.Tijucas

DADOS GEográficos

Toponímia Praia do Estalajeirinho - N da folha.

Relevo planície e morros baixos

Vegetação gramíneas

Solo -

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granito e migmatito em contato brusco.

UNIDADE EXTRAT. Granito Guabiruba - Grupo Taboleiro

LITOLOGIA

ROCHA Granito Migmatito

CLASSE Ígnea Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Química Petrogr.

02

N.º 734

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 66.669 - F.Tijucas

DADOS GEográficos

Toponímia (Próximo a Ponta da Cana do Reino - NE da folha).

Relevo morros e planície

Vegetação herbáceas e gramíneas

Solo -

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granito médio a grosseiro, cinza (matações rolados).

UNIDADE EXTRAT. Grupo Taboleiro

LITOLOGIA

ROCHA Granito

CLASSE Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Química Petrogr.

02

N.º 735

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 66.669 - F.Tijucas

DADOS GEográficos

Toponímia (Próximo a Ponte da Cana do Reino - NE da folha).

Relevo acidentado

Vegetação herbáceas e gramíneas

Solo -

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granito cinza, com muitos xenolitos.

UNIDADE EXTRAT. Grupo Taboleiro

LITOLOGIA

ROCHA Granito

CLASSE Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. PK	C/C 1508
----------	----------

Cadern. 02	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
------------	----------	-----------	----------	---------	----------

N.º 736

Altit.	Localização Foto 66.669 - F.Tijucas	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
--------	-------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia..... Ponta da Mata - NE da folha.

Relevo..... morro e planície

Vegetação..... herbáceas e gramíneas

Solo.....

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Migmatito.

(É possível que alguns matacões da ponta próxima sejam de granito).

UNIDADE EXTRAT.

LITOLOGIA

ROCHA

Migmatito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. 02	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
------------	----------	-----------	----------	---------	----------

N.º 737

Altit.	Localização Foto 66.669 - F.Tijucas	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
--------	-------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia..... Ponta da Mata - NE da folha.

Relevo..... morros e planície

Vegetação..... herbáceas e gramíneas

Solo.....

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Migmatito (grandes) matacões, mais ou menos rolandos, um pouco angulosos).

UNIDADE EXTRAT. Grupo Taboleiro

LITOLOGIA

ROCHA

Migmatito

CLASSE

Igneia

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. 02	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
------------	----------	-----------	----------	---------	----------

N.º 738

Altit.	Localização Foto 66.669 - F.Tijucas	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
--------	-------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia..... Serra de Cantagalo - N da folha.

Relevo..... acidentado

Vegetação..... gramíneas, herbáceas e arbustos

Solo.....

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Migmatito muito intemperizado (afloramento) (na subida do morro).

UNIDADE EXTRAT. Grupo Taboleiro

LITOLOGIA

ROCHA

Migmatito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. PK C/C 1508

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

02

N.º 739

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 66.669 - F.Tijucas

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia Serra de Cantagalo - N da folha.

Relevo acidentado

Vegetação gramíneas e herbáceas

Solo -

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granito alterado.
(Não longe, há migmatito).

UNIDADE EXTRAT. Grupo Taboleiro

LITOLOGIA

ROCHA
Granito

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

02

N.º 740

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 66.669 - F.Tijucas

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia (Proximidades da praia do Porto da Ilhota - N da folha).

Relevo morros e planície

Vegetação gramíneas e herbáceas

Solo -

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Migmatito muito intemperizado.
A oeste, há gnaiss de aspecto granítico. Os dois tipos tem xenólitos básicos. Provavelmente é Taboleiro.

UNIDADE EXTRAT. Grupo Taboleiro

LITOLOGIA

ROCHA
Migmatito
Granito

CLASSE
Metamórfica
Ígnea (?)

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

02

N.º 741

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 66.669 - F.Tijucas

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia Ponta do Cabeço - N da folha.

Relevo acidentado

Vegetação gramíneas e herbáceas

Solo -

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Gnaiss.
(Localmente, granito).

UNIDADE EXTRAT. Grupo Taboleiro - Grupo Taboleiro

LITOLOGIA

ROCHA
Gnaiss
Granito

CLASSE
Metamórfica
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. PK C/C 1508

Codern. Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

02

N.º 742

Altit. Localização Foto 66.669 - F.Tijucas Cadastro Ocorr. Ilustr.

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia Ponta do Engodo - NE da folha.

Relevo acidentado

Vegetação gramíneas e arbustos

Solo -

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granito (?) de grão fino, cinza.
Grande afloramento: a erosão produz superfície cavernosa.

UNIDADE EXTRAT.

LITOLOGIA

ROCHA Granito

CLASSE Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

Codern. Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

02

N.º 743

Altit. Localização Foto 66.669 - F.Tijucas Cadastro Ocorr. Ilustr.

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia Itapema - NE da folha.

Relevo acidentado

Vegetação gramíneas e herbáceas

Solo -

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granito c/certa orientação dos máficos. Cinza, grão fino a médio.

UNIDADE EXTRAT. Grupo Taboleiro

LITOLOGIA

ROCHA Granito

CLASSE Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

Codern. Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

02

N.º 744

Altit. Localização Foto 66.669 - F.Tijucas Cadastro Ocorr. Ilustr.

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia (Proximidades da praia Grossa - NE da fo-
lha).

Relevo acidentado

Vegetação gramíneas, herbáceas e arbustos

Solo -

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granito cataclástico, com constituintes orientados por esforços tectônicos.

UNIDADE EXTRAT. Grupo Taboleiro (?)

LITOLOGIA

ROCHA Granito

CLASSE Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. PK C/C 1508

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Química Petrogr.

02

N.º 745

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 66.669 - F.Tijucas

DADOS GEográficos

Toponímia (Estrada BR-101, nas proximidades da Praia Grossa - NE da folha).

Relevo acidentado

Vegetação gramíneas e herbáceas

Solo -

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Gnaisse com fenocristais de feldspatos orientados. Semelhante ao "Valsungana".

UNIDADE EXTRAT. Grupo Taboleiro

LITOLÓGICA

ROCHA

Gnaisse

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Química Petrogr.

02

N.º 746

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 66.669 - F.Tijucas

DADOS GEográficos

Toponímia (Estrada BR-101, nas proximidades da ponta do Cabeço - NE da folha).

Relevo acidentado

Vegetação herbáceas e gramíneas

Solo -

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento e matações de gnaisse.

UNIDADE EXTRAT. Grupo Taboleiro

LITOLÓGICA

ROCHA

Gnaisse

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Química Petrogr.

02

N.º 747

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 66.669 - F.Tijucas

DADOS GEográficos

Toponímia Ponta da Faísca - NE da Folha.

Relevo acidentado

Vegetação herbáceas e gramíneas

Solo -

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granito de granulação variada (grosseira a fina), com certa orientação, veios pegmatóides e grandes enclaves de rocha básica. Partes mais finas se alternam com mais grosseiras, lembrando "Graded Bedding". Há pegmatito.

UNIDADE EXTRAT. Grupo Taboleiro (?)

LITOLÓGICA

ROCHA

Granito

CLASSE

Ignea

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. PK C/C 1508

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Quimica Petrogr.

03 [] [] [] [] [] [] X

No 748

Altit. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

[] Foto 1714 - F.Tijucas [] []

DADOS GEográficos

Toponímia: Santa Luzia - S da folha.

Relevo: planície costeira e serra

Vegetação: herbáceas e arbustos

Solo: -

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM
 ATIT. DA XIST.
 ATIT. DO LIN.
 OUTROS Bandeamento:
 N65°E; vertical

DADOS GEOLÓGICOS

Gnaisse cinza escuro, bandeado, com feldspatos rosados, alongados segundo o bandeamento (tal posição lembra a textura "oeillée". Este gnaisse evolui para um tipo escuro, maciço, que lembra o "granodiorito" Valsungana.

UNIDADE EXTRAT. Grupo Taboleiro

LITOLOGIA

ROCHA: Gnaisse

CLASSE: Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Quimica Petrogr.

03 [] [] [] [] [] []

No 749

Altit. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

[] Foto 1714 - F.Tijucas [] []

DADOS GEográficos

Toponímia: Santa Luzia - S da folha.

Relevo: planície costeira e serra

Vegetação: herbáceas e arbustos

Solo: -

TECTÓNICA

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

DADOS GEOLÓGICOS

Gnaisse escuro (cinza), com textura orientada, fenocristais de feldspato rosado.

UNIDADE EXTRAT. Grupo Taboleiro

LITOLOGIA

ROCHA: Gnaisse

CLASSE: Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Quimica Petrogr.

03 [] [] [] [] [] []

No 750

Altit. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

[] Foto 1714 - F.Tijucas [] []

DADOS GEográficos

Toponímia: Ponta Santa Luzia.

Relevo: serra

Vegetação: herbáceas e arbustos

Solo: -

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM
 ATIT. DA XIST.
 ATIT. DO LIN.
 OUTROS Bandeamento:
 N45°E; 86°SE.

DADOS GEOLÓGICOS

Gnaisse cinza escuro, igual ao dos pontos anteriores.

UNIDADE EXTRAT. Grupo Taboleiro

LITOLOGIA

ROCHA: Gnaisse

CLASSE: Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. PK C/C 1508

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Quimico	Petrogr.
03					

N.º 751

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 1.714 - F.Tijucas		

DADOS GEográficos

Toponímia..... Próximo à Ponta Grande - S da folha.

Relevo..... acidentado

Vegetação..... herbáceas e arbustos

Solo..... —

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS Bandeamento:
N40°E; 83°SE.

DADOS GEOLÓGICOS

Migmatito heterogêneo do tipo epibolito.

LITOLOGIA

ROCHA
Migmatito

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE EXTRAT. Grupo Taboleiro

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Quimico	Petrogr.
03					

N.º 752

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.662 - F.Tijucas		

DADOS GEográficos

Toponímia..... Zimbros - SE da folha.

Relevo..... planície costeira

Vegetação..... gramíneas e herbáceas

Solo..... —

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Depósito marinho de "cota alta" (antigo).

LITOLOGIA

ROCHA

CLASSE
Sedimento

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE EXTRAT. Quaternário

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Quimico	Petrogr.
03					

N.º 753

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.662 - F.Tijucas		

DADOS GEográficos

Toponímia..... Zimbros - SE da folha.

