

GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO  
SECRETARIA DE ECONOMIA E PLANEJAMENTO  
SUPERINTENDÊNCIA DO DESENVOLVIMENTO DO LITORAL PAULISTA  
CONVÊNIO SUDELPA - CPRM

## **PROJETO SUDELPA**

**RELATÓRIO FINAL - GEOLOGIA**  
**ANEXO VI - FICHAS DE AFLORAMENTOS - PARTE I**  
**VOLUME VIII**



COMPANHIA DE PESQUISA DE RECURSOS MINERAIS  
DIRETORIA DA ÁREA DE PESQUISA  
AGÊNCIA SÃO PAULO

**FEV. 1975**

PHL  
008225  
2005

GOVERNADOR DO ESTADO

LAUDO NATEL

SECRETÁRIO DE ECONOMIA E PLANEJAMENTO

SÉRGIO BAPTISTA ZACCARELLI

SUPERINTENDENTE DA SUDELPA

RAUL CZARNY

COORDENADORES – SUDELPA

ANTÔNIO DE CASTILHO

BLÁS BERLANGA MARTINEZ

GILBERTO J. WEINBERGER TEIXEIRA

DIRETORES – SUDELPA

GRÁCIO PIMENTEL MARQUES

LUIZ MORIMOTO

WILSON MENDONÇA DA COSTA FLORIM

COMISSÃO DE AVALIAÇÃO DOS TRABALHOS DA CPRM

PRESIDENTE:


LUIZ MORIMOTO

MEMBROS:

BLÁS BERLANGA MARTINEZ

KATZUTOMO TAYRA

PLÁCIDO PELLEGRINI

	<b>SUREMI</b>
CPRM	SEDOTE
	ARQUIVO TÉCNICO
Relatório n.º	254-5
N.º de Volumes:	18 v.: 2

## **PROJETO SUDELPA**

**Chefe do Projeto**      *Antonio Morgental*

**Equipe Executora**      *Fernando Batolla Jr.*  
*Ivo Pessato Paiva*  
*João Bosco Viana Drumond*  
*Geraldo Garrido Pinto*  
*José Carlos Rodrigues*  
*Jairo de Souza Leite*  
*Antonio Marcos Vitória de Moraes*

**Colaboração Especial**      *Antonio Juarez Milmann Martins*  
*José Peres Algarte*  
*Leonardo Jan Wronski*  
*Luiz Antonio Gonzalez*  
*Winston Addas*  
*Jorge Eduardo Pinto Hausen*  
*Ronaldo Ramalho*  
*Carlos Alfredo Guimarães da Vinha*

# PROJETO SUDELPA

## RELATÓRIO FINAL

### ÍNDICE DOS VOLUMES

- Vol. I - RELATÓRIO FINAL - GEOLOGIA
- Vol. II - ANEXO III - MAPAS GEOLÓGICOS - PARTE I
- Vol. III - ANEXO III - MAPAS GEOLÓGICOS - PARTE II
- Vol. IV - ANEXO IV - MAPAS DE CAMINHAMENTO - PARTE I
- Vol. V - ANEXO IV - MAPAS DE CAMINHAMENTO - PARTE II
- Vol. VI - ANEXO V - FICHAS DE OCORRÊNCIAS - PARTE I
- Vol. VII - ANEXO V - FICHAS DE OCORRÊNCIAS - PARTE II
- Vol. VIII - ANEXO VI - FICHAS DE AFLORAMENTOS - PARTE I
- Vol. IX - ANEXO VI - FICHAS DE AFLORAMENTOS - PARTE II
- Vol. X - ANEXO VI - FICHAS DE AFLORAMENTOS - PARTE III
- Vol. XI - ANEXO VII - RESULTADOS DE ANÁLISES
- Vol. XII - RELATÓRIO FINAL - GEOMORFOLOGIA
- Vol. XIII - ANEXO VIII - MAPAS GEOMORFOLÓGICOS - PARTE I
- Vol. XIV - ANEXO VIII - MAPAS GEOMORFOLÓGICOS - PARTE II
- Vol. XV - RELATÓRIO FINAL - RECONHECIMENTO GEOQUÍMICO - PARTE I
- Vol. XVI - RELATÓRIO FINAL - RECONHECIMENTO GEOQUÍMICO - PARTE II
- Vol. XVII - RELATÓRIO FINAL - RECONHECIMENTO GEOQUÍMICO - PARTE III
- Vol. XVIII - SUGESTÕES E PROGRAMAÇÕES DE PROJETOS ESPECÍFICOS

FICHAS DE AFLORAMENTOS

APRESENTAÇÃO

Durante o desenvolvimento dos trabalhos de campo foram visitados 5040 afloramentos os quais foram descritos e numerados em diversas sequências de acordo com a sigla do técnico que fez a descrição. A mesma está citada na ficha "descrição de afloramentos" que contém assim, informações sobre cada ponto visitado. Tais fichas compõem os volumes VIII, IX e X, correspondendo, respectivamente às partes I, II e III do anexo VI ao volume I - Relatório Final - Geologia.

No quadro abaixo fornecemos a distribuição das siglas em cada volume do anexo VI.

Volume	Sigla	Sequência Numérica
VIII	AM	1 a 347
	FB	1 a 343
	IP	1 a 732
	JR	1 a 505
IX	JD	1 a 899
	JL	1 a 676
X	GG	1 a 637
	MV	1 a 886
	WA	227 a 229, 231 a 233, 628, 630
	HC	565 a 568
	FS	93, 149, 161

Cada ficha abriga a descrição de três afloramentos e, para cada um, há 19 campos de preenchimento, obrigatório e

optativo. Este é efetuado com as informações coletadas no campo e anotadas na caderneta de campo do técnico. Os itens constantes nos campos de preenchimento visam as informações seguintes:-

PREF - prefixo do afloramento (sigla do técnico que descreveu o mesmo, AM-FB-GG-HC-IP-JD-JL-JR-MV WA-FS).

CC - Centro de custo do projeto, (1430).

Nº - Número do afloramento

SEDIMENT: Número do boletim de análise sedimentológica.

MINERAL: Número do boletim de análise mineralógica.

QUÍMICA: Número do boletim de análise química.

PETROGRAF: Número do boletim de análise petrográfica.

ALTIT. Altitude medida no ponto.

LOCALIZAÇÃO: A localização do afloramento é expressa em coordenadas cartesianas (em milímetros) tendo como origem o vértice inferior esquerdo da base cartográfica precedida pelo número código da base utilizada.

CADASTRO OCORR: Número da ficha de cadastro de ocorrências minerais, caso o afloramento corresponda a uma ocorrência.

ILUSTR: Número do desenho ou croquis ilustrativo do afloramento na caderneta de campo.

TOPONÍMIA: Denominação da região, povoado, vila, rio, igarapé, etc., obtidos com o detalhe possível.

RELEVO: Tipo ou caracterização, resumida, da forma de relevo no local.

VEGETAÇÃO: Tipo de vegetação no local, (floresta aberta, floresta fechada, campo limpo, campo sujo, capoeira, cultura, etc.).

SOLO: Tipo ou caracterização resumida do solo no local.

ATIT. DA CAM.: Medida da atitude da camada.

ATIT. DA XIST.: Medida da xistosidade da rocha.

ATIT. DA LIN.: Medida da atitude das lineações da rocha.

OUTROS: Medidas de outras atitudes, como por exemplo: juntas, fraturas, foliações, etc..

ROCHA: Denominação da rocha que constitui o afloramento. Em alguns casos esta denominação foi dada com o auxílio da análise petrográfica.

CLASSE: Classe da rocha, sempre que possível, com grupo petrográfico ou petrogenético.

Sedimentar

Metamórfica - fácies

Ígnea: básica, ácida, ultrabásica, etc..

DADOS GEOLÓGICOS:

Posição estratigráfico-estrutural, variações litológicas, relações de contato, caracterização litológica e outras observações de interesse.

UNIDADE ESTRAT: Unidade estratigráfica a que pertence a rocha descrita.

Com relação ao preenchimento deste item devemos observar o seguinte:

a) a ficha de descrição de afloramento é preenchida logo após o retorno do técnico ao escritório.

- b) com o término da fase de campo há a possibilidade de se contar com informações globais.
- c) com um maior número de informações disponíveis podem ter sido alteradas algumas unidades estratigráficas citadas. Confrontando-se a unidade citada na ficha e aquela constante no mapa geológico deve valer a deste último.

O número dos afloramentos referidos nas fichas de descrições de afloramentos constam também ao lado dos pontos plotados nos mapas de caminhamento, anexo IV (volumes IV e V).





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. AM	C/C. 1430
-------------	--------------

**CPRM**

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
I		053/LM/73		053/LM/73	

N.º
01

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SF-23-Y-D-V-2/Área III	71	1

DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA: Rio Verde
	RELÉVO: Montanhoso
	VEGETAÇÃO: Floresta aberta
	SOLO: Latossolo vermelho-amarelo

TECTÔNICA	ATIT. DA CAM.
	ATIT. DA XIST. N75E/80SE
	ATIT. DO LIN.
	OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS	Veio de pegmatito infiltrado em rochas migmatíticas do Complexo. É formado pela alteração de feldspato, estando associado a quartzo, muscovita e turmalina. O corpo aflorante possui 7m de extensão por 5m de altura.
	UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

LITOLOGIA	ROCHA Migmatito heterogêneo
	CLASSE Metamórfica: fácies M <sub>3</sub>

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
I				783/LM/73	

N.º
02

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SF-23-Y-D-VI-1/Área III	72	2

DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA: Praia da Cocanha
	RELÉVO: Plano
	VEGETAÇÃO: Rasteira (quando existente)
	SOLO: Hidromórfico (quando existente)

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

DADOS GEOLÓGICOS	Areias com granulação média, grãos arredondados, compostos por quartzo, mica e pesados (ilmenita, magnetita, etc.).
	UNIDADE ESTRAT. Quaternário-Holoceno: Praial

LITOLOGIA	ROCHA Sedimentos arenosos
	CLASSE Sedimentar

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
I				783/LM/73	

N.º
03

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SF-23-Y-D-VI-1/Área III	72	2

DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA: Praia da Cocanha; Borda Norte
	RELÉVO: Plano
	VEGETAÇÃO: Rasteira (quando existente)
	SOLO: Hidromórfico (quando existente)

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

DADOS GEOLÓGICOS	Areias praias e terraço marinho com grande concentração de minerais pesados.
	UNIDADE ESTRAT. Quaternário-Holoceno: Praial

LITOLOGIA	ROCHA Sedimentos arenosos
	CLASSE Sedimentar



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

CPRM

PREF. AM C/C. 1430

N.º 04

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
1				783/LM/73	

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SF-23-Y-D-VI-1/Área III	73	3

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Praia da Mococa-Borda Oeste

RELEVO: Plano

VEGETAÇÃO: Rasteira (quando existente)

SOLO: Hidromórfico (quando existente)

**DADOS GEOLÓGICOS**

Areias praias, granulação média, compostas essencialmente por quartzo e contendo concentração de minerais pesados.