Relevo..... planície e morros

Vegetação..... gramíneas e herbáceas

Solo..... —

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Gnaisse cinza escuro, semelhante aos dos pontos anteriores.

LITOLOGIA

ROCHA
Gnaisse

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE EXTRAT. Grupo Taboleiro



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. PK C/C 1508

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Química Petrogr.

03

N.º 754

Altit. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 66.662-F.Tijucas

DADOS GEográficos

Toponímia Zimbros - SE da folha.

Relevo morros e planície

Vegetação herbáceas e arbustos

Solo -

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS Bandejamento: N55°E

DADOS GEOLÓGICOS

Gnaiss escuro, mergulho forte para NW.

UNIDADE EXTRAT. Grupo Taboleiro

LITOLOGIA

ROCHA Gnaiss

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Química Petrogr.

03

N.º 757

Altit. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 66.662 - F.Tijucas

DADOS GEográficos

Toponímia Ilha de João da Cunha - SE da folha.

Relevo praia e morro

Vegetação arbustos e herbáceas

Solo -

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS Bandejamento: N35°E; 84°NW.

DADOS GEOLÓGICOS

Migmatito homogêneo - gnaiss facoidal, cinza escuro com fenocristais brancos de feldspato (1-2cm), Textura bandeada. Filonetes de feldspato, claros com mesma direção do bandejamento.

UNIDADE EXTRAT. Grupo Taboleiro

LITOLOGIA

ROCHA Migmatito Gnaiss

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Química Petrogr.

03

N.º 758

Altit. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 66.662 - F.Tijucas

DADOS GEográficos

Toponímia Ilha de João da Cunha - SE da folha.

Relevo praia e morro

Vegetação herbáceas e arbustos

Solo -

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS Bandejamento:

DADOS GEOLÓGICOS

Gnaiss cinza, com forte mergulho para Sul.

UNIDADE EXTRAT. Grupo Taboleiro

LITOLOGIA

ROCHA Gnaiss

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. PK C/C 1508

Cadern. 03 Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

N.º 759

Alt. Localização Foto 66.662 - F.Tijucas Cadastro Ocorr. Ilustr.

DADOS GEOGRÁFICOS

Topônimo: Ilha João da Cunha - SE da folha.

Relevo: praia e morro

Vegetação: herbáceas e arbustos

Solo: -

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Gnaise cinza, com filonetes de feldspato.

UNIDADE EXTRAT. Grupo Taboleiro

LITOLOGIA

ROCHA: Gnaise

CLASSE: Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. 03 Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

N.º 760

Alt. Localização Foto 66.662 - F.Tijucas Cadastro Ocorr. Ilustr.

DADOS GEOGRÁFICOS

Topônimo: Ponta da Caixa de Aço (SE da folha).

Relevo: acidentado

Vegetação: gramíneas e arbustos

Solo: -

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS: Bandeamento: N60°E

DADOS GEOLÓGICOS

Gnaise cinza escuro, com fenocristais de feldspato rosa claro. Forte mergulho para NW.

UNIDADE EXTRAT. Grupo Taboleiro

LITOLOGIA

ROCHA: Gnaise

CLASSE: Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. 03 Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

N.º 761

Alt. Localização Foto 66.662 - F.Tijucas Cadastro Ocorr. Ilustr.

DADOS GEOGRÁFICOS

Topônimo: (Proximidades da ponta da Caixa de Aço - SE da folha).

Relevo: acidentado

Vegetação: gramíneas e herbáceas

Solo: -

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Gnaise cinza. Matações. Muitos filonetes de feldspato.

UNIDADE EXTRAT. Grupo Taboleiro

LITOLOGIA

ROCHA: Gnaise

CLASSE: Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. PK C/C 1508

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
03					

N.º
762

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.662 - F.Tijucas		

DADOS GEográficos

Toponímia..... (Próximo à Ponta do Estaleiro.)

Relevo..... praia e morros

Vegetação..... gramíneas, herbáceas e arbustos

Solo..... —

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Gnaiss cinza escuro, facoidal, com textura orientada N50°E; mergulho forte para norte. Vários filões e filonetes de feldspato, em geral concordantes com o bandejamento.

UNIDADE EXTRAT. Grupo Taboleiro

LITOLOGIA

ROCHA

Gnaiss

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
03					

N.º
763

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.662 - F.Tijucas		

DADOS GEográficos

Toponímia..... Ponta do Meio - quase no limite E da folha.

Relevo..... praia

Vegetação..... gramíneas e herbáceas

Solo..... —

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Gnaiss cinza escuro, com muitos filões e filonetes claros de feldspato.

UNIDADE EXTRAT. Grupo Taboleiro

LITOLOGIA

ROCHA

Gnaiss

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
03					

N.º
764

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.662 - F. Tijucas		

DADOS GEográficos

Toponímia..... (Proximidades da ponta do Meio - quase no limite E da folha).

Relevo..... acidentado

Vegetação..... herbáceas e arbustos

Solo..... —

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS Bandejamento: N60°E.

DADOS GEOLÓGICOS

Gnaiss com muitos filões e filonetes claros.

UNIDADE EXTRAT. Grupo Taboleiro

LITOLOGIA

ROCHA

Gnaiss

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. PK	C/C 1508
----------	----------

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Quimico	Petrogr.
03					

N.º	765
-----	-----

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.662 - F.Tijucas		

DADOS GEOGRÁFICOS	Toponímia	(Proximidades da ponta da Enseada - SE da folha).
	Relevo	praia e morros
	Vegetação	herbáceas e gramíneas
	Solo	—

TECTÔNICA	ATIT. DA CAM.
	ATIT. DA XIST.
	ATIT. DO LIN.
	OUTROS Bandeamento: N60°E.

DADOS GEOLÓGICOS	Gnaisse cinza escuro, com forte mergulho para Sul.
	UNIDADE EXTRAT. Grupo Taboleiro

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

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Quimico	Petrogr.
03					

N.º	766
-----	-----

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.662 - F.Tijucas		

DADOS GEOGRÁFICOS	Toponímia	(Porto Belo - SE da folha).
	Relevo	praia e morros
	Vegetação	herbáceas e gramíneas
	Solo	—

TECTÔNICA	ATIT. DA CAM.
	ATIT. DA XIST.
	ATIT. DO LIN.
	OUTROS Bandeamento: N45°E; 65°NW.

DADOS GEOLÓGICOS	Gnaisse escuro.
	UNIDADE EXTRAT. Grupo taboleiro

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

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Quimico	Petrogr.
03					

N.º	767
-----	-----

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.662 - F.Tijucas		

DADOS GEOGRÁFICOS	Toponímia	Porto Belo - SE da folha.
	Relevo	acidentado
	Vegetação	herbáceas e arbustos
	Solo	—

TECTÔNICA	ATIT. DA CAM.
	ATIT. DA XIST.
	ATIT. DO LIN.
	OUTROS Bandeamento: N60°E; 70°SE.

DADOS GEOLÓGICOS	Gnaisse escuro.
	UNIDADE EXTRAT. Grupo Taboleiro

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



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Pref. PK C/C 1508

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

03

N.º 768

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 66.662 - F.Tijucas

DADOS GEográficos

Topônimo: (Proximidades de Porto Belo - SE da folha).

Relevo: acidentado

Vegetação: herbáceas e arbustos

Solo: -

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS Bandeamento: N50°E.

DADOS GEOLÓGICOS

Gnaiss escuro, cinza, com bandeamento e forte mergulho para o Sul.

UNIDADE EXTRAT. Grupo Taboleiro

LITOLÓGICA

ROCHA Gnaiss

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

03

N.º 769

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 66.662 - F.Tijucas

DADOS GEográficos

Topônimo: Praia das Bombas - SE da folha).

Relevo: praias

Vegetação: herbáceas e gramíneas

Solo: -

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS Bandeamento: N50°E; 70°SE.

DADOS GEOLÓGICOS

Gnaiss escuro.

UNIDADE EXTRAT. Grupo Taboleiro

LITOLÓGICA

ROCHA Gnaiss

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

03

N.º 770

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 66.662 - F.Tijucas

DADOS GEográficos

Topônimo: Praia das Bombas (SE da folha).

Relevo: praia e morros baixos

Vegetação: herbáceas e gramíneas

Solo: -

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Gnaiss facoidal, com textura levemente orientada, cinza escuro e com fenocristais rosados de feldspato de 1 - 3cm. Grandes matacões junto à praia.

UNIDADE EXTRAT. Grupo Taboleiro

LITOLÓGICA

ROCHA Gnaiss

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. PK C/C 1508

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
03					

N.º 771

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.662 - F.Tijucas		

DADOS GEOGRÁFICOS

Topônimo... Bombas (povoado) (SE da folha).

Relevo... praias

Vegetação... herbáceas e gramíneas

Solo... -

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Depósito marinho de "cota baixa" (recente).

UNIDADE EXTRAT. Quaternário

LITOLOGIA

ROCHA

CLASSE

Sedimento

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
03					

N.º 772

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.662 - F.Tijucas	Arg	

DADOS GEOGRÁFICOS

Topônimo... (próximo à praia das Bombas - SE da folha).

Relevo... praia

Vegetação... herbáceas e gramíneas

Solo... -

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Depósito marinho de "cota alta" (antigo).

UNIDADE EXTRAT. Quaternário

LITOLOGIA

ROCHA

CLASSE

Sedimento

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
03					

N.º 773

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.662 - F.Tijucas		

DADOS GEOGRÁFICOS

Topônimo... (próximo ao rio Passa Vinte - SE da folha).

Relevo... morros e planícies

Vegetação... herbáceas e arbustos

Solo... -

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS Bandeamento: N40°E.

DADOS GEOLÓGICOS

Gnaisse fino, cinza esverdeado, com bandeamento mas com forte mergulho para norte.

UNIDADE EXTRAT. Grupo Taboleiro

LITOLOGIA

ROCHA

Gnaisse

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Pref. PK C/C 1508

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

03

N.º 774

Alt. Localização Foto 66.662 - F.Tijucas Cadastro Ocorr. Ilustr.

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia (Proximidades de Zimbros - SE da folha).

Relevo planície

Vegetação herbáceas e gramíneas

Solo -

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Depósito arenoso, cinza claro, mal classificado, de granulação média. (Talvez seja fluvial).

UNIDADE EXTRAT. Quaternário

LITOLOGIA

ROCHA

CLASSE Sedimento

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

03

N.º 775

Alt. Localização Foto 66.662 - F.Tijucas Cadastro Ocorr. Arg Ilustr.

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia Zimbros (SE da folha).

Relevo planície

Vegetação herbáceas e gramíneas

Solo -

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Depósito marinho de "cota alta" (antigo).

UNIDADE EXTRAT.

LITOLOGIA

ROCHA

CLASSE Sedimento

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

03

N.º 776

Alt. Localização Foto 66.583 - F.Tijucas Cadastro Ocorr. Ilustr.

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia Praia do Cantinho (SE da folha).

Relevo planície

Vegetação herbáceas e gramíneas

Solo -

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS Bandeamento: N45°E.

DADOS GEOLÓGICOS

Gnaisse cinza escuro com porfiroblastos de feldspato claro (rosa claro), c/bandeamento, mergulho subvertical.

UNIDADE EXTRAT. Grupo Taboleiro

LITOLOGIA

ROCHA Gnaisse

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. PK	C/C 1508
----------	----------

Cadern. 03	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
------------	----------	-----------	----------	---------	----------

N.º 777

Alt.	Localização Foto 66.583 - F.Tijucas	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------	-------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Praia da Lagoa (SE da folha).

Relevo: praia e morros

Vegetação: herbáceas, arbustos e gramíneas

Solo: -

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS Bandejamento: N65°E.

DADOS GEOLÓGICOS

Gnaiss cinza escuro (com bandejamento).

UNIDADE EXTRAT. Grupo Taboleiro

LITOLOGIA

ROCHA: Gnaiss

CLASSE: Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. 03	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
------------	----------	-----------	----------	---------	----------

N.º 778

Alt.	Localização Foto 66.583 - F.Tijucas	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------	-------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: Ponta da Praia Triste (SE da folha).

Relevo: morros

Vegetação: arbustos e herbáceas

Solo: -

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Gnaisses de composição e texturas diferentes: "olhado", médio; fino, etc. Filões e filonetes quartzo - feldspáticos. Grande xenólito escuro.

UNIDADE EXTRAT. Grupo Taboleiro

LITOLOGIA

ROCHA: Gnaiss

CLASSE: Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. 03	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
------------	----------	-----------	----------	---------	----------

N.º 779

Alt.	Localização Foto 66.583 - F.Tijucas	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
------	-------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia: (Proximidades da praia Vermelha - SE da folha).

Relevo: acidentado

Vegetação: herbáceas e arbustos

Solo: -

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Gnaiss escuro, facoidal, com textura maciça - Matriz preta, fina e fenocristais rosados de feldspato (em geral angulosos).

UNIDADE EXTRAT. Grupo Taboleiro

LITOLOGIA

ROCHA: Gnaiss

CLASSE: Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Pref. PK C/C 1508

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
03					X

N.º 780

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.583 - F.Tijucas		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia..... Praia Vermelha

Relevo..... acidentado (morros).

Vegetação..... herbáceas e arbustos

Solo..... —

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Gnaiss cinza escuro, com porfiroblastos de feldspato rosa.

UNIDADE EXTRAT. Grupo Taboleiro

LITOLOGIA

ROCHA
Gnaiss

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
03					

N.º 781

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.583 - F.Tijucas		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia..... Praia Vermelha (SE da folha).

Relevo..... praia e morros

Vegetação..... herbáceas, gramíneas e arbustos

Solo..... —

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS bandeamento N45°E

DADOS GEOLÓGICOS

Gnaiss cinza escuro, facoidal, com textura levemente orientada e forte mergulho para o Sul. Por vezes a rocha é maciça, sem qualquer orientação, lembrando o granodiorito Valsungana.

UNIDADE EXTRAT. Grupo Taboleiro

LITOLOGIA

ROCHA
Gnaiss

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
03					

N.º 782

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.582 - F.Tijucas		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia..... Próximo ao Morro do Amendoim (SE da folha).

Relevo..... praia e morros

Vegetação..... arbustos e herbáceas

Solo..... —

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granito (?) grosseiro, cinza, granular hipidiomórfico. Grandes matacões junto de uma pequena praia.

UNIDADE EXTRAT. Grupo Taboleiro(?)

LITOLOGIA

ROCHA
Granito(?)

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. PK C/C 1508

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

03

N.º 783

Alt. Localização Foto 66.582 - F.Tijucas Cadastro Ocorr. Ilustr.

DADOS GEOGRÁFICOS

Topônimo (Proximidades ao Morro do Amendoim - SE da folha).

Relevo praia e morros

Vegetação

Solo

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granito(?) grosseiro, cinza, sob a forma de grandes matacões.

UNIDADE EXTRAT. Grupo Taboleiro(?)

LITOLOGIA

ROCHA Granito(?)

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

03

N.º 784

Alt. Localização Foto 66.582 - F.Tijucas Cadastro Ocorr. Ilustr.

DADOS GEOGRÁFICOS

Topônimo (Proximidades da ponta da Baixada - SE da folha).

Relevo acidentado (morros e pequenas praias).

Vegetação herbáceas e arbustos

Solo

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granito(?) grosseiro, cinza. Vários matacões rolados junto de uma pequena praia (matacões arredondados).

UNIDADE EXTRAT. Grupo Taboleiro(?)

LITOLOGIA

ROCHA Granito(?)

CLASSE Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

03

N.º 785

Alt. Localização Foto 66.582 - F.Tijucas Cadastro Ocorr. Ilustr.

DADOS GEOGRÁFICOS

Topônimo Ponta da Baixada (SE da folha).

Relevo acidentado (morros e pequenas praias).

Vegetação herbáceas e arbustos

Solo

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granito(?) grosseiro, cinza.

UNIDADE EXTRAT. Grupo Taboleiro(?)

LITOLOGIA

ROCHA Granito(?)

CLASSE Ignea

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. PK C/C 1508

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

03 [] [] [] [] [] []

N.º 786

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

[] Foto 66.582 - F.Tijucas [] []

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia Ponta das Duas Irmãs (SE da folha).

Relevo acidentado (morros)

Vegetação herbáceas e arbustos

Solo -

DADOS GEOLÓGICOS

Granito(?) grosseiro.
Grande afloramento e muitos matacões.

UNIDADE EXTRAT. Grupo Taboleiro(?)

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

LITOLOGIA

ROCHA
Granito(?)

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

03 [] [] [] [] [] X []

N.º 787

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

[] Foto 66.582 - F.Tijucas [] []

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia Praia das Tainhas (SE da folha).

Relevo praia e morros

Vegetação herbáceas e gramíneas

Solo -

DADOS GEOLÓGICOS

Granito(?) grosseiro, textura não orientada.
Neste ponto o granito está um pouco cataclásado, o que indica uma falha na região.

UNIDADE EXTRAT. Grupo Taboleiro(?)

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

LITOLOGIA

ROCHA
Granito(?)

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

03 [] [] [] [] [] []

N.º 788

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

[] Foto 66.582 - F.Tijucas [] []

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia Proximidades do Morro do Amendoim (SE da folha).

Relevo acidentado (morros)

Vegetação herbáceas e arbustos

Solo -

DADOS GEOLÓGICOS

Granito(?) grosseiro.
Grandes matacões. Há xenólitos de máficos.

UNIDADE EXTRAT. Grupo Taboleiro

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

LITOLOGIA

ROCHA
Granito(?)

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. PK C/C 1508

Codern. 03 Paleont. Sediment. Mineral. Química Petrogr.

N.º 789

Altit. Localização Foto 66.582 - F.Tijucas Cadastro Ocorr. Ilustr.

DADOS GEOGRÁFICOS
 Toponímia Ponta da Baixada
 Relevo acidentado (morros)
 Vegetação -
 Solo -

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

DADOS GEOLÓGICOS
 Migmatito heterogêneo.
 Grande afloramento, mas a extensão da área com essa rocha é pequena.
 UNIDADE EXTRAT. Grupo Taboleiro

LITOLOGIA
 ROCHA Migmatito
 CLASSE Metamórfica
 AMOSTRA SIM NÃO

Codern. 03 Paleont. Sediment. Mineral. Química Petrogr.

N.º 790

Altit. Localização Foto 66.662 - F.Tijucas Cadastro Ocorr. Ilustr.

DADOS GEOGRÁFICOS
 Toponímia Guerreiros (povoado) (SE da folha)
 Relevo planície costeira
 Vegetação herbáceas e gramíneas
 Solo -

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

DADOS GEOLÓGICOS
 Rocha cinza, inequigranular, com matriz escura e pórfiros claros. Textura por vezes com leve orientação.
 Matações talvez "in-situ".
 UNIDADE EXTRAT. Grupo Taboleiro

LITOLOGIA
 ROCHA Gnaisse (?)
 CLASSE Metamórfica (?)
 AMOSTRA SIM NÃO

Codern. 03 Paleont. Sediment. Mineral. Química Petrogr.

N.º 791

Altit. Localização Foto 66.662 - F.Tijucas Cadastro Ocorr. Ilustr.

DADOS GEOGRÁFICOS
 Toponímia Guerreiros (povoado) (SE da folha).
 Relevo planície costeira e morros
 Vegetação herbáceas e gramíneas
 Solo -

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

DADOS GEOLÓGICOS
 Rocha cinza escura, inequigranular com matriz de máficos e fenocristais rosados, de feldspato. Textura por vezes orientada.
 UNIDADE EXTRAT. Grupo Taboleiro

LITOLOGIA
 ROCHA Gnaisse (?)
 CLASSE Metamórfica
 AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Pref. PK C/C 1508

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Química Petrogr.

03

N.º 792

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 66.662 - F.Tijucas Ar 10

DADOS GEográficos

Topônimo: Guerreiros (povoado). (SE da folha).

Relevo: planície costeira.

Vegetação: herbáceas e gramíneas.

Solo: -

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Depósito marinho de "cota alta" (antigo): areia fina, bem classificada, cor castanho clara.

UNIDADE EXTRAT. Quaternário

LITOLÓGICA

ROCHA

CLASSE Sedimento

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Química Petrogr.

03

N.º 793

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 66.662 - F.Tijucas

DADOS GEográficos

Topônimo: (Proximidades de Guerreiro - SE da folha).

Relevo: acidentado (morros).