UNIDADE ESTRAT. Quaternário-Holoceno: Praia

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**LITOLOGIA**

ROCHA Sedimentos arenosos

CLASSE Sedimentar

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
1				783/LM/73	

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SF-23-Y-D-VI-1/Área III	73	3

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Praia da Mococa-Região Central

RELEVO: Plano

VEGETAÇÃO: Rasteira (quando existente)

SOLO: Hidromórfico (quando existente)

**DADOS GEOLÓGICOS**

Areias praias e terraços marinhos com concentração de minerais pesados.

UNIDADE ESTRAT. Quaternário-Holoceno: Praia

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**LITOLOGIA**

ROCHA Sedimentos arenosos

CLASSE Sedimentar

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
1				783/LM/73	

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SF-23-Y-D-VI-1/Área III	73	3

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Praia da Mococa-Extremidade Leste

RELEVO: Plano

VEGETAÇÃO: Rasteira (quando existente)

SOLO: Hidromórfico (quando existente)

**DADOS GEOLÓGICOS**

Areias praias e terraços marinhos com concentração de minerais pesados.

UNIDADE ESTRAT. Quaternário-Holoceno: Praia

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**LITOLOGIA**

ROCHA Sedimentos arenosos

CLASSE Sedimentar



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

CPRM

PREF. AM C/G. 1430

CADERN. I	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA 783/LM/73	PETROGR.
-----------	----------	-----------	---------	-------------------	----------

N.º 07

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SF-23-Y-D-VI-1/Área III	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	-------------------------------------	-----------------	---------

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Praia Tabatinga-Extremidade Oeste

RELEVO: Plano

VEGETAÇÃO: Rasteira (quando existente)

SOLO: Hidromórfico (quando existente)

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Areias de deposição praial. A concentração de minerais pesados é menos significativa, ocorrendo em forma de manchas. No terraço marinho, não ocorrem.

UNIDADE ESTRAT. Quaternário-Holoceno: Praial

**ROCHA**

Sedimentos arenosos

**LITOLÓGIA**

CLASSE Sedimentar

CADERN. I	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA 783/LM/73	PETROGR.
-----------	----------	-----------	---------	-------------------	----------

N.º 08

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SF-23-Y-D-VI-1/Área III	CADASTRO OCORR. 74	ILUSTR. 4
--------	-------------------------------------	--------------------	-----------

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Praia Tabatinga-Região Central

RELEVO: Plano

VEGETAÇÃO: Rasteira (quando existente)

SOLO: Hidromórfico (quando existente)

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Areias praias e terraços marinhos, existindo uma diferença de cota de aproximadamente 1,20m.

UNIDADE ESTRAT. Quaternário-Holoceno: Praial

**ROCHA**

Sedimentos arenosos

**LITOLÓGIA**

CLASSE Sedimentar

CADERN. I	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA 783/LM/73	PETROGR.
-----------	----------	-----------	---------	-------------------	----------

N.º 09

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SF-23-Y-D-VI-1/Área III	CADASTRO OCORR. 74	ILUSTR. 4
--------	-------------------------------------	--------------------	-----------

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Praia de Tabatinga

RELEVO: Plano

VEGETAÇÃO: Rasteira (quando existente)

SOLO: Hidromórfico (quando existente)

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

A concentração de minerais pesados é observada em superfície somente na faixa de deposição praial, não ocorrendo no terraço marinho.

UNIDADE ESTRAT. Quaternário-Holoceno: Praial

**ROCHA**

Sedimentos arenosos

**LITOLÓGIA**

CLASSE Sedimentar



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREP. AM C/C. 1430

CPRM

CADERN. I	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA 783/LM/73	PETROGR.
-----------	----------	-----------	---------	-------------------	----------

N.º 10

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SF-23-Y-D-VI-1/Área III	CADASTRO OCORR. 74	ILUSTR. 4
--------	-------------------------------------	--------------------	-----------

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Praia de Tabatinga-Extremidade Leste

RELEVO: Plano

VEGETAÇÃO: Rasteira (quando existente)

SOLO: Hidromórfico (quando existente)

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

A concentração de minerais pesados, dá-se em níveis estratificados horizontais paralelos, com superfície cortando o estrato mineralizado superior. Observa-se a ocorrência de manchas negras na praia.

UNIDADE ESTRAT. Quaternário-Holoceno: Praial

**ROCHA**

Sedimentos arenosos

**LITOLÓGIA**

CLASSE Sedimentar

CADERN. I	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA 783/LM/73	PETROGR.
-----------	----------	-----------	---------	-------------------	----------

N.º 11

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SF-23-Y-D-VI-1/Área III	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	-------------------------------------	-----------------	---------

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Praia do Cabará-Ilha de São Sebastião

RELEVO: Plano

VEGETAÇÃO: Rasteira (gramínea)

SOLO: Hidromórfico (quando existente)

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Depósito de areia contendo aproximadamente 90% de minerais pesados altamente magnético, porém de pequena expressão superficial. A deposição do material deve ser de origem fluvial, proveniente de desagregação das rochas ocorrentes na ilha.

UNIDADE ESTRAT. Quaternário-Holoceno: Praial

**ROCHA**

Sedimentos arenosos

**LITOLÓGIA**

CLASSE Sedimentar

CADERN. I	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA 586/LM/73	PETROGR.
-----------	----------	-----------	---------	-------------------	----------

N.º 12

ALTIT. 1000	LOCALIZAÇÃO SG-22-X-B-V-1/331,530	CADASTRO OCORR. 76	ILUSTR.
-------------	-----------------------------------	--------------------	---------

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Morro do Ouro - Apiaí

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta aberta

SOLO: Latossolo vermelho amarelo orto

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: N30/50E (veios)  
45/60/NW (marg.)

**DADOS GEOLÓGICOS**

O morro é constituído de filitos cortados por veios de quartzo em várias direções e espessuras, mineralizados a ouro, pirita, Manganês e limonita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açungui

**ROCHA**

Filito

**LITOLÓGIA**

CLASSE Metamórfica: fácies Y<sup>2</sup>



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. AM	C/C. 1430
----------	-----------

CPRM

N.º	13
-----	----

CADENH.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
01					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
670	SG-22-X-B-V-2/054.467	77	

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Furnas

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta aberta

SOLO: Campos de Jordão

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. N50E/55NW

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: Fraturas: N60E/60SE, E-W/60N

**DADOS GEOLÓGICOS**

Área constituída por corpos de calcário metamórfico dobrados intercalados com bancos de filito. Estas rochas estão fraturadas com as mesmas, sendo preenchidas por veios mineralizados a chumbo, prata e zinco. Em superfície ocorre enriquecimento por oxidação.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açugui

**ROCHA**

Calcário metamórfico

**CLASSE**

Metamórfica: fácies Y<sup>2</sup>

CADENH.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
01				1360/LM/73	

N.º	14
-----	----

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
280	SG-23-V-A-1-4/485.351		08

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Taquaruçu

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta aberta e capoeira

SOLO: Podzólico vermelho escuro

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. N60W/40NE

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Constitui uma lente de dolomito, encaixado em rochas migmatíticas. Petrograficamente, constitui um mármore dolomítico.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

**ROCHA**

Mármore dolomítico

**CLASSE**

Metamórfica: fácies M<sub>3</sub>

CADENH.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.

N.º	
-----	--

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: .....

RELÉVO: .....

VEGETAÇÃO: .....

SOLO: .....

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

UNIDADE ESTRAT. ....

**ROCHA**

.....

**CLASSE**

.....



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. AM C/C. 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
01				1360/LM/73		15

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
280	SG-23-V-A-1-4/485.351	08	

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Taquaruçu

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta aberta

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. N60W/40NE.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS:.....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Constitui uma lente de dolomito, encaixada em rochas migmatíticas. Petrograficamente constitui um mármore dolomítico.

UNIDADE ESTRAT.  
Complexo Gnáissico-Migmatítico

**ROCHA**

Mármore dolomítico

**LITOLÓGIA**

CLASSE  
Metamórfica:  
fácies M<sub>3</sub>

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
01				1360/LM/73		16

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
200	SG-23-V-A-1-4/499.355	97	

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Taquaruçu

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta aberta

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS:.....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Lente de dolomito, encaixada em rochas migmatíticas. Existem diversos xenolitos no seio da massa migmatizada.

UNIDADE ESTRAT.  
Complexo Gnáissico-Migmatítico

**ROCHA**

Dolomito

**LITOLÓGIA**

CLASSE  
Metamórfica:  
fácies M<sub>3</sub>

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
01				1360/LM/73		17

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
280	SG-23-V-A-11-3/006.334	98	

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Mutuca - Serra do Bananal

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta aberta

SOLO: Podzólico marron avermelhado

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS:.....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Lente de dolomito encaixada em rochas migmatíticas. Na borda, ocorre um veio de asbesto.

UNIDADE ESTRAT.  
Complexo Gnáissico-Migmatítico

**ROCHA**

Dolomito

**LITOLÓGIA**

CLASSE  
Metamórfica:  
fácies M<sub>3</sub>



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

CPRM

PREF. AM C/C. 1430

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
				1360/LM/73	

N.º 18

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
60	SG-23-V-A-1-4/427.378	12	

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Serrinha

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta, médio porte, capoeira e cultura

SOLO: Podzólico vermelho escuro

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. N60W/40NE

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Lente de dolomito, encaixada em rochas migmatíticas, do complexo Gnáissico.

UNIDADE ESTRAT. Compleo Gnáissico-Migmatítico

**LITOLOGIA**

ROCHA Dolomito

CLASSE Metamórfica:

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
01				1360/LM/73	

N.º 19

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
160	SG-23-V-A-11-3/034.338	99	

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Paneias

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira e Campo sujo

SOLO: Podzólico vermelho seco (1,5m) espessura

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Lente de dolomito, encaixado no migmatito heterogêneo, segundo a direção geral.

UNIDADE ESTRAT. Compleo Gnáissico-Migmatítico

**LITOLOGIA**

ROCHA Dolomito

CLASSE Metamórfica: fácies M<sub>3</sub>

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
01				1360/LM/73	

N.º 20

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
130	SG-23-V-A-11-3/032.332	9	

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Paneias

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira e Campo sujo

SOLO: Podzólico cinza escuro (0,80m) espessura

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Lente de dolomito encaixado nos migmatitos heterogêneos, segundo a direção regional.

UNIDADE ESTRAT. Compleo Gnáissico-Migmatito

**LITOLOGIA**

ROCHA Dolomito

CLASSE Metamórfica: fácies M<sub>3</sub>



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. AM C/C. 1430

CPRM

N.º 21

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
01				1360/LM/73	

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
350	SG-22-X-B-VI-4/170.342	14	

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Pedreira DNER : Capelinha

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta aberta

SOLO: Podzólico avermelhado (0,50 a 1m) espessura

**DADOS GEOLÓGICOS**

Lente de dolomito compacto, variando a coloração de branca acinzentada a cinza. Encaixa-se em rochas migmatíticas.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**LITOLÓGICA**

ROCHA  
Dolomito

CLASSE  
Metamórfica:  
fácies M<sub>3</sub>

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
01					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
400	SG-22-X-B-VI-4/050.390	16	

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Pedreira CCBE - Capelinha

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta aberta

SOLO: Podzólico avermelhado

**DADOS GEOLÓGICOS**

Lente de dolomito encaixada em rochas migmatíticas. Possui coloração esbranquiçada e é intercalada com quartzo.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**LITOLÓGICA**

ROCHA  
Dolomito

CLASSE  
Metamórfica:  
fácies M<sub>3</sub>

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
01				1517/LM/73	

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
350	SG-22-X-B-VI-4/230.334	105	

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Capelinha

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta aberta

SOLO: Podzólico avermelhado

**DADOS GEOLÓGICOS**

Lente de dolomito, de coloração esbranquiçada. Ocorrendo encaixada no migmatito heterogêneo.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**LITOLÓGICA**

ROCHA  
Dolomito

CLASSE  
Metamórfica:  
fácies M<sub>3</sub>





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. AM	C/C. 1430
-------------	--------------

**CPRM**

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
01				1517/LM/73	

N.º
24

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
350	SG-22-X-B-VI-4/010.039	14	

DADOS GEGRÁFICOS	TOPONÍMIA: Capelinha
	RELEVO: Montanhoso
	VEGETAÇÃO: Floresta aberta
	SOLO: Podzólico pardacento

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

DADOS GEOLÓGICOS	Lente de dolomito compacto, variando a coloração de branca acinzentada a cinza. Encontra-se encaixada em rochas migmatíticas.
	UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

ROCHA	Dolomito
LITOLOGIA	CLASSE Metamórfica: fácies M <sub>3</sub>

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
01				1517/LM/73	

N.º
25

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
350	SG-22-X-B-VI-4/160.329	105	

DADOS GEGRÁFICOS	TOPONÍMIA: Capelinha
	RELEVO: Montanhoso
	VEGETAÇÃO: Floresta aberta
	SOLO: Podzólico pardacento

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

DADOS GEOLÓGICOS	Dolomito, esbranquiçado, ocorrendo na forma de lentes inclusas no migmatito heterogêneo.
	UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

ROCHA	Dolomito
LITOLOGIA	CLASSE Metamórfica: fácies M <sub>3</sub>

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
01				1517/LM/73	

N.º
26

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
350	SG-22-X-B-VI-4/020.324	105	

DADOS GEGRÁFICOS	TOPONÍMIA: Capelinha
	RELEVO: Montanhoso
	VEGETAÇÃO: Cultura de banana e capoeira
	SOLO: Podzólico pardacento

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

DADOS GEOLÓGICOS	Dolomito, coloração cinza esbranquiçada, com matizes caramelo, granoblástico, ocorrendo dentro do migmatito heterogêneo.
	UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

ROCHA	Dolomito
LITOLOGIA	CLASSE Metamórfica: fácies M <sub>3</sub>



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. AM C/C. 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
01				1517/LM/73	

N.º 27

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
350	SG-22-X-B-VI-4/025.328	105	

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Capelinha

RELÉVO: Montanhoso, encosta

VEGETAÇÃO: Floresta aberta

SOLO: Podzólico pardacento

**DADOS GEOLÓGICOS**

Lente esbranquiçada de dolomito, ocorrendo inclusa no migmatito heterogêneo.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**LITOLÓGICA**

ROCHA  
Dolomito

CLASSE  
Metamórfica:  
fácies M<sub>3</sub>

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
01				1517/LM/74	

N.º 28

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
350	SG-22-X-B-VI-4/026.335	105	

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Capelinha

RELÉVO: Montanhoso, encosta

VEGETAÇÃO: Gramínea e cultura de banana

SOLO: Podzólico pardacento

**DADOS GEOLÓGICOS**

Dolomito, ocorrendo na forma de matações com até 6m de diâmetro, e imersos no solo.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**LITOLÓGICA**

ROCHA  
Dolomito

CLASSE  
Metamórfica:  
fácies M<sub>3</sub>

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.

N.º

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: .....

RELÉVO: .....

VEGETAÇÃO: .....

SOLO: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

UNIDADE ESTRAT. ....

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**LITOLÓGICA**

ROCHA

CLASSE



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREP. AM C/C. 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
16					

N.º
29

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
20	SG-23-V-A-IV-1/313.528	146	

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Registro : BR-116; após ponte sobre o rio Carapiranga

RELEVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Gramíneas com árvores esparsas

SOLO: Latossolo vermelho escuro, argiloso com mais ou menos 1m de espessura

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS : .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Conglomerado com seixos de quartzo e quartzito principalmente de diâmetro até 30cm, sotoposto a arenito siltoso na sua porção SW. A matriz do conglomerado é argilosa.

UNIDADE ESTRAT.  
Formação Pariquera-Açu

**LITOLOGIA**

ROCHA  
Conglomerado

CLASSE  
Sedimentar

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
16					

N.º
30

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
30	SG-23-V-A-IV-1/284.468		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Registro : BR-116 - Km. 191,7

RELEVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Gramíneas com capões de mato

SOLO: Latossolo branco amarelado com mais ou menos 2m de espessura

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS : .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Conglomerado de coloração avermelhada com seixos centimétricos imersos em matriz siltico argilosa. Está sobreposto a rochas alteradas do embasamento de cores mosqueadas.

UNIDADE ESTRAT.  
Formação Pariquera-Açu

**LITOLOGIA**

ROCHA  
Conglomerado

CLASSE  
Sedimentar

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
16					

N.º
31

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
20	SG-23-V-A-IV-1/269.426		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Registro - BR-116; Km. 193,8

RELEVO: Plano/Colinoso

VEGETAÇÃO: Mata de pequeno porte

SOLO: Latossolo branco amarelado, argiloso com mais ou menos 1,5m de espessura.

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS : .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Migmatito alterado, formando pequena elevação que pode ser uma ilha no meio da Formação Pariquera-Açu.

UNIDADE ESTRAT.  
Complexo Gnáissico-Migmatítico

**LITOLOGIA**

ROCHA  
Migmatito heterogêneo

CLASSE  
Metamórfica:  
fácies M<sub>3</sub>



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. **MV** C/C. **1330**

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.
16					

N.º **32**

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
38	SG-23-V-A-IV-1/252.407		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Registro - BR-116; Km. 195,6

RELEVO: Colinoso/Plano

VEGETAÇÃO: Mata porte médio

SOLO: Latossolo branco amarelado, argiloso com mais ou menos 1m de espessura

**DADOS GEOLÓGICOS**

Conglomerado com seixos milimétricos de quartzo imersos em matriz siltosa ou arenosa. Passa lateralmente para argilas com coloração variada. Sotoposto aparece migmatito alterado.

UNIDADE ESTRAT.  
Formação Pariquera-Açu

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**LITOLÓGIA**

ROCHA  
Conglomerado

CLASSE  
Sedimentar

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.
16					

N.º **33**

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
25	SG-23-V-A-IV-1/234.379		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Registro - BR-116; Km. 197,6

RELEVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Mata porte médio e cultura de chá

SOLO: Latossolo vermelho argiloso

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de caráter migmatítico muito alterada.

UNIDADE ESTRAT.  
Complexo Gnáissico-Migmatítico

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**LITOLÓGIA**

ROCHA  
Migmatito heterogêneo

CLASSE  
Metamórfica:  
fácies M<sub>3</sub>

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.
16					

N.º **34**

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
38	SG-23-V-A-IV-1/237.310		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Registro; BR-116; Km. 200,6

RELEVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Mata porte médio

SOLO: Latossolo branco amarelado

**DADOS GEOLÓGICOS**

Conglomerado em dois níveis. No superior possui matriz areno-argilosa com seixos de até 3cm e coloração amarela. No inferior a matriz é cinza esbranquiçada com seixos milimétricos.