Vegetação: herbáceas e arbustos.

Solo: -

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Gnaiss muito intemperizado. Há filões pequenos de quartzo.

UNIDADE EXTRAT. Grupo Taboleiro

LITOLÓGICA

ROCHA Gnaiss

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Química Petrogr.

03

N.º 794

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 66.662 - F.Tijucas

DADOS GEográficos

Topônimo: (Proximidades de Guerreiro - SE da folha).

Relevo: acidentado (morros).

Vegetação: herbáceas e arbustos.

Solo: -

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Grande afloramento de gnaiss cinza escuro, equigranular a inequigranular, com textura aparentemente não orientada.

UNIDADE EXTRAT. Grupo Taboleiro

LITOLÓGICA

ROCHA Gnaiss

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. PK CIC 1508

Cadern. 03	Paleont. 	Sediment. 	Mineral. 	Química 	Petrogr.
--	---	--	---	--	---

N.º 795

Altit. 	Localização Foto 66.662 - F.Tijucas	Cadastro Ocorr. 	Ilustr.
---	---	--	--

DADOS GEográficos

Topônimo..... (serra próxima à enseada dos Zimbros - SE da folha).

Relevo..... acidentado (serra).

Vegetação..... arbustos e herbáceas.

Solo..... -

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Gnaiss facoidal.
Grande matacão, ao que parece rolado.

UNIDADE EXTRAT. Grupo Taboleiro

LITOLÓGIA

ROCHA Gnaisse

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. 03	Paleont. 	Sediment. 	Mineral. 	Química 	Petrogr.
--	---	--	---	--	---

N.º 796

Altit. 	Localização Foto 66.662 - F.Tijucas	Cadastro Ocorr. 	Ilustr.
---	---	--	--

DADOS GEográficos

Topônimo..... (serra próxima à enseada dos Zimbros - SE da folha).

Relevo..... morros.

Vegetação..... herbáceas e arbustos.

Solo..... -

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Gnaiss cinza escuro.
Matações rolados, perto de 1 riacho.

UNIDADE EXTRAT. Grupo Taboleiro

LITOLÓGIA

ROCHA Gnaiss

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. 03	Paleont. 	Sediment. 	Mineral. 	Química 	Petrogr.
--	---	--	---	--	---

N.º 797

Altit. 	Localização Foto 66.669 - F.Tijucas	Cadastro Ocorr. 	Ilustr.
---	---	--	--

DADOS GEográficos

Topônimo..... morro próximo a Camboriú (N da folha).

Relevo..... planície e morros.

Vegetação..... herbáceas e arbustos.

Solo..... -

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Migmatito muito intemperizado, com os níveis de máficos e félsicos bem visíveis.

UNIDADE EXTRAT. Grupo Taboleiro

LITOLÓGIA

ROCHA Migmatito

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. PK C/C 1508

Cadern. 03 Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

N.º 798

Altit. Localização Foto 66.662 - F.Tijucas Cadastro Ocorr. Ilustr.

DADOS GEOGRÁFICOS
 Topônimo: Morro próximo a Camboriú (N da folha).
 Relevo: morros.
 Vegetação: herbáceas e arbustos.
 Solo: -

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

DADOS GEOLÓGICOS
 Gnaisse facoidal e também do tipo "olhado".
 É notável a variação faciológica.
 UNIDADE EXTRAT. Grupo Taboleiro

LITOLOGIA
 ROCHA: Gnaisse
 CLASSE: Metamórfica
 AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. 03 Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

N.º 799

Altit. Localização Foto 66.669 - F.Tijucas Cadastro Ocorr. Ilustr.

DADOS GEOGRÁFICOS
 Topônimo: Próximo à Praia das Laranjeiras (NE da folha).
 Relevo: planície e morros.
 Vegetação: herbáceas e arbustos.
 Solo: -

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

DADOS GEOLÓGICOS
 Depósito marinho de "cota alta" (antigo).
 UNIDADE EXTRAT. Quaternário

LITOLOGIA
 ROCHA
 CLASSE: Sedimento
 AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. 03 Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

N.º 800

Altit. Localização Foto 66.669 - F.Tijucas Cadastro Ocorr. Ilustr.

DADOS GEOGRÁFICOS
 Topônimo: Ponta Das Taquaras (NE da folha).
 Relevo: morros.
 Vegetação: herbáceas e arbustos.
 Solo: -

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

DADOS GEOLÓGICOS
 Granito cinza, médio, esótopo.
 Próximo ao mar, há outro grande afloramento de granito, onde se observa um dique de diabásio de direção N70°E.
 UNIDADE EXTRAT.

LITOLOGIA
 ROCHA: Granito
 CLASSE: Ígnea
 AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. PK C/C 1508

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Químico	Petrogr.
03					

N.º 801

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.669 - F.Tijucas		

DADOS GEográficos

Toponímio (Proximidades da ponta das Taquaras - NE da folha).

Relevo acidentado (morros).

Vegetação herbáceas e arbustos.

Solo -

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Migmatito intemperizado.

UNIDADE EXTRAT. Grupo Taboleiro

LITOLOGIA

ROCHA
Migmatito

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Químico	Petrogr.
03					

N.º 802

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.669 - F.Tijucas		

DADOS GEográficos

Toponímio (Proximidades da ponta das Taquaras - NE da folha).

Relevo acidentado (morros).

Vegetação herbáceas e gramíneas.

Solo -

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento de granito intemperizado.

UNIDADE EXTRAT. Granito Guabiruba

LITOLOGIA

ROCHA
Granito

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Químico	Petrogr.
03					

N.º 803

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.669 - F.Tijucas		

DADOS GEográficos

Toponímio (Proximidades da praia do Estaleiro - NE da folha).

Relevo acidentado.

Vegetação herbáceas e arbustos.

Solo -

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granito (matações no alto de uma elevação).

UNIDADE EXTRAT. Granito Guabiruba

LITOLOGIA

ROCHA
Granito

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. PK C/C 1508

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

03

N.º 804

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 66.669 - F.Tijucas

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia..... Praia do Fernandes (NE da folha).
 Relevo..... praia e morros.
 Vegetação..... herbáceas e gramíneas.
 Solo.....

TECTÓNICA

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

DADOS GEOLÓGICOS

Migmatito.
 (Próximo ao ponto há granito, nas partes mais altas do morro).
 UNIDADE EXTRAT. Grupo Taboleiro

LITOLOGIA

ROCHA
 Migmatito
 CLASSE
 Metamórfica
 AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

N.º

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia.....
 Relevo.....
 Vegetação.....
 Solo.....

TECTÓNICA

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

DADOS GEOLÓGICOS

UNIDADE EXTRAT.

LITOLOGIA

ROCHA
 CLASSE
 AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

N.º

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia.....
 Relevo.....
 Vegetação.....
 Solo.....

TECTÓNICA

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

DADOS GEOLÓGICOS

UNIDADE EXTRAT.

LITOLOGIA

ROCHA
 CLASSE
 AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. K C/C 1508

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

03

N.º 805

Altit. Localização Foto 66.669 - F.Tijucas Cadastro Ocorr. Ilustr.

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia Praia do Fernandes (N da folha)

Relevo praia e morros

Vegetação herbáceas e gramíneas

Solo -

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Contato granito/migmatito

UNIDADE EXTRAT. Granito Guabiruba/Grupo Taboleiro

LITOLOGIA

ROCHA Granito Migmatito

CLASSE Ígnea Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

03

N.º 806

Altit. Localização Foto 66.669 - F.Tijucas Cadastro Ocorr. Ilustr.

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia Praia do Fernandes (N da folha)

Relevo praia e morros

Vegetação herbáceas e gramíneas

Solo -

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Grande afloramento de migmatito

UNIDADE EXTRAT. Grupo Taboleiro

LITOLOGIA

ROCHA Migmatito

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

03

N.º 807

Altit. Localização Foto 66.669 - F.Tijucas Cadastro Ocorr. Ilustr.

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia Próximo à Ponta das Pedras

Relevo praia e morros

Vegetação herbáceas e gramíneas

Solo -

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Matacões rolados de granito

UNIDADE EXTRAT. Granito Guabiruba

LITOLOGIA

ROCHA Granito

CLASSE Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. PK C/C 1508

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

03

N.º 808

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 66.669 - F.Tijucas

DADOS GEográficos

Toponímia (próximo à praia do Fernandes - N da folha)

Relevo praia e morros

Vegetação herbáceas e gramíneas

Solo -

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Matacões de granito

UNIDADE EXTRAT. Granito Guabiruba

LITOLOGIA

ROCHA Granito

CLASSE Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

03

N.º 809

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 66.669 - F.Tijucas

DADOS GEográficos

Toponímia Morro próximo à praia das Laranjeiras (N da folha)

Relevo encosta de morro

Vegetação herbáceas e arbustos

Solo -

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Matacões de gnaiss. (Os matacões de granito que aparecem, supõe-se que tenham rolado do alto da serra).

UNIDADE EXTRAT. Grupo Taboleiro

LITOLOGIA

ROCHA Gnaiss

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

03

N.º 810

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 66.670 - F.Tijucas

DADOS GEográficos

Toponímia Morro do Boi (povoado). (N da folha)

Relevo morros e planície

Vegetação herbáceas e arbustos

Solo -

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento de gnaiss muito intemperizado.

UNIDADE EXTRAT. Grupo Taboleiro

LITOLOGIA

ROCHA Gnaiss

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Pref. PK C/C 1508

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Química Petrogr.

03

N.º 811

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 66.670 - F.Tijucas

DADOS GEográficos

Toponímio: Morro do Boi (Povoado), (N da folha)

Relevo: morros e planície

Vegetação: herbáceas e arbustos

Solo: -

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Gnaisse muito intemperizado.

UNIDADE EXTRAT. Grupo Taboleiro

LITOLOGIA

ROCHA

Gnaisse

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Química Petrogr.

03

N.º 812

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 66.670 - F.Tijucas

DADOS GEográficos

Toponímio: Morro do Boi (N da falha).

Relevo: morros

Vegetação: herbáceas e arbustos

Solo: -

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento e matações de gnaisse.

UNIDADE EXTRAT. Grupo Taboleiro

LITOLOGIA

ROCHA

Gnaisse

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Química Petrogr.

03

N.º 813

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 66.670 - F.Tijucas

DADOS GEográficos

Toponímio: Morro do Boi (N da folha)

Relevo: encosta de morro

Vegetação: herbáceas e arbustos

Solo: -

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Ladeira de morro com grande afloramento de granito.

UNIDADE EXTRAT. Granito Guabiruba

LITOLOGIA

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. PK C/C 1508

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
03					

N.º 814

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.670 - F.Tijucas		

DADOS GEográficos

Toponímia: Morro do Boi (Povoado). (N da folha)

Relevo: planície e morros

Vegetação: herbáceas e arbustos

Solo: -

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Gnaise muito intemperizado.

UNIDADE EXTRAT. Grupo Taboleiro

LITOLOGIA

ROCHA: Gnaise.

CLASSE: Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
03					

N.º 815

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.670 - F.Tijucas		

DADOS GEográficos

Toponímia: Morro do Boi (Povoado). (N da folha)

Relevo: morros e planícies

Vegetação: herbáceas e arbustos

Solo: -

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS: Bandeamento N65°E

DADOS GEOLÓGICOS

Gnaise com bandeamento (mostrando forte mergulho para NW).

UNIDADE EXTRAT. Grupo Taboleiro

LITOLOGIA

ROCHA: Gnaise

CLASSE: Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
03					

N.º 816

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.670 - F.Tijucas		

DADOS GEográficos

Toponímia: Rio Pequeno (Povoado). (N da folha).

Relevo: morros e planície

Vegetação: herbáceas e arbustos

Solo: -

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Gnaise bandeado, típico, semi-intemperizado.

UNIDADE EXTRAT. Grupo Taboleiro

LITOLOGIA

ROCHA: Gnaise

CLASSE: Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. PK C/C 1508

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

N.º 817

Alt. Localização Foto 66.670 - F.Tijucas Cadastro Ocorr. Ilustr.

DADOS GEOGRÁFICOS
 Toponímia Morro do Boi (Serra do Cantagalo). (N da fo-
 lha).
 Relevo morros
 Vegetação herbáceas e arbustos
 Solo -

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

DADOS GEOLÓGICOS
 Gnaisse bandeado semi-intemperizado.
 UNIDADE EXTRAT. Grupo Taboleiro

LITOLOGIA
 ROCHA
 Gnaisse
 CLASSE
 Metamórfica
 AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

N.º 818

Alt. Localização Foto 66.670 - F.Tijucas Cadastro Ocorr. Ilustr.

DADOS GEOGRÁFICOS
 Toponímia Serra de Canta Galo. (Morro do Boi). (N da
 folha).
 Relevo morros
 Vegetação herbáceas e arbustos
 Solo -

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

DADOS GEOLÓGICOS
 Granito médio, cinza, isótropo, sem xenolitos. O
 contato (encoberto) granito/gnaisse deve estar
 próximo.
 UNIDADE EXTRAT. Granito Guabiruba

LITOLOGIA
 ROCHA
 Granito
 CLASSE
 Ignea
 AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

N.º 819

Alt. Localização Foto 66.670 - F.Tijucas Cadastro Ocorr. Ilustr.

DADOS GEOGRÁFICOS
 Toponímia Proximidades de rio Pequeno (N da folha).
 Relevo planície e morros
 Vegetação herbáceas e arbustos
 Solo -

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

DADOS GEOLÓGICOS
 Afloramento de gnaisse semi-intemperizado.
 UNIDADE EXTRAT. Grupo Taboleiro

LITOLOGIA
 ROCHA
 Gnaisse
 CLASSE
 Metamórfica
 AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. PK C/C 1508

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Química Petrogr.

03 [] [] [] [] [] []

N.º 820

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

[] Foto 66.670 - F.Tijucas [] []

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia Serra de Canta Galo (N da folha).

Relevo morros

Vegetação herbáceas e arbustos

Solo -

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granito, com muitos xenolitos em alto grau de assimilação.

UNIDADE EXTRAT. Grupo Taboleiro

LITOLOGIA

ROCHA Granito

CLASSE Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Química Petrogr.

03 [] [] [] [] [] []

N.º 821

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

[] Foto 66.670 - F.Tijucas [] Gril []

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia Serra de Cantagalo (N da folha).

Relevo morros

Vegetação herbáceas e arbustos

Solo -

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granito muito intemperizado. (Próximo, há uma pedreira).

UNIDADE EXTRAT. Granito Guabiruba

LITOLOGIA

ROCHA Granito

CLASSE Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Química Petrogr.

03 [] [] [] [] [] []

N.º 822

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

[] Foto 66.670 - F.Tijucas [] []

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia Serra de Cantagalo (N da folha).

Relevo acidentado (morros)

Vegetação herbáceas e arbustos

Solo -

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granito muito intemperizado, de granulação média e isótropo.

UNIDADE EXTRAT. Granito Guabiruba(?)

LITOLOGIA

ROCHA Granito

CLASSE Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. PK CIC 1508

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

N.º 823

Altit. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia
 Relevo
 Vegetação
 Solo

TECTÓNICA

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

DADOS GEOLÓGICOS

UNIDADE EXTRAT.

LITOLOGIA

ROCHA
 CLASSE
 AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

N.º 824

Altit. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia
 Relevo
 Vegetação
 Solo

TECTÓNICA

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

DADOS GEOLÓGICOS

UNIDADE EXTRAT.

LITOLOGIA

ROCHA
 CLASSE
 AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

N.º 825

Altit. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia
 Relevo
 Vegetação
 Solo

TECTÓNICA

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

DADOS GEOLÓGICOS

UNIDADE EXTRAT.

LITOLOGIA

ROCHA
 CLASSE
 AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. PK C/C 1508

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

03

N.º 826

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 66.669 - F.Tijucas

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia Serra de Cantagalo (N da folha)

Relevo acidentado

Vegetação herbáceas e arbustos

Solo -

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granito médio, muito intemperizado.

UNIDADE EXTRAT. Granito Guabiruba

LITOLOGIA

ROCHA Granito

CLASSE Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

03

N.º 827

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 66.669 - F.Tijucas

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia Serra de Cantagalo (N da folha)

Relevo acidentado

Vegetação herbáceas e arbustos

Solo -

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Gnaise facoidal, muito intemperizado. (Contato granito/gnaise entre este ponto e o anterior).

UNIDADE EXTRAT. Grupo Taboleiro

LITOLOGIA

ROCHA Gnaise

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

03

N.º 828

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 66.669 - F.Tijucas

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia Serra do Encano. (N da folha).

Relevo acidentado

Vegetação herbáceas e arbustos

Solo -

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Gnaise bandeado; granito com xenolitos.

UNIDADE EXTRAT. Grupo Taboleiro

LITOLOGIA

ROCHA Gnaise Granito

CLASSE Metamórfica Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. PK C/C 1508

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Químico	Petrogr.
03					

N.º 829

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.669 - F.Tijucas		

DADOS GEográficos

Topônimo: Serra do Encano - F.Tijucas

Relevo: acidentado

Vegetação: herbáceas e arbustos

Solo: -

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Gnaisse bandeado.

LITOLOGIA

ROCHA

Gnaisse

CLASSE

Metamórfica

UNIDADE EXTRAT. Grupo Taboleiro

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Químico	Petrogr.
03					

N.º 830

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.669 - F.Tijucas		

DADOS GEográficos

Topônimo: Serra do Encano. (N da folha)

Relevo: acidentado

Vegetação: herbáceas e arbustos

Solo: -

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento de granito de estrutura orientada, com xenolitos e filonetes de feldspato.

LITOLOGIA

ROCHA

Granito

CLASSE

Igneia

UNIDADE EXTRAT. Grupo Taboleiro

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
03					

N.º 831

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.670 - F.Tijucas		

DADOS GEográficos

Topônimo: Serra do Encano. (N da folha).

Relevo: acidentado

Vegetação: herbáceas e arbustos

Solo: -

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento de gnaisse alterado.

LITOLOGIA

ROCHA

Gnaisse

CLASSE

Metamórfica

UNIDADE EXTRAT. Grupo Taboleiro

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. PK C/C 1508

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Química Petrogr.

N.º 832

Altit. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

DADOS GEOGRÁFICOS

Topônimo
 Relevo
 Vegetação
 Solo

TECTÓNICA

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

DADOS GEOLÓGICOS

UNIDADE EXTRAT.

LITOLOGIA

ROCHA
 CLASSE
 AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Química Petrogr.

N.º 834

Altit. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

DADOS GEOGRÁFICOS

Topônimo
 Relevo
 Vegetação
 Solo

TECTÓNICA

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

DADOS GEOLÓGICOS

UNIDADE EXTRAT.

LITOLOGIA

ROCHA
 CLASSE
 AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Química Petrogr.

N.º 835

Altit. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

DADOS GEOGRÁFICOS

Topônimo
 Relevo
 Vegetação
 Solo

TECTÓNICA

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

DADOS GEOLÓGICOS

UNIDADE EXTRAT.

LITOLOGIA

ROCHA
 CLASSE
 AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Pref. PK CIC 1508

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

03

N.º 836

Altit. Localização Foto 66.670 - F.Tijucas Cadastro Ocorr. Ilustr.

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia Serra do Encano. (N da folha)

Relevo acidentado

Vegetação herbáceas e arbustos

Solo -

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Gnaiss "OEILLÉE" muito alterado. Abundante caulização.

UNIDADE EXTRAT. Grupo Taboleiro

LITOLOGIA

ROCHA Gnaiss

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

03

N.º 837

Altit. Localização Foto 66.670 - F.Tijucas Cadastro Ocorr. Ilustr.

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia Próximo de Itapema. (NE da folha).

Relevo acidentado

Vegetação herbáceas e arbustos

Solo -

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granito médio, semi-intemperizado, cortado por filonetes e um tanto tectonizado. (Também há matacões de gnaiss bandeado).

UNIDADE EXTRAT. Grupo Taboleiro

LITOLOGIA

ROCHA Granito

CLASSE Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

03

N.º 838

Altit. Localização Foto 66.671 - F.Tijucas Cadastro Ocorr. Ilustr.

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia Próximo à serra dos Macacos. (Centro-oeste da folha).

Relevo acidentado

Vegetação herbáceas e arbustos

Solo -

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granito com textura orientada e muitos xenólitos.