UNIDADE ESTRAT.  
Formação Pariquera-Açu

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**LITOLÓGIA**

ROCHA  
Conglomerado

CLASSE  
Sedimentar



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

CPRM

PREF. AM C/G. 1430

CADERN. 16	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
------------	----------	-----------	---------	---------	----------

N.º 35

ALTIT. 20	LOCALIZAÇÃO SG-23-V-A-IV-1/201.271	CADASTRO OCORR. 147	ILUSTR.
-----------	------------------------------------	---------------------	---------

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Registro; BR-116; Km 203,6

RELEVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Gramíneas

SOLO: Latossolo branco argiloso com mais ou menos 1m de espessura

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Conglomerado formado por seixos de quartzo e quartzito, matriz arenosa com intercalações de lentes argilosas de cores variegadas.

UNIDADE ESTRAT. Formação Pariquera-Açu

**LITOLÓGICA**

ROCHA Conglomerado

CLASSE Sedimentar

CADERN. 16	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
------------	----------	-----------	---------	---------	----------

N.º 36

ALTIT. 20	LOCALIZAÇÃO SG-23-V-A-IV-1/163.234	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-----------	------------------------------------	-----------------	---------

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Registro; BR-116; Km 206

RELEVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Arbustiva

SOLO: Latossolo argiloso avermelhado

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. N80E/30NW

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha migmatítica alterada, com paleossoma parecendo gnáissico, coberta por fina espessura de rocha conglomerática.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

**LITOLÓGICA**

ROCHA Migmatito heterogêneo

CLASSE Metamórfica: fácies M<sub>3</sub>

CADERN. 16	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
------------	----------	-----------	---------	---------	----------

N.º 37

ALTIT. 25	LOCALIZAÇÃO SG-23-V-A-IV-1/12S.224	CADASTRO OCORR. 148	ILUSTR.
-----------	------------------------------------	---------------------	---------

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Jacupiranga; BR-116; Km 208

RELEVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Mata porte médio e Capoeira

SOLO: Latossolo branco avermelhado, argiloso

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Conglomerado com seixos de quartzo e quartzito imersos em matriz arenosa com mais ou menos 1,5m de espessura.

UNIDADE ESTRAT. Formação Pariquera-Açu

**LITOLÓGICA**

ROCHA Conglomerado

CLASSE Sedimentar



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREP. AM C/C. 1430

CPRM

N.º 38

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

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
18	SG-23-V-A-IV-1/070.209	149	

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Jacupiranga

RELEVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Colúvio com paleopavimento argiloso, branco avermelhado.

**DADOS GEOLÓGICOS**

Conglomerado que aparece cobrindo rochas alteradas do embasamento. Há gradação do conglomerado grosseiro para mais fino, com intercalações de areia conglomerática.

UNIDADE ESTRAT. Formação Pariquera-Açu

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIM. ....

OUTROS: .....

**LITOLOGIA**

ROCHA  
Conglomerado

CLASSE  
Sedimentar

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

N.º 39

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
20	SG-23-V-A-IV-1/045.173		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Jacupiranga, BR-116; Km. 213,2

RELEVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Mata porte médio

SOLO: Latossolo vermelho argiloso

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha alterada com xistosidade saliente e cortada em diversos pontos por veios de quartzo concordantes e discordantes. Na porção sul do corte, aparecem sedimentos conglomeráticos sobrepostos.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. E-W/45N

ATIT. DO LIM. ....

OUTROS: .....

**LITOLOGIA**

ROCHA  
Mica-xisto

CLASSE  
Metamórfica:  
fácies Y<sup>1</sup>

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

N.º 40

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
20	SG-23-V-A-IV-1/336.532	150	

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Campo de Experiência, Registro

RELEVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Gramíneas com mata

SOLO: Latossolo marrom avermelhado

**DADOS GEOLÓGICOS**

Conglomerado com seixos de quartzo e quartzito imersos em matriz areno-argilosa. Os seixos variam de milímetros até 15 cm com distribuição caótica. Trata-se de uma cascalheira em lava.

UNIDADE ESTRAT. Formação Pariquera-Açu

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIM. ....

OUTROS: .....

**LITOLOGIA**

ROCHA  
Conglomerado

CLASSE  
Sedimentar



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

CPRM

PREF. AM C/C. 1430

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
16					

N.º 41

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
18	SG-23-V-A-IV-1/406.454		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Bairro Bamburral

RELEVO: Plano/Colinoso

VEGETAÇÃO: Mata porte médio

SOLO: Latossolo pardacento com espessura de 1m

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIM. ....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Conglomerado inconsolidado com seixos de quartzo e quartzito.

UNIDADE ESTRAT. Formação Pariquera-Açu

LITOLÓGIA

ROCHA Conglomerado

CLASSE Sedimentar

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
16					

N.º 42

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
20	SG-23-V-A-IV-1/445.500		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Bairro Bamburral

RELEVO: Colinoso suave

VEGETAÇÃO: Cultura de morango

SOLO: Hidromórfico de cor cinza a parda

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIM. ....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Conglomerados inconsolidados com seixos mal selecionados imersos em matriz argilosa de cor cinza a amarelo-ocre.

UNIDADE ESTRAT. Quaternário-Holoceno: Aluvião

LITOLÓGIA

ROCHA Conglomerado

CLASSE Sedimentar

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
16					

N.º 43

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
11	SG-23-V-A-IV-1/447.529		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Bairro Tiataã, margem direita do rio Ribeira

RELEVO: Plano

VEGETAÇÃO: Cultura de banana e milho

SOLO: Hidromórfico cinza a marrom

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIM. ....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Argila plástica, micácea, de coloração marrom, fazendo parte da planície aluvial do Ribeira.

UNIDADE ESTRAT. Quaternário-Holoceno: Aluvião

LITOLÓGIA

ROCHA Argila

CLASSE Sedimentar



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF. AM C/C. 1.130

CPRM

N.º 44

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
16					

ALIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
11	SG-23-V-A-IV-1/484.526		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro Carapiranga

RELÉVO: Plano

VEGETAÇÃO: Cultura de banana

SOLO: Hidromórfico argiloso castanho

**DADOS GEOLÓGICOS**

Argila micácea de cor marrom.

UNIDADE ESTRAT. Quaternário-Holoceno: Aluvião

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**LITOLÓGIA**

ROCHA  
Argila

CLASSE  
Sedimentar

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
16					

N.º 45

ALIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
20	SG-23-V-A-IV-1/424.521		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro Tiatã

RELÉVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Latossolo amarelo, pouco espesso (0,20m)

**DADOS GEOLÓGICOS**

Níveis conglomeráticos intercalados e ou sobrepostos a níveis de arenito seixoso.

UNIDADE ESTRAT. Quaternário-Holoceno: Aluvião

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**LITOLÓGIA**

ROCHA  
Arenito conglomerático

CLASSE  
Sedimentar

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
16					

N.º 46

ALIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
20	SG-23-V-A-IV-1/409.527	151	

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro Carapiranga

RELÉVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Mata porte médio

SOLO: Latossolo amarelo

**DADOS GEOLÓGICOS**

Camada de conglomerado de 2m de espessura sobreposta a argila mosqueada com coloração vermelha, roxa, amarela e cinza.

UNIDADE ESTRAT. Quaternário-Holoceno: Aluvião

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**LITOLÓGIA**

ROCHA  
Conglomerado

CLASSE  
Sedimentar





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. AM C/C. 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
16					

N.º 47

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
40	SG-23-V-A-IV-1/219.483		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro Taquaruçu, BR-116

RELEVO: Plano/Colinoso

VEGETAÇÃO: Capoeira com matas

SOLO: Hidromórfico cor cinza

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Argila de coloração cinza

UNIDADE ESTRAT. Quaternário-Holoceno: Aluvião

**LITOLOGIA**

ROCHA Argila

CLASSE Sedimentar

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
16					070/LM/74

N.º 48

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
50	SG-23-V-A-IV-1/166.490		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro Taquaruçu

RELEVO: Colinoso/Montanhoso

VEGETAÇÃO: Campo sujo e Cultura de chá

SOLO: Latossolo argiloso profundo branco amarelado

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de cor cinza esverdeada, granulação grosseira, aspecto irregular, contendo predominantemente calco-silicatos e feldspatos.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

**LITOLOGIA**

ROCHA Calcofels

CLASSE Metamórfica: metamorfismo de contato

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
16					

N.º 49

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
30	SG-23-V-A-IV-1/137.500		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro de Taquaruçu

RELEVO: Colinoso/Montanhoso dissecado

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Latossolo argiloso, branco amarelado

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha totalmente alterada, rica em quartzo, exibindo xistosidade incipiente de coloração avermelhada. É cortada por veios de quartzo.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

**LITOLOGIA**

ROCHA Quartzo-xisto

CLASSE Metamórfica: fácies Y<sup>1</sup>



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. AM C/C. 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
16					

N.º
50

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
35	SG-23-V-A-IV-1/126.507		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Bairro Manga Larga

RELÉVO: Plano

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Hidromórfico cor cinza

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Blocos de rocha em meio a sedimentos aluviais do Rio Carapiranga. Trata-se de gnaiss bandedado onde o material félsico é quartzo e feldspato e o máfico composto predominantemente de biotita. Constitui a fase paleossoma do migmatito.

UNIDADE ESTRAT. ....

ROCHA

Biotita: gnaiss

CLASSE

Metamórfica: fácies M<sub>3</sub>

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
16					

N.º
51

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SG-23-V-A-IV-1/116.539		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Bairro Manga Larga

RELÉVO: Montanhoso/Plano

VEGETAÇÃO: Cultura de chá

SOLO: Latossolo branco amarelado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: Bandeamento: E-W/vertical

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento de rocha gnáissica de granulação grosseira. Bandeamento onde os félsicos são quartzo e feldspato e os máficos se constituem predominantemente de biotita. Constitui a fase paleossoma do migmatito.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

ROCHA

Biotita-gnaiss

CLASSE

Metamórfica: fácies M<sub>3</sub>

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
16				1558/LM/73	

N.º
52

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
25	SG-23-V-A-IV-1/159.509		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Bairro Taquaruçu; Rio Carapiranga

RELÉVO: Montanhoso/Plano

VEGETAÇÃO: Cultura de banana

SOLO: Hidromórfico cor cinza

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Sedimentos aluviais arenosos onde colheu-se amostra geoquímica.

UNIDADE ESTRAT. Quaternário-Holoceno: Aluvião

ROCHA

Areias inconsolidadas

CLASSE

Sedimentar



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. AM C/G. 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
16				1553/LM/73	

N.º 53

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
20	SG-23-V-A-IV-1/208.059		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Braço Magro

RELÉVO: Plano

VEGETAÇÃO: Campo com arbustos

SOLO: Latossolo amarelo-marron

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Sedimentos aluviais depositados pelos rios Pariquera-Açu e tributários. São arenosos.

UNIDADE ESTRAT. Quaternário-Holoceno: Aluvião

LITOLOGIA

ROCHA

Areia inconsolidada

CLASSE

Sedimentar

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
16					

N.º 54

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
40	SG-23-V-A-IV-1/213.031		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Braço Magro

RELÉVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Campo sujo

SOLO: Latossolo argiloso amarelo-marron

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Argilas de cores variegadas com intercalações de conglomerados semi-consolidados.

UNIDADE ESTRAT. Formação Pariquera-Açu

LITOLOGIA

ROCHA

Conglomerado

CLASSE

Sedimentar

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
16					

N.º 55

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
20	SG-23-V-A-IV-1/187.008		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Braço Magro

RELÉVO: Plano

VEGETAÇÃO: Floresta portê médio e campo desmatado

SOLO: Latossolo espesso argiloso-marron

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Sedimentos argilosos de deposição aluvial.

UNIDADE ESTRAT. Quaternário-Holoceno: Aluvião

LITOLOGIA

ROCHA

Argila

CLASSE

Sedimentar



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREP. AM C/G. 1430

CPRM

N.º 56

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
16					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
30	SG-23-V-A-IV-1/165.008		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Braço Magro

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Latossolo argiloso profundo branco amarelado

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha totalmente alterada onde pode se observar xistosidade incipiente dadas pelas placas de micas.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**ROCHA**

Micaxisto

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Metamórfica:  
fácies Y<sup>1</sup>

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
16					

N.º 57

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
50	SG-23-V-A-IV-3/195.535		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Braço Magro

RELEVO: Plano

VEGETAÇÃO: Cultura de banana

SOLO: Hidromórfico cinza

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha totalmente alterada, quase solo, com alguns indícios dos xistos regionais.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**ROCHA**

Micaxisto

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Metamórfica:  
fácies Y<sup>1</sup>

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
16					

N.º 58

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
25	SG-23-V-A-IV-1/209.038		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Braço Magro

RELEVO: Plano

VEGETAÇÃO: Mata porte médio

SOLO: Hidromórfico cinza

**DADOS GEOLÓGICOS**

Sedimentos aluviais recentes em contato com sedimentos conglomeráticos da Formação Pariquera-Açu.

UNIDADE ESTRAT. Formação Pariquera-Açu

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**ROCHA**

Conglomerado

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Sedimentar



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. AM C/G. 1430

CPRM

N.º 59

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
16					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
40	SG-23-V-A-IV-1/294.019		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Ribeirão

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Mata porte médio

SOLO: Latossolo argiloso vermelho

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS:.....

ROCHA

Quartzo-micaxisto

CLASSE

Metamórfica:  
fácies Y<sup>1</sup>

DADOS GEOLÓGICOS

Em corte da estrada, observa-se rocha alterada. Trata-se de quartzo-micaxisto com placas de mica nos planos de xistosidade e vênulas de quartzo concordantes.

UNIDADE ESTRAT.  
Complexo Gnáissico-Migmatítico

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
16					

N.º 60

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
60	SG-23-V-A-IV-1/298.005		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Ribeirão Vermelho

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Campo sujo

SOLO: Latossolo argiloso marrom

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: Frac.: N70W/  
55SW. Eixo de micro  
dobras: 15SW

ROCHA

Micaxisto

CLASSE

Metamórfica:  
fácies Y<sup>1</sup>

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha semi-alterada de caráter xistoso de coloração cinza em corte da estrada. Há evidências de esforços que provocou cizalhamentos e micro-dobras.

UNIDADE ESTRAT.  
Complexo Gnáissico-Migmatítico

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
16					

N.º 61

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
40	SG-23-V-A-IV-1/289.055		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Pariquera-Açu; estrada para Iguape

RELÉVO: Plano

VEGETAÇÃO: Campo sujo

SOLO: Hidromórfico pardo de 0,2m de espessura

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS:.....

ROCHA

Argila

CLASSE

Sedimentar

DADOS GEOLÓGICOS

Argila de coloração cinza com manchas amareladas.

UNIDADE ESTRAT.  
Quaternário-Holoceno: Aluvião



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREP. AM C/C. 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
16					

N.º
62

ALTIM.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
40	SG-23-V-A-IV-1/310.043		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Pariqueira-Açu; estrada para Iguape

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Latossolo argiloso, vermelho amarelado

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Fragmentos de rocha xistosa alterado no meio do solo.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

**ROCHA**

Micaxisto

**CLASSE**

Metamórfica:  
fácies Y<sup>1</sup>

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
16				1558/LM/73	

N.º
63

ALTIM.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
40	SG-23-V-A-IV-1/342.039		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Pariqueira-Açu; estrada para Iguape

RELEVO: Plano

VEGETAÇÃO: Campo

SOLO: Hidromórfico pardacento

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Antigos terraços de natureza argilosa com até 2m de altura, de cor creme amarelada. Colheu-se amostra geoquímica.

UNIDADE ESTRAT. Quaternário-Holoceno: Aluvião

**ROCHA**

Argila

**CLASSE**

Sedimentar

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
16					

N.º
64

ALTIM.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
60	SG-23-V-A-IV-1/263.092		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Braço Preto

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Latossolo argiloso vermelho

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Fragmento de rocha xistosa, exibindo mica, soltas no meio do solo.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

**ROCHA**

Micaxisto

**CLASSE**

Metamórfica:  
fácies Y<sup>1</sup>



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. AM C/G. 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
16					

N.º 65

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
60	SG-23-V-A-IV-1/251.104		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Estrada Pariquera - Braço Preto

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Latossolo vermelho

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS:.....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Em corte de estrada aflora micaxisto, alterado, bastante micáceo, com xistosidade notável, dada pelos planos de mica. A coloração é vermelho arroxeada. Não foi possível medir atitudes, pelo deslocamento de blocos.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

**ROCHA**

Micaxisto

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Metamórfica:  
fácies Y<sup>1</sup>

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
16					

N.º 66

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
20	SG-23-V-A-IV-1/323.129		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Braço Preto

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Latossolo vermelho

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS:.....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha xistosa, com alto grau de alteração, cor vermelha arroxeada. Em alguns pontos, pode-se observar a xistosidade original da rocha.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

**ROCHA**

Micaxisto

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Metamórfica:  
fácies Y<sup>1</sup>

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
16					

N.º 67

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
20	SG-23-V-A-IV-1/364.132		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Braço Preto

RELEVO: Montanhoso/Colinoso

VEGETAÇÃO: Campo e mata porte médio

SOLO: Latossolo marrom com 0,5m de espessura

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS:.....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Ocorrem argilas de cores variegadas (cinza, amarela, roxa, vermelha, e marrom).

UNIDADE ESTRAT. Formação Pariquera-Açu

**ROCHA**

Argila

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Sedimentar



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. AM C/C. 1430

CPRM

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
16					

N.º 68

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
10	SG-23-V-A-IV-1/379.149		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Fazenda Carioni

RELEVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Campo sujo

SOLO: Latossolo marrom passando a vermelho em profundidade

**DADOS GEOLÓGICOS**

Conglomerado inconsolidado com seixos subangulosos de até 2cm imersos em matriz arenosa.

UNIDADE ESTRAT. Formação Pariquera-Açu

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**LITOLÓGIA**

ROCHA  
Conglomerado

CLASSE  
Sedimentar

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
16					

N.º 69

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
10	SG-23-V-A-IV-1/368.161		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Braço Preto

RELEVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Cultura de chá

SOLO: Latossolo marrom pardacento

**DADOS GEOLÓGICOS**

Conglomerado formado por seixos de quartzo e quartzito de até 2cm, limonitizado, de cor arroxeada. Há intercalação de argila variegada em diversos pontos. A prefeitura usa o local como cascalheira.

UNIDADE ESTRAT. Formação Pariquera-Açu

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**LITOLÓGIA**

ROCHA  
Conglomerado

CLASSE  
Sedimentar

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
16					

N.º 70

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
20	SG-23-V-A-IV-1/352.178		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Braço Preto

RELEVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Campo

SOLO: Latossolo branco avermelhado

**DADOS GEOLÓGICOS**

Conglomerado com seixos semi-angulosos de tamanho médio de 0,5cm apresentando matriz argilosa e níveis limonitizados de cor roxa.

UNIDADE ESTRAT. Formação Pariquera-Açu

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**LITOLÓGIA**

ROCHA  
Conglomerado

CLASSE  
Sedimentar





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREP. AM C/G. 1430

CPRM

CADERN. 16	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
------------	----------	-----------	---------	---------	----------

N.º 71

ALTIT. 20	LOCALIZAÇÃO SG-23-V-A-IV-1/317.158	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-----------	------------------------------------	-----------------	---------

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Braço Preto

RELÉVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Campo Sujo

SOLO: Latossolo branco amarelado

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Argila variegada com matizes cinza e vermelho predominantemente.

UNIDADE ESTRAT. Formação Pariquera-Açu

**LITOLOGIA**

ROCHA Argila

CLASSE Sedimentar

CADERN. 16	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA 1558/LM/72	PETROGR.
------------	----------	-----------	---------	--------------------	----------

N.º 72

ALTIT. 20	LOCALIZAÇÃO SG-23-V-A-IV-1/217.121	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-----------	------------------------------------	-----------------	---------

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Rio da Fazenda

RELÉVO: Plano

VEGETAÇÃO: Floresta aberta de porte médio

SOLO: Latossolo branco avermelhado

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Conglomerados semi-consolidados com seixos imersos em matriz areno-argilosa de diversos tamanhos. Colheu-se amostra geoquímica no ponto.

UNIDADE ESTRAT. Formação Pariquera-Açu

**LITOLOGIA**

ROCHA Conglomerado

CLASSE Sedimentar

CADERN. 16	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
------------	----------	-----------	---------	---------	----------

N.º 73

ALTIT. 25	LOCALIZAÇÃO SG-23-V-A-IV-1/299.289	CADASTRO OCORR. 152	ILUSTR.
-----------	------------------------------------	---------------------	---------

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro Senador Dantas

RELÉVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Cultura de chá

SOLO: Latossolo branco amarelado

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Observa-se um nível de conglomerado fino exibindo seixos inclinados para sul, sobrepondo-se a uma camada de argilas variegadas. No contato aparece uma camada centimétrica limonitizada.

UNIDADE ESTRAT. Formação Pariquera-Açu

**LITOLOGIA**

ROCHA Conglomerado/argila

CLASSE Sedimentar



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. AM C/G. 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
16					

N.º
74

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
20	SG-23-V-A-IV-1/320.296		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro Senador Dantas; Barra do Jacupiranga

RELEVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Campo sujo

SOLO: Latossolo branco avermelhado

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Conglomerado com seixos de diversos tamanhos sobrepondo-se a uma camada de argila variegada.

UNIDADE ESTRAT. Formação Pariquera-Açu

**LITOLÓGICA**

ROCHA  
Conglomerado

CLASSE  
Sedimentar

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
16					

N.º
75

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
20	SG-23-V-A-IV-1/332.350		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro Senador Dantas

RELEVO: Plano

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Hidromórfico cinza

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Sedimentos aluviais argilosos, de cor cinza.

UNIDADE ESTRAT. Quaternário-Holoceno; Aluvião

**LITOLÓGICA**

ROCHA  
Argila

CLASSE  
Sedimentar

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
16					

N.º
76

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
22	SG-23-V-A-IV-1/326.369		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro Senador Dantas

RELEVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Latossolo branco avermelhado

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Conglomerados inconsolidados intercalados com argilas variegadas. O material é usado para conservação de estradas.

UNIDADE ESTRAT. Formação Pariquera-Açu

**LITOLÓGICA**

ROCHA  
Conglomerado

CLASSE  
Sedimentar



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. AM	C/C. 1430
-------------	--------------

CPRM

CADERN. 16	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
---------------	----------	-----------	---------	---------	----------

N.º 77
-----------

ALTIT. 20	LOCALIZAÇÃO SG-23-V-A-IV-1/300.354	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------------	---------------------------------------	-----------------	---------

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro Alto; BR-116

RELEVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Latossolo branco avermelhado

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Conglomerado semi-consolidado. O local já foi usado como cascalheira para conservação de estradas.

UNIDADE ESTRAT.  
Formação Pariquera-Açu

**LITOLOGIA**

ROCHA  
Conglomerado

CLASSE  
Sedimentar

CADERN. 16	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
---------------	----------	-----------	---------	---------	----------

N.º 78
-----------

ALTIT. 20	LOCALIZAÇÃO SG-23-V-A-IV-1/252.336	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------------	---------------------------------------	-----------------	---------

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: BR-116; Bairro Alto

RELEVO: Montanhoso dissecado/Plano

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Latossolo vermelho

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Em corte de estrada aparece micaxisto alterado de coloração roxa. Veios de quartzo discordantes cortam o xisto. A xistosidade é saliente e a cor é roxa.

UNIDADE ESTRAT.  
Complexo Gnáissico-Migmatítico

**LITOLOGIA**

ROCHA  
Micaxisto

CLASSE  
Metamórfica:  
fácies Y<sup>1</sup>

CADERN. 16	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
---------------	----------	-----------	---------	---------	----------

N.º 79
-----------

ALTIT. 35	LOCALIZAÇÃO SG-23-V-A-IV-1/311.509	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------------	---------------------------------------	-----------------	---------

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Campo de Experiência

RELEVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Latossolo branco avermelhado

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Conglomerado inconsolidado com seixos de quartzo, quartzito, granito fino e brecha. Trata-se de antiga cascalheira.

UNIDADE ESTRAT.  
Formação Pariquera-Açu

**LITOLOGIA**

ROCHA  
Conglomerado

CLASSE  
Sedimentar



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PROF. AM C/C. 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
16					

N.º 80

ALTIM.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
28	SG-23-V-A-IV-1/334.483		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Aeroporto do Registro

RELEVO: Plano

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Latossolo pardacento

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Camada de argila variegada com matizes vermelho e cinza sotopondo-se a uma antiga camada conglomerática, retirada na maior parte, com uma camada laterítica intercalada.

**ROCHA**

Conglomerado/argila

**LITOLOGIA**

CLASSE

Sedimentar

UNIDADE ESTRAT.

Formação Pariquera-Açu

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
16					

N.º 81

ALTIM.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
20	SG-23-V-A-IV-1/337.460		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro Bamburral

RELEVO: Plano

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Hidromórfico

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Sedimentos arenosos granulometria média a grossa constituída predominantemente de quartzo.

**ROCHA**

Areia inconsolidada

**LITOLOGIA**

CLASSE

Sedimentar

UNIDADE ESTRAT.

Quaternário-Holoceno: Aluvião

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
16					

N.º 82

ALTIM.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
20	SG-23-V-A-IV-1/362.455		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro Bamurral

RELEVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Campo sujo

SOLO: Latossolo branco amarelado

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Camada de conglomerado de granulação fina sobreposta a uma camada de argila variegada.

**ROCHA**

Conglomerado

**LITOLOGIA**

CLASSE

Sedimentar

UNIDADE ESTRAT.

Formação Pariquera-Açu



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. AM C/C. 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
16					

N.º
83

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
35	SG-23-V-A-IV-1/354.509		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Campo de Experiência

RELÉVO: Plano

VEGETAÇÃO: Mata de porte médio

SOLO: Hidromórfico cinza esuro

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Sedimentos argilo-arenosos inconsolidados.

UNIDADE ESTRAT. Quaternário-Holoceno: Aluvião

**LITOLÓGIA**

ROCHA Argila

CLASSE Sedimentar

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
16					

N.º
84

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
20	SG-23-V-A-IV-1/308.439		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Fazenda Chá Ribeira

RELÉVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Cultura de chá

SOLO: Latossolo branco amarelado

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Corte nas barrancas do rio, onde afloram argilas seixosas e siltito de coloração vermelha roxa e amarela.

UNIDADE ESTRAT. Quaternário-Holoceno: Aluvião

**LITOLÓGIA**

ROCHA Argila e silte

CLASSE Sedimentar

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
16					

N.º
85

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
20	SG-23-V-A-IV-1/276.399		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Sítio Praia Redonda

RELÉVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Cultura de chá

SOLO: Latossolo branco amarelado

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Micaxisto alterado de coloração roxa.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

**LITOLÓGIA**

ROCHA Micaxisto

CLASSE Metamórfica: fácies Y<sup>1</sup>



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. AM C/C. 1430

N.º 86

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR.

16 LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.  
 20 SG-23-V-A-IV-1/314.273 174

DADOS GEGRÁFICOS  
 TOPONÍMIA: Bairro Senador Dantas  
 RELÉVO: Colinoso  
 VEGETAÇÃO: Campo sujo  
 SOLO: Latossolo marrom

DADOS GEOLÓGICOS  
 Conglomerado com seixos sub-arredondados e sub-angulosos com diâmetro máximo de 4cm e médio de 1cm imersos em matriz argilosa. A espessura é de 2m de camada já tendo sido usado o local como cascalheira.  
 UNIDADE ESTRAT. Formação Pariquera-Açu

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

ROCHA  
 Conglomerado  
 CLASSE  
 Sedimentar

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR.

16 LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.  
 08 SG-23-V-A-IV-1/409.302

DADOS GEGRÁFICOS  
 TOPONÍMIA: Bairro Pariquera-Abaixo, Fazenda Lombadinha  
 RELÉVO: Colinoso  
 VEGETAÇÃO: Cultura de laranja  
 SOLO: Latossolo vermelho-amarelo

DADOS GEOLÓGICOS  
 Rocha gnáissica alterada com bandeamento. As bandas de quartzo e feldspato são descontínuas formando "augen" e lentes adelgadas. Constitui a fase paleossoma do migmatito  
 UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

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

ROCHA  
 Biotita-gnaisse  
 CLASSE  
 Metamórfica:  
 fácies M<sub>3</sub>

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR.

16 LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.  
 08 SG-23-V-A-IV-1/407.280

DADOS GEGRÁFICOS  
 TOPONÍMIA: Bairro Pariquera; Abaixo da Fazenda Lombadinha  
 RELÉVO: Plana/Colinosa  
 VEGETAÇÃO: Campo  
 SOLO: Hidromórfico cinza

DADOS GEOLÓGICOS  
 Conglomerado inconsolidado com matriz arenosa fina com seixos de quartzo e quartzito de espessura de até 3cm. A coloração é cinza escura.  
 UNIDADE ESTRAT. Quaternário-Holoceno: Aluvião

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

ROCHA  
 Conglomerado  
 CLASSE  
 Sedimentar



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. AM C/C. 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
16					

N.º 89

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
20	SG-23-V-A-IV-1/340.219		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Bairro Senador Dantas

RELEVO: Plano

VEGETAÇÃO: Floresta porte médio

SOLO: Hidromórfico cinza

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Sedimentos aluviais areno-argilosos.