UNIDADE EXTRAT. Grupo Taboleiro

LITOLOGIA

ROCHA Granito

CLASSE Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. PK C/C 1508

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Químico	Petrogr.
03					

N.º 839

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.671 - F.Tijucas		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímio Serra dos Macacos (próximo ao Rio Itapema) (centro-oeste da folha).

Relevo acidentado

Vegetação herbáceas e arbustos

Solo -

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granito muito intemperizado, de granulação fina e textura frequentemente orientada.

UNIDADE EXTRAT. Grupo Taboleiro

LITOLOGIA

ROCHA
Granito

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Químico	Petrogr.
03					

N.º 840

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.671 - F.Tijucas		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímio Próximo ao Rio Itapema (centro-oeste da folha).

Relevo acidentado

Vegetação herbáceas e arbustos

Solo -

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granito (com textura orientada, às vezes).

UNIDADE EXTRAT. Grupo Taboleiro

LITOLOGIA

ROCHA
Granito

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Químico	Petrogr.
03					

N.º 841

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.671 - F.Tijucas		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímio Próximo ao Rio Itapema (centro-oeste da folha).

Relevo acidentado

Vegetação herbáceas e arbustos

Solo -

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granito rico em biotita, com estrutura orientada e muitos xenólitos.

UNIDADE EXTRAT. Grupo Taboleiro

LITOLOGIA

ROCHA
Granito

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. PK C/C 1508

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Química Petrogr.

03

N.º 842

Altit. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 66.671 - F.Tijuca

DADOS GEográficos

Toponímia Serra dos Macacos (centro-oeste da folha).

Relevo acidentado

Vegetação herbáceas e arbustos

Solo -

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granito médio, com vários xenolitos.

UNIDADE EXTRAT. Grupo Taboleiro

LITOLOGIA

ROCHA Granito

CLASSE Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Química Petrogr.

03

N.º 843

Altit. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 66.671 - F.Tijuca

DADOS GEográficos

Toponímia Morro do Trombudo (centro-oeste da folha).

Relevo crista de serra

Vegetação herbáceas e arbustos

Solo castanho claro

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granito fino, amarelo claro, isótropo, sem xenolitos, um pouco intemperizado.

UNIDADE EXTRAT. Granito Guabiruba

LITOLOGIA

ROCHA Granito

CLASSE Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Química Petrogr.

03

N.º 844

Altit. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 66.671 - F.Tijuca

DADOS GEográficos

Toponímia Morro do Trombudo (centro-oeste da folha).

Relevo acidentado

Vegetação herbáceas e arbustos

Solo -

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Matacões de granito. (Matacões de quartzo leitoso e de sílica amorfa, o que sugere uma falha no vale).

UNIDADE EXTRAT. Granito Guabiruba

LITOLOGIA

ROCHA Granito

CLASSE Ignea

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PfK C/C 1508

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
03					

N.º 845

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.671 - F.Tijucas		

DADOS GEOGRÁFICOS

Topônimo: (Proximidades da serra dos macacos (NW da folha))

Relevo: crista de serra

Vegetação: herbáceas e arbustos

Solo: -

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granito cinza, formando uma crista.

UNIDADE EXTRAT. Granito Guabiruba

LITOLOGIA

ROCHA
Granito

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
03					

N.º 846

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.670 - F.Tijucas		

DADOS GEOGRÁFICOS

Topônimo: Rio Pequeno (N da folha).

Relevo: acidentado (serra)

Vegetação: herbáceas e arbustos

Solo: avermelhado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Gnaisse facoidal, bastante intemperizado.

UNIDADE EXTRAT. Grupo Taboleiro

LITOLOGIA

ROCHA
Gnaisse

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
03					

N.º 847

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.670 - F.Tijucas	Gri4	

DADOS GEOGRÁFICOS

Topônimo: (Proximidades da Granja Havita - N da folha)

Relevo: acidentado (serra)

Vegetação: herbáceas e arbustos

Solo: -

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Pedreira de granito.

UNIDADE EXTRAT. Granito Guabiruba

LITOLOGIA

ROCHA
Granito

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. PK C/C 1508

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Químico	Petrogr.
03					

N.º 848

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.670 - F.Tijucas	Gri5	

DADOS GEográficos

Toponímia (Proximidades de Rio Pequeno - NW da folha)

Relevo acidentado

Vegetação herbáceas e arbustos

Solo -

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Pedreira de granito.

UNIDADE EXTRAT. Granito Guabiruba

LITOLOGIA

ROCHA
Granito

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Químico	Petrogr.
03					

N.º 849

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.670 - F.Tijucas		

DADOS GEográficos

Toponímia (Proximidades de Rio Pequeno - NW da folha)

Relevo crista de serra

Vegetação herbáceas e arbustos

Solo -

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granito.

UNIDADE EXTRAT. Granito Guabiruba

LITOLOGIA

ROCHA
Granito

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Químico	Petrogr.
03					

N.º 850

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.670 - F.Tijucas		

DADOS GEográficos

Toponímia (Proximidades da Granja Havita. - NW da folha).

Relevo acidentado (serra)

Vegetação herbáceas e arbustos

Solo -

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS Falhamento ENE

DADOS GEOLÓGICOS

Quartzito(?) bandeado, cataclasado e com superfícies lisas correspondendo a espelho de falha. (Enclave?).

UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverã

LITOLOGIA

ROCHA
Quartzito(?)

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. Pk C/C 1508

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Químico	Petrogr.
03					

N.º 851

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.670 - F.Tijucas		

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia..... (Proximidades da Granja Havita - NW da fo-
lha).
Relevo..... acidentado
Vegetação..... herbáceas e arbustos
Solo.....

TECTÓNICA

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

DADOS GEOLÓGICOS

Gnaisse facoidal (?) e granito: matacões.

UNIDADE EXTRAT. Grupo Taboleiro(?)

LITOLOGIA

ROCHA
Gnaisse(?)
Granito

CLASSE
Metamórfica
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Químico	Petrogr.
03					

N.º 852

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.670 - F.Tijucas		

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia..... (Proximidades da Granja Havita - NW da fo-
lha).
Relevo..... acidentado
Vegetação.....
Solo..... vermelho escuro

TECTÓNICA

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

DADOS GEOLÓGICOS

Gnaisse facoidal.(?).

UNIDADE EXTRAT. Grupo Taboleiro (?)

LITOLOGIA

ROCHA
Gnaisse(?)

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Químico	Petrogr.
03					

N.º 853

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.660 - F.Tijucas		

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia..... Sertão do Perequê (centro da folha).
Relevo..... morros e planície
Vegetação..... herbáceas e gramíneas
Solo.....

TECTÓNICA

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

DADOS GEOLÓGICOS

Granito médio, cinza, com estrutura orientada.,

UNIDADE EXTRAT. Grupo Taboleiro

LITOLOGIA

ROCHA
Granito

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. PK C/C 1508

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
03					

N.º 854

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.660 - F.Tijucas		

DADOS GEOGRÁFICOS

Topônimo (proximidades do Sertão do Perequê - centro da folha).

Relevo acidentado

Vegetação herbáceas e arbustos

Solo -

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granito com estrutura orientada.

UNIDADE EXTRAT. Grupo Taboleiro

LITOLOGIA

ROCHA
Granito

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
03					

N.º 855

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.660 - F.Tijucas		

DADOS GEOGRÁFICOS

Topônimo (Proximidades do morro do Trombudo - centro da folha).

Relevo acidentado (morros)

Vegetação herbáceas e arbustos

Solo -

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Grande matação de gnaiss (rolado).

UNIDADE EXTRAT. Grupo Taboleiro

LITOLOGIA

ROCHA
Gnaiss

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
03					

N.º 856

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.660 - F.Tijucas		

DADOS GEOGRÁFICOS

Topônimo Morro do Trombudo (centro da folha).

Relevo acidentado (morro)

Vegetação herbáceas, arbustos e árvores

Solo -

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granito com certa orientação na sua estrutura.

UNIDADE EXTRAT. Grupo Taboleiro

LITOLOGIA

ROCHA
Granito

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Pref. PK CIC 1508

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

03

N.º 857

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 66.660 - F.Tijucas

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia (Proximidades do morro do Trombudo - centro da folha).

Relevo morros

Vegetação herbáceas, arbustos e árvores

Solo -

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Gnaise e granito com estrutura orientada. (Matacões angulosos, rolados).

UNIDADE EXTRAT. Grupo Taboleiro

LITOLOGIA

ROCHA Granito Gnaise

CLASSE Ígnea Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

03

N.º 858

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 66.659 - F.Tijucas

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia Morro do Trombudo (centro da folha).

Relevo encosta de morro

Vegetação herbáceas, arbustos e árvores

Solo -

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granito cataclasado (N60°E). Aparece sílica amorfa e quartzo leitoso.

UNIDADE EXTRAT. Grupo Taboleiro (?)

LITOLOGIA

ROCHA Granito

CLASSE Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

03

N.º 859

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 66.659 - F.Tijucas

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia (Proximidades do morro da Miséria - centro da folha).

Relevo acidentado (morros)

Vegetação herbáceas e arbustos

Solo -

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Matacões angulosos, rolados, na base do morro. Granito com textura orientada.

UNIDADE EXTRAT.

LITOLOGIA

ROCHA Granito

CLASSE Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. PK	C/C 1508
----------	----------

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
03					

N.º	860
-----	-----

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.659 - F.Tijuca		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia..... Morro da Miséria (centro da folha).
 Relevô..... acidentado (morro)
 Vegetação..... herbáceas e arbustos
 Solo..... -

TECTÔNICA

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

DADOS GEOLÓGICOS

Granitos: com orientação e isótopo.
 Matacões rolados.
 Predomina o primeiro tipo.

UNIDADE EXTRAT. Granito Gruabiruba e Grupo Taboleiro

LITOLOGIA

ROCHA
Granitos

CLASSE
Ígnea
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
03					

N.º	861
-----	-----

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.659 - F.Tijuca		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia..... (Proximidades do morro do Trombudo - centro-oeste da folha).
 Relevô..... acidentado
 Vegetação..... herbáceas e arbustos
 Solo..... -

TECTÔNICA

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

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento de gnaiss bandeado, com filonetes quartzo-feldspáticos.

UNIDADE EXTRAT. Grupo Taboleiro

LITOLOGIA

ROCHA
Gnaiss

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
03					

N.º	862
-----	-----

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.656 - F.Brusque		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia..... Nova Itália - SW da folha de Brusque.
 Relevô..... acidentado
 Vegetação..... herbáceas e arbustos
 Solo..... -

TECTÔNICA

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

DADOS GEOLÓGICOS

Granodiorito bastante grosseiro.
 (Para datação).

UNIDADE EXTRAT. Granodiorito Valsungana

LITOLOGIA

ROCHA
Granodiorito

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Pref. PK C/C 1508

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Quimica Petrogr.

03

N.º 863

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 66.670 - F.Tijucas Gri6

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia Próximo a Morretes (povoado). (NW da folha).

Relevo acidentado

Vegetação herbáceas e arbustos

Solo -

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Pedreira de Granito.

Junto, há alguns matacões de gnaisse facoidal.

UNIDADE EXTRAT. Granito Guabiruba

LITOLOGIA

ROCHA Granito Gnaisse

CLASSE Ígnea Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Quimica Petrogr.

03

N.º 864

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 66.670 - F.Tijucas Gri7

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia Próximo a Morretes (povoado) (NW da folha).

Relevo morros baixos e planície

Vegetação herbáceas e gramíneas

Solo -

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Pedreira do granito.

Matacões rolados.

UNIDADE EXTRAT. Granito Guabiruba

LITOLOGIA

ROCHA Granito

CLASSE Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Quimica Petrogr.

03

N.º 865

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 66.670 - F.Tijucas Gri8

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia Proximidades de Macacos (NW da folha).

Relevo planície e morros

Vegetação herbáceas e gramíneas

Solo -

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Pedreira de granito.

Matacões rolados.

UNIDADE EXTRAT. Granito Guabiruba

LITOLOGIA

ROCHA Granito

CLASSE Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. PK C/C 1508

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Quimica Petrogr.

03

N.º 866

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

- F. Tijuca

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia (Proximidades de Alto dos Macacos - W da folha).

Relevo acidentado

Vegetação herbáceas e arbustos

Solo -

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granisse(?) facoidal pouco orientado, muito rico em máficos (matriz escura).

UNIDADE EXTRAT. Grupo Taboleiro(?)

LITOLOGIA

ROCHA

Gnaisse(?)

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Quimica Petrogr.

03

N.º 867

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 66.671 - F. Tijuca Grig

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia Próximo a Braço dos Macacos (povoado). (W da folha).

Relevo planície e morros

Vegetação herbáceas e arbustos

Solo -

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granito muito intemperizado. (Pedreira de granito nas proximidades).

UNIDADE EXTRAT. Granito Guabiruba

LITOLOGIA

ROCHA

Granito

CLASSE

Igneia

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Quimica Petrogr.

03

N.º 868

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 66.659 - F. Tijuca

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia Caetés (povoado). (W da folha):

Relevo acidentado

Vegetação herbáceas e arbustos

Solo -

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de granulação média, de composição aproximadamente granítica, com porções mais ricas em biotita. Estrutura, por vezes, é orientada.

UNIDADE EXTRAT. Grupo Taboleiro(?)

LITOLOGIA

ROCHA

Granito (?)

CLASSE

Igneia

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Pref. PK C/C 1508

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

03

N.º 869

Altit. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 66.659 - F.Tijucas

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia Próximo a Caetés (povoado). (W da folha).

Relevo acidentado

Vegetação herbáceas e gramíneas

Solo -

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Gnaiss bandeados. Rocha ligada aos migmatitos comuns (e não aos gnaisses "OEILLEÉS").

UNIDADE EXTRAT. Grupo Taboleiro

LITOLOGIA

ROCHA Gnaiss

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

03

N.º 870

Altit. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 66.671 - F.Tijucas

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia Próximo a Cerro (povoado). (NW da folha).

Relevo acidentado

Vegetação herbáceas e arbustos

Solo -

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granodiorito(?) facoidal. Estruturas: isótropa e orientada (predominante).

UNIDADE EXTRAT. Granodiorito Valsungana(?)

LITOLOGIA

ROCHA Granodiorito(?)

CLASSE Ignea

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

03

N.º 871

Altit. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 66.671 - F.Tijucas

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia Próximo ao Braço dos Macacos (povoado). (NW da folha).

Relevo acidentado (serra)

Vegetação herbáceas e arbustos

Solo -

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granodiorito(?) facoidal próximo do cume da serra da região. Toda a serra parece ser de granodiorito. Os morros mais baixos, ao redor, contêm maior quantidade de máficos.

UNIDADE EXTRAT. Granodiorito Valsungana(?)

LITOLOGIA

ROCHA Granodiorito(?)

CLASSE Ignea

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. PK C/C 1508

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Quimico	Petrogr.
03					

N.º 872

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.671 - F.Tijucas	Gri 10	

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia..... Macacos (povoado). (NW da folha).

Relevo..... morros baixos

Vegetação..... herbáceas e arbustos

Solo..... -

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Pedreira de granito.
(Matações de granito e granodiorito. Depósitos de encosta).

UNIDADE EXTRAT. Granito Guabiruba

LITOLOGIA

ROCHA
Granito

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Quimico	Petrogr.
03					

N.º 873

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.671 - F.Tijucas		

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia..... Macacos (NW da folha).

Relevo..... morros baixos

Vegetação..... herbáceas e arbustos

Solo..... -

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granodiorito grosseiro. Contém grandes inclusões de rocha foliada (mármore(?), quartzito(?). Próximo há um curso d'água com uma cachoeira.

UNIDADE EXTRAT.

LITOLOGIA

ROCHA
Granodiorito

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Quimico	Petrogr.
03					

N.º 874

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	- F.Tijucas	Gri 11	

DADOS GEGRÁFICOS

Toponímia..... Serra dos Macacos (NW da folha).

Relevo..... acidentado (serra)

Vegetação..... herbáceas e arbustos

Solo..... -

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Pedreira de granito.

UNIDADE EXTRAT. Granito Guabiruba

LITOLOGIA

ROCHA
Granito

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. PK C/C 1508

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

03

N.º 875

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 66.671 - F.Tijucas

DADOS GEográficos

Topônimo Serra dos Macacos (NW da folha).

Relevo acidentado (serra)

Vegetação herbáceas e arbustos

Solo -

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granodiorito (predominante) e granito.
Matacões rolados.

LITOLOGIA

ROCHA
Granodiorito
Granito

CLASSE
Ígnea

UNIDADE EXTRAT.
Granodiorito Valsungana e Granito Guabiruba

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

03

N.º 876

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 66.671 - F.Tijucas Gri 12

DADOS GEográficos

Topônimo Braço dos Macacos (NW da folha).

Relevo morros e planície

Vegetação herbáceas e arbustos

Solo -

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Pedreira de granito.

LITOLOGIA

ROCHA
Granito

CLASSE
Ígnea

UNIDADE EXTRAT.
Granito Guabiruba

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

03

N.º 877

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 66.671 - F.Tijucas Gri 13

DADOS GEográficos

Topônimo Braço dos Macacos (NW da folha).

Relevo morros e planície

Vegetação herbáceas e arbustos

Solo -

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Pedreira de granito (rolados).

LITOLOGIA

ROCHA
Granito

CLASSE
Ígnea

UNIDADE EXTRAT.
Granito Guabiruba

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Pref. PK C/C 1508

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

03

N.º 878

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 66.671 - F.Tijucas Gri 14

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia Serra dos Macacos (NW da folha).

Relevo acidentado

Vegetação herbáceas e arbustos

Solo -

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Pedreira de granito.

UNIDADE EXTRAT. Granito Guabiruba

LITOLÓGICA

ROCHA Granito

CLASSE Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

03

N.º 879

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 66.671 - F.Tijucas

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia Alto dos macacos (W da folha).

Relevo planície e morros

Vegetação herbáceas e arbustos

Solo -

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Gnaisse bandeado e granito com xenolitos básicos. Filonetes quartzo- feldspáticos.

UNIDADE EXTRAT. Grupo Taboleiro

LITOLÓGICA

ROCHA Gnaisse Granito

CLASSE Metamórfica Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

03

N.º 880

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 66.671 - F.Tijucas

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia (Proximidades de Alto dos Macacos - W da folha).

Relevo acidentado (serra)

Vegetação herbáceas e arbustos

Solo -

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Gnaisse bandeado e granito com xenolitos escuros.

UNIDADE EXTRAT. Grupo Taboleiro

LITOLÓGICA

ROCHA Gnaisse

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. PK C/C 1508

Cadern. 03 Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

N.º 881

Alt. Localização Foto 66.660 - F.Tijucas Cadastro Ocorr. Ilustr.

DADOS GEográficos
 Topônimo: (Proximidades de Alto dos Macacos - W da folha).
 Relevo: acidentado.
 Vegetação: herbáceas e arbustos.
 Solo: -

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

DADOS GEOLÓGICOS
 Granito de granulação média, com estrutura um pouco orientada. Raros xenolitos escuros.
 UNIDADE EXTRAT. Grupo Taboleiro

LITOLÓGICA
 ROCHA: Granito
 CLASSE: Ígnea
 AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. 03 Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

N.º 882

Alt. Localização Foto 66.660 - Cadastro Ocorr. Ilustr.

DADOS GEográficos
 Topônimo: Alto dos Macacos (W da folha).
 Relevo: acidentado (serras).
 Vegetação: herbáceas e arbustos.
 Solo: -

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

DADOS GEOLÓGICOS
 Gnaisse bandeado, cinza, granulação fina a média. Grandes matacões rolados.
 UNIDADE EXTRAT. Grupo Taboleiro

LITOLÓGICA
 ROCHA: Gnaisse
 CLASSE: Metamórfica
 AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. 03 Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

N.º 883

Alt. Localização Foto 66.669 - F.Tijucas Cadastro Ocorr. Ilustr.

DADOS GEográficos
 Topônimo: Próximo a Itapema, na Serra do Cantagalo (centro-norte da folha).
 Relevo: planície e morros.
 Vegetação: herbáceas e arbustos.
 Solo: Solo argiloso vermelho escuro (gnaisses facoidais) e solo cinza (proveniente dos migmatitos).