UNIDADE ESTRAT. Quaternário-Holoceno: Aluvião

LITOLOGIA

ROCHA Argila

CLASSE Sedimentar

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
16					

N.º 90

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
19	SG-23-V-A-IV-1/333.213		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Bairro Senador Dantas

RELEVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Mata porte médio

SOLO: Latossolo vermelho amarelado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Sedimentos argilosos de cores variegadas onde predominam os tons cinza e vermelho

UNIDADE ESTRAT. Formação Pariquera-Açu

LITOLOGIA

ROCHA Argila

CLASSE Sedimentar

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
16					

N.º 91

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
20	SG-23-V-A-IV-1/326.186		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Bairro Braço Preto

RELEVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Hidromórfico cinza escuro

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Sedimentos de natureza aluvial argilosa de cor cinza com pontuações alaranjadas.

UNIDADE ESTRAT. Quaternário-Holoceno: Aluvião

LITOLOGIA

ROCHA Argila

CLASSE Sedimentar



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

CPRM

PREF. AM C/C. 1430

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
16					

N.º
92

ALTI.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
18	SG-23-V-A-IV-1/309.234	175	

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA: Bairro Senador Dantas

RELEVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Mata porte médio

SOLO: Latossolo branco amarelado com 2m de espessura

**DADOS GEOLÓGICOS**

Conglomerado semi-consolidado formado por seixos sub-arredondados com diâmetro máximo de 5cm imersos em matriz areno-argilosa de coloração cinza avermelhada. O local já foi usado como casca-lheira.

UNIDADE ESTRAT. Formação Pariquera-Açu

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**LITOLÓGIA**

ROCHA  
Conglomerado

CLASSE  
Sedimentar

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
16					

N.º
93

ALTI.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
23	SG-23-V-A-IV-1/284.237		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA: Bairro Senador Dantas

RELEVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Campolimpo

SOLO: Latossolo branco avermelhado

**DADOS GEOLÓGICOS**

Conglomerado com seixos de quartzo, e quartzito de até 30cm, matriz arenosa sobreposta a camada de argilas variegadas.

UNIDADE ESTRAT. Formação Pariquera-Açu

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**LITOLÓGIA**

ROCHA  
Conglomerado

CLASSE  
Sedimentar

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
16					

N.º
94

ALTI.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
25	SG-23-V-A-IV-1/275.216		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA: Bairro Senador Dantas

RELEVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Latossolo branco avermelhado

**DADOS GEOLÓGICOS**

Conglomerado com seixos de quartzo e quartzito imersos em matriz argilosa de cores cinza, vermelho e amarelo.

UNIDADE ESTRAT. Formação Pariquera-Açu

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**LITOLÓGIA**

ROCHA  
Conglomerado

CLASSE  
Sedimentar





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. AM C/C. 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
16					

N.º 95

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
23	SG-23-V-A-IV-1/263.197	176	

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Bairro Senador Dantas; Fazenda Ouro Verde

RELEVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Campo sujo

SOLO: Latossolo marrom com mais ou menos 2m de espessura

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Argilas de cores variegadas sotopostas a conglomerados semi-consolidados com seixos de quartzo e quartzito de até 30cm sub-arredondados.

UNIDADE ESTRAT.

ROCHA

Argila

CLASSE

Sedimentar

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
16					

N.º 96

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
23	SG-23-V-A-IV-1/254.177		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Bairro Senador Dantas

RELEVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Latossolo castanho

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Argilas variegadas com predominância dos matizes cinza, vermelho, roxo e amarelo.

UNIDADE ESTRAT. Formação Pariquera-Açu

ROCHA

Argila

CLASSE

Sedimentar

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
16					

N.º 97

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
20	SG-23-V-A-IV-1/246.144		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Bairro Senador Dantas

RELEVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Mata porte médio

SOLO: Podzólico cor cinza

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Conglomerado com seixos de quartzo e quartzito de diâmetro médio de 6cm imersos em matriz argilosa.

UNIDADE ESTRAT. Formação Pariquera-Açu

ROCHA

Conglomerado

CLASSE

Sedimentar



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREC. AM C/C. 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
16					

N.º 98

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
20	SG-23-V-A-IV-1/240.101	177	

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Pariquera-Açu

RELEVO: Plano

VEGETAÇÃO: Campo sujo, área desmatada

SOLO: Hidromórfico cinza claro

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Margem do Rio Pariquera-Açu. Aparecem sedimentos aluviais de natureza arenosa e conglomerática inconsolidados que são extraídos para uso na construção civil.

UNIDADE ESTRAT. Quaternário-Holoceno: Aluvião

**ROCHA**

Argila e conglomerado

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Sedimentar

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
16					

N.º 99

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
40	SG-23-V-A-IV-1/272.144		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Sítio de Stanislav Vasniak

RELEVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Gramíneas com árvores esparsas

SOLO: Hidromórfico coloração cinza

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Sedimentos argilosos de coloração cinza de natureza aluvial.

UNIDADE ESTRAT. Quaternário-Holoceno: Aluvião

**ROCHA**

Argila

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Sedimentar

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
16					

N.º 100

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
25	SG-23-V-A-IV-1/299.213		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Fazenda Braço Preto

RELEVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Cultura de chá

SOLO: Latossolo amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Sedimento argiloso de cores variegadas que afloram nos cortes de estrada.

UNIDADE ESTRAT. Formação Pariquera-Açu

**ROCHA**

Argila

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Sedimentar



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. AM C/G. 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
16					

N.º 101

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
40	SG-23-V-A-IV-1/213.131		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Pariqueira-Açu; estrada nova de acesso a BR-116

RELEVO: Montanhoso dissecado

VEGETAÇÃO: Campo sujo

SOLO: Latossolo branco avermelhado

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS:.....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Micaxistos alterados, de coloração avermelhada, exibindo pontos de perturbação tectônica e dique de material básico penetrando estes xistos.

UNIDADE ESTRAT.  
Complexo Gnáissico-Migmatítico

**ROCHA**

Micaxisto

**CLASSE**

Metamórfica:  
fácies Y<sup>1</sup>

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
16					

N.º 102

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
40	SG-23-V-A-IV-1/203.156		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Pariqueira-Açu; Estrada nova de acesso a BR-116

RELEVO: Montanhoso dissecado

VEGETAÇÃO: Mata porte médio

SOLO: Latossolo branco avermelhado

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS:.....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Micaxisto com xistosidade exuberante, alterado, de cor avermelhado. Sobreposta em desconformidade observa-se sedimentos argilosos de cores variegadas.

UNIDADE ESTRAT.  
Complexo Gnáissico-Migmatítico

**ROCHA**

Micaxisto

**CLASSE**

Metamórfica:  
fácies Y<sup>1</sup>

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
16					

N.º 103

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
40	SG-23-V-A-IV-1/190.180		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Pariqueira-Açu; acesso novo para BR-116

RELEVO: Montanhoso dissecado

VEGETAÇÃO: Mata porte médio

SOLO: Latossolo branco amarelado

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS:.....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Em corte da estrada aparece micaxisto alterado exibindo boa xistosidade, de cor vermelha arroxeada.

UNIDADE ESTRAT.  
Complexo Gnáissico-Migmatítico

**ROCHA**

Micaxisto

**CLASSE**

Metamórfica:  
fácies Y<sup>1</sup>



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

CPRM

PREF. MV C/C. 1430

CADERN. 16	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
------------	----------	-----------	---------	---------	----------

N.º 104

ALTIT. 60	LOCALIZAÇÃO SG-23-V-A-IV-1/181.190	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-----------	------------------------------------	-----------------	---------

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Pariquera-Açu; acesso novo para BR-116

RELEVO: Montanhoso dissecado

VEGETAÇÃO: Mata porte médio

SOLO: Latossolo branco amarelado com concentração de seixos de quartzo

**DADOS GEOLÓGICOS**

Em corte de estrada aparece micaxisto alterado de coloração vermelha-arroxeadada com xistosidade notável. Está bastante fraturado.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. N30E/10NW

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: Fratura: N30W/Vertical

**LITOLOGIA**

ROCHA  
Micaxisto

CLASSE  
Metamórfica:  
fácies Y<sup>1</sup>

CADERN. 16	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
------------	----------	-----------	---------	---------	----------

N.º 105

ALTIT. 40	LOCALIZAÇÃO SG-23-V-A-IV-1/169.224	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-----------	------------------------------------	-----------------	---------

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Pariquera-Açu; acesso novo para BR-116

RELEVO: Montanhoso dissecado

VEGETAÇÃO: Campo sujo

SOLO: Latossolo branco avermelhado

**DADOS GEOLÓGICOS**

Micaxisto alterado de coloração vermelho-roxo, com xistosidade saliente e veios de quartzo penetrando nos planos de xistosidade.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. N30E/30NW

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**LITOLOGIA**

ROCHA  
Micaxisto

CLASSE  
Metamórfica:  
fácies Y<sup>1</sup>

CADERN. 16	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
------------	----------	-----------	---------	---------	----------

N.º 106

ALTIT. 50	LOCALIZAÇÃO SG-23-V-A-IV-1/167.147	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-----------	------------------------------------	-----------------	---------

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro 13 de maio, Rio Caiuvi

RELEVO: Plano

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Hidromórfico cinza

**DADOS GEOLÓGICOS**

Sedimentos arenosos de natureza aluvial, coloração marrom arroxeadada, inconsolidados.

UNIDADE ESTRAT. Quaternário-Holoceno: Aluvião

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**LITOLOGIA**

ROCHA  
Areia

CLASSE  
Sedimentar



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. AM	C/O. 1430
-------------	--------------

**CPRM**

CADERN. 16	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
---------------	----------	-----------	---------	---------	----------

N.º 107
------------

ALTIT. 60	LOCALIZAÇÃO SG-23-V-A-IV-1/156.143	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------------	---------------------------------------	-----------------	---------

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro 13 de maio

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Campo

SOLO: Latossolo branco-amarelado

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

No leito da estrada, aparece micaxisto alterado, de coloração vermelho-roxo, cortado por pequeno veio de quartzo concordante com a xistosidade.

UNIDADE ESTRAT.  
Complexo Gnáissico-Migmatítico

**ROCHA**  
Micaxisto

**LITOLÓGIA**  
CLASSE  
Metamórfica:  
fácies Y<sup>1</sup>

CADERN. 16	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
---------------	----------	-----------	---------	---------	----------

N.º 108
------------

ALTIT. 60	LOCALIZAÇÃO SG-23-V-A-IV-1/138.139	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------------	---------------------------------------	-----------------	---------

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro 13 de maio

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Campo com árvores

SOLO: Latossolo branco amarelado

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Blocos de diabásio de cor escura, onde se observa cristais de plagioclásio e piroxênio e textura ofítica. Trata-se de dique encaixado em micaxisto.

UNIDADE ESTRAT.  
Jurássico-Cretáceo: Intrusivas Básicas

**ROCHA**  
Diabásio

**LITOLÓGIA**  
CLASSE  
Ígnea: básica

CADERN. 16	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
---------------	----------	-----------	---------	---------	----------

N.º 109
------------

ALTIT. 100	LOCALIZAÇÃO SG-23-V-A-IV-1/149.158	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---------------------------------------	-----------------	---------

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro 13 de maio

RELEVO: Montanhoso dissecado

VEGETAÇÃO: Mata de porte médio

SOLO: Latossolo branco-amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. N-S/25W

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Micaxisto alterado de coloração arroxeada com xistosidade saliente.

UNIDADE ESTRAT.  
Complexo Gnáissico-Migmatítico

**ROCHA**  
Micaxisto

**LITOLÓGIA**  
CLASSE  
Metamórfica:  
fácies Y<sup>1</sup>



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. AM C/G. 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
16					

N.º 110

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
60	SG-23-V-A-IV-1/128.173		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro 13 de maio

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Cultura de milho

SOLO: Latossolo branco avermelhado

**DADOS GEOLÓGICOS**

Micaxisto com xistosidade saliente de coloração vermelha-arroxeadada com partição nos planos de xistosidade.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**LITOLÓGIA**

ROCHA  
Micaxisto

CLASSE  
Metamórfica:  
fácies Y<sup>1</sup>

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
16					

N.º 111

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
40	SG-23-V-A-IV-1/121.211		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro 13 de maio

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Mata porte médio

SOLO: Latossolo branco avermelhado

**DADOS GEOLÓGICOS**

No leito da estrada, aflora micaxisto alterado de coloração vermelha-arroxeadada.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**LITOLÓGIA**

ROCHA  
Micaxisto

CLASSE  
Metamórfica:  
fácies Y<sup>1</sup>

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
16					

N.º 112

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
30	SG-23-V-A-IV-1/074.161		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro de Gorucua

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Mata porte médio

SOLO: Latossolo vermelho amarelado

**DADOS GEOLÓGICOS**

Blocos de quartzito soltos no solo. São de cor branca e exibem orientação. Provavelmente estão associados aos micaxistos regionais.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**LITOLÓGIA**

ROCHA  
Quartzito

CLASSE  
Metamórfica:



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. AM C/G. 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
16					

N.º 113

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
50	SG-23-V-A-IV-1/072.176		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA: Bairro do Goruncuia

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Mata porte médio

SOLO: Latossolo avermelhada

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Em corte na estrada micaxisto alterado, xistosidade saliente, coloração vermelha.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

**LITOLÓGIA**

ROCHA  
Micaxisto

CLASSE  
Metamórfica:  
fácies Y<sup>1</sup>

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
16					

N.º 114

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
200	SG-22-X-B-IV-2/428.262		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA: Bairro de Catas Altas

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Cultura de mamão

SOLO: Podzolizado com cascalho

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Blocos de granito Três Córregos. Coloração cinza rosado, porfiróide, com matriz grosseira com posta por quartzo, plagioclásio e biotita. Os fenocristais são róscos, até 2,5cm com maclação Carlsbad.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóica: Intrusivas Graníticas

**LITOLÓGIA**

ROCHA  
Granito

CLASSE  
Ígnea:ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
16					070/LM/74

N.º 115

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
200	SG-22-X-B-IV-2/418.244		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA: Bairro Catas Altas, estrada Catas Altas - Ilha rasa

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Cultura de milho e mamão

SOLO: Podzolizados com cascalho

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha carbonática, exibindo xistosidade incipiente, de coloração cinza. Aqui observa-se também vênulas de material granítico (zona de contato do Grupo Açungui e Granito Três Córregos).

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açungui

**LITOLÓGIA**

ROCHA  
Flogopita-calcoxisto

CLASSE  
Metamórfica:  
fácies Y<sup>1</sup>



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. AM C/G. 1430

CPRM

N.º 116

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
16					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
190	SG-22-X-B-IV-2/436.236		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro Catas Altas, estrada Catas Altas - Ilha Rasa

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Mata porte médio

SOLO: Podzolizado com cascalho

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. N70E/85SE

ATIT. DO LIM.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Em corte da estrada, aflora rocha calcária, há um bandeamento onde aparecem faixas de calcário maciço e calcário com xistosidade. Esta última tem grau de alteração maior.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açungui

**ROCHA**

Calcário metamórfico e calco-xisto

**CLASSE**

Metamórfica: fácies Y<sup>2</sup>

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
16				057/LM/74	

N.º 117

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
190	SG-22-X-B-IV-2/422.216		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Água do Quebrada

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Cultura de banana

SOLO: Podzolizado com cascalho

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIM.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Em redor ocorre calco-xistos com bandas de calcário maciço. Foi feita uma amostragem geoquímica.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açungui

**ROCHA**

Calco-xisto

**CLASSE**

Metamórfica: fácies Y<sup>1</sup>

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
16					

N.º 118

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
240	SG-22-X-B-IV-2/421.196		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Ilha Rasa

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Mata de porte médio

SOLO: Podzolizado com cascalho

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. N70E/60NW

ATIT. DO LIM.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Calco-xisto alterado, de coloração avermelhada, bastante fraturado e com vênulas de calcita branca.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açungui

**ROCHA**

Calco-xisto

**CLASSE**

Metamórfica: fácies Y<sup>1</sup>





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. AM C/C. 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
16					070/LM/74

N.º
119

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
400	SG-22-X-B-IV-2/402.182		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA: Estrada Ilha Rasa - Quarenta Oitava

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Podzolizado com cascalho

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Blocos de rocha carbonática de coloração cinza, exibindo xistosidade incipiente.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açungui

**ROCHA**

Flogopita-calco-xisto

**CLASSE**

Metamórfica: fácies Y<sup>1</sup>

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
16					

N.º
120

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
320	SG-22-X-B-IV-2/380.156	167	

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA: Estrada Ilha Rasa - Quarenta Oitava

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Podzolizado com cascalho

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. N10E/60SE

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Calco-xisto com alteração incipiente, coloração cinza, altamente fraturado em várias direções. Também há fraturas segundo os planos de xistosidade. O material é usado como pedreira.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açungui

**ROCHA**

Calco-xisto

**CLASSE**

Metamórfica: fácies Y<sup>1</sup>

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
16					

N.º
121

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
220	SG-22-X-B-IV-2/363.161		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA: Estrada Ilha Rasa - Quarenta Oitava

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Podzólico vermelho

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. N80E/70SE

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha calcária apresentando bandeamento, onde se alternam calcário maciço e xistoso.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açungui

**ROCHA**

Calco-xisto

**CLASSE**

Metamórfica: fácies Y<sup>1</sup>



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. MV C/C. 1430

CPRM

CADERN. 16	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
------------	----------	-----------	---------	---------	----------

N.º 122

ALTIT. 260	LOCALIZAÇÃO SG-22-X-B-IV-2/343.177	CADASTRO OCORR. 168	ILUSTR.
------------	------------------------------------	---------------------	---------

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Quarenta Oitava

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Podzolizado marrom com cascalho

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIM. ....

OUTROS: Frat.: N70E/85NW  
N50E/Vert.; Filão A:  
N60E; Filão B: N60-70E

**DADOS GEOLÓGICOS**

Calco-xistos fraturados e mineralizados a chumbo contendo galena, cerussita e malaquita. A ganga se constitui de quartzo e calcita preferencialmente. No local a C.R. Almeida, realiza trabalhos de pesquisa.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açungui

**ROCHA**

Calco-xisto

**CLASSE**

Metamórfica:  
fácies Y<sup>1</sup>

CADERN. 16	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA 057/LM/74	PETROGR.
------------	----------	-----------	---------	-------------------	----------

N.º 123

ALTIT. 195	LOCALIZAÇÃO SG-22-X-B-IV-2/300.170	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	------------------------------------	-----------------	---------

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Córrego Ouro Fino

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Cultura de milho

SOLO: Podzolizado marrom com cascalho

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIM. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Calco-xisto de cor cinza e xistosidade saliente. No local coletou-se amostra geoquímica.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açungui

**ROCHA**

Calco-xisto

**CLASSE**

Metamórfica:  
fácies Y<sup>1</sup>

CADERN. 16	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA 057/LM/74	PETROGR.
------------	----------	-----------	---------	-------------------	----------

N.º 124

ALTIT. 280	LOCALIZAÇÃO SG-22-X-B-IV-2/280.192	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	------------------------------------	-----------------	---------

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Córrego do Cadeado

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Podzolizado marrom com cascalho

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIM. N50E/80SE

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Calco-xisto de coloração cinza e xistosidade proeminente. Coletou uma amostra do sedimento de corrente para análise geoquímica.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açungui

**ROCHA**