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

DADOS GEOLÓGICOS
 Contato entre gnaisses facoidais e migmatito. (Contato coberto).
 UNIDADE EXTRAT. Grupo Taboleiro

LITOLÓGICA
 ROCHA: Gnaisses Migmatitos
 CLASSE: Metamórfica
 AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. PK C/C 1508

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
03					

N.º 884

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.669 - F.Tijucas		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia..... Próximo a Itapema, na Serra do Cantagalo (centro-norte da folha).
 Relevo..... acidentado.
 Vegetação..... herbáceas e arbustos.
 Solo..... -

TECTÔNICA

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

DADOS GEOLÓGICOS

Gnaisse facoidal muito intemperizado.

UNIDADE EXTRAT. Grupo Taboleiro

LITOLOGIA

ROCHA
Gnaisse

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
03					

N.º 885

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.669 - F.Tijucas		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia..... Próximo a Itapema, na Serra do Cantagalo (centro-norte da folha).
 Relevo..... acidentado.
 Vegetação..... herbáceas e arbustos.
 Solo..... -

TECTÔNICA

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

DADOS GEOLÓGICOS

Contato Gnaisse facoidal / granito e gnaisse bandeado.

UNIDADE EXTRAT. Grupo Taboleiro

LITOLOGIA

ROCHA
Gnaisses
Granito

CLASSE
Metamórfica
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
03					X

N.º 886

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.669 - F.Tijucas		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia..... Ponta do Cabeço (NE da folha).
 Relevo..... acidentado.
 Vegetação..... -
 Solo..... -

TECTÔNICA

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

DADOS GEOLÓGICOS

Gnaisse "oeillé" de granulação média a grossa. (Extensão local).
 Próximo, há rochas graníticas com xenolitos.

UNIDADE EXTRAT. Grupo Taboleiro

LITOLOGIA

ROCHA
Gnaisse

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. PK C/C 1508

Codern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Químico	Petrogr.
03					

N.º 887

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.669 - F.Tijucas	Gri 15	

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia..... Itapema (centro-norte da folha).
 Relevô..... acidentado.
 Vegetação..... herbáceas e arbustos.
 Solo..... -

TECTÔNICA

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

DADOS GEOLÓGICOS

Granito cinza, isótopo, granulação fina a média, com raros xenolitos (com cerca de 3cm de comprimento). Próximo, há uma pedreira de granito.

UNIDADE EXTRAT. Granito Guabiruba

LITOLOGIA

ROCHA
Granito

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

Codern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Químico	Petrogr.
03					

N.º 888

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.669 - F.Tijucas	Gri 16	

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia..... Itapema (centro-norte da folha).
 Relevô..... acidentado.
 Vegetação..... arbustos e herbáceas
 Solo..... -

TECTÔNICA

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

DADOS GEOLÓGICOS

Pedreira do granito.

UNIDADE EXTRAT. Granito Guabiruba

LITOLOGIA

ROCHA
Granito

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

Codern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Químico	Petrogr.
03					

N.º 889

Altit.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.669 - F.Tijucas		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia..... Itapema (centro-norte da folha).
 Relevô..... acidentado.
 Vegetação..... herbáceas e arbustos.
 Solo..... -

TECTÔNICA

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

DADOS GEOLÓGICOS

Granito médio, rico em biotita, com textura um pouco orientada.

UNIDADE EXTRAT. Grupo Taboleiro

LITOLOGIA

ROCHA
Granito

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. PK C/C 1508

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

03 [] [] [] [] [] X

N.º 890

Altit. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

[] Foto 66.669 - F.Tijucas [] []

DADOS GEOGRÁFICOS

Topônimo: Itapema (centro-norte da folha).

Relevo: acidentado.

Vegetação: arbustos e herbáceas.

Solo: -

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Xenolito ultra-básico dentro do granito.

UNIDADE EXTRAT. Granito Taboleiro

LITOLOGIA

ROCHA
Ultra-Básica
Granito

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

03 [] [] [] [] [] []

N.º 891

Altit. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

[] Foto 66.669 - F.Tijucas Gri 17 [] []

DADOS GEOGRÁFICOS

Topônimo: Itapema (centro-norte da folha).

Relevo: acidentado.

Vegetação: arbustos e herbáceas.

Solo: -

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Pedreira de granito.

UNIDADE EXTRAT. Granito Guabiruba

LITOLOGIA

ROCHA
Granito

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

03 [] [] [] [] [] []

N.º 892

Altit. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

[] Foto 66.669 - F.Tijucas [] []

DADOS GEOGRÁFICOS

Topônimo: (Proximidades de Tijucas - centro-norte da folha).

Relevo: acidentado (serras).

Vegetação: herbáceas e arbustos.

Solo: -

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Gnaisse bandeado, cinza, com xenolitos.

UNIDADE EXTRAT. Grupo Taboleiro

LITOLOGIA

ROCHA
Gnaisse

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. PK	CIC 1508
----------	----------

Cadern. 03	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Químico	Petrogr.
------------	----------	-----------	----------	---------	----------

N.º 893

Altit.	Localização Foto 66.669 - F.Tijucas	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
--------	-------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia (Proximidades de Tijucas - centro-norte da folha).

Relevo acidentado (serras).

Vegetação arbustos e herbáceas.

Solo -

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Gnaisse bandeado, cinza, e granito médio com xenolitos. Matações rolados.

UNIDADE EXTRAT. Grupo Taboleiro

LITOLOGIA

ROCHA Gnaisse Granito

CLASSE Metamórfica Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. 03	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Químico	Petrogr.
------------	----------	-----------	----------	---------	----------

N.º 894

Altit.	Localização Foto 66.669 - F.Tijucas	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
--------	-------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia Itapema (centro-norte da folha).

Relevo planície e morros.

Vegetação arbustos e herbáceas.

Solo -

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granito muito intemperizado, completamente friável, granulação fina, rosa. Matações rolados.

UNIDADE EXTRAT. Granito Guabiruba

LITOLOGIA

ROCHA Granito

CLASSE Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. 03	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Químico	Petrogr.
------------	----------	-----------	----------	---------	----------

N.º 895

Altit.	Localização Foto 66.669 - F.Tijucas	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
--------	-------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia (Proximidades de Itapema - centro-norte da folha).

Relevo morros e planície.

Vegetação herbáceas e arbustos.

Solo -

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granito cinza, fino a médio, sob a forma de matações rolados, um pouco angulosos. Estrutura levemente orientada.

UNIDADE EXTRAT. Granito Guabiruba

LITOLOGIA

ROCHA Granito

CLASSE Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Prof. PK CIC 1508

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

No. 896

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

DADOS GEOGRÁFICOS

Topônimo..... Próximo a Itapema (centro-norte da folha).
 Relevo..... acidentado.
 Vegetação..... herbáceas e arbustos.
 Solo..... -

TECTÔNICA

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

DADOS GEOLÓGICOS

Granito fino, cinza.

UNIDADE EXTRAT. Granito Guabiruba

LITOLOGIA

ROCHA
Granito

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

No. 897

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

DADOS GEOGRÁFICOS

Topônimo..... (Proximidades de Itapema - centro-norte da folha).
 Relevo..... acidentado.
 Vegetação..... herbáceas e arbustos.
 Solo..... -

TECTÔNICA

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

DADOS GEOLÓGICOS

Granito cinza, fino

UNIDADE EXTRAT. Granito Guabiruba

LITOLOGIA

ROCHA
Granito

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Químico Petrogr.

No. 898

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

DADOS GEOGRÁFICOS

Topônimo..... (Proximidades de Itapema - Centro-norte da folha).
 Relevo..... acidentado.
 Vegetação..... herbáceas e arbustos.
 Solo..... -

TECTÔNICA

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

DADOS GEOLÓGICOS

Granito com estrutura orientada, médio, com raros xenólitos.

UNIDADE EXTRAT. Grupo Taboleiro

LITOLOGIA

ROCHA
Granito

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. PK C/C 1508

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
03					

N.º 899

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.660 - F.Tijucas	Gr 18	

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia..... (Proximidades de Itapema - centro-norte da folha).

Relevo..... acidentado.

Vegetação..... herbáceas e arbustos.

Solo..... -

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Pedreira de granito.

UNIDADE EXTRAT. Granito Guabiruba.

LITOLOGIA

ROCHA
Granito

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
03					

N.º 900

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.660 - F.Tijucas		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia..... Proximidades da praia de Itapema - centro norte da folha).

Relevo..... planície e morros.

Vegetação..... herbáceas e arbustos

Solo..... -

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Gnaiss finamente bandeado, com pequenos "olhos" de feldspato.

UNIDADE EXTRAT. Grupo Taboleiro

LITOLOGIA

ROCHA
Gnaiss

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern.	Paleont.	Sediment.	Mineral.	Química	Petrogr.
03					

N.º 901

Alt.	Localização	Cadastro Ocorr.	Ilustr.
	Foto 66.660 - F.Tijucas		

DADOS GEOGRÁFICOS

Toponímia..... (Proximidades da praia de Itapema - Centro da folha).

Relevo..... acidentado.

Vegetação..... herbáceas e arbustos.

Solo..... -

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granitos com raros xenólitos e estrutura orientada.

UNIDADE EXTRAT. Grupo Taboleiro

LITOLOGIA

ROCHA
Granito

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Proj. PK C/C 1508

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Química Petrogr.

03

N.º 902

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 66.661 - F.Tijucas

DADOS GEográficos

Toponímia (Proximidades da praia de Itapema - centro da folha).

Relevo planície e morros baixos.

Vegetação herbáceas e gramíneas.

Solo -

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Xisto cinza, com níveis de calcário.

UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverá

LITOLOGIA

ROCHA Xisto

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Química Petrogr.

03

N.º 903

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

Foto 66.661 - F.Tijucas

DADOS GEográficos

Toponímia (Proximidades da praia de Camboriú - centro da folha).

Relevo planície e morros baixos.

Vegetação herbáceas e gramíneas.

Solo -

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST. N 25°E; 40°NW

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Xisto claro, com filões de quartzo segundo a xistosidade.

UNIDADE EXTRAT. Formação Botuverá

LITOLOGIA

ROCHA Xisto

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

Cadern. Paleont. Sediment. Mineral. Química Petrogr.

N.º

Alt. Localização Cadastro Ocorr. Ilustr.

DADOS GEográficos

Toponímia

Relevo

Vegetação

Solo

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

UNIDADE EXTRAT.

LITOLOGIA

ROCHA

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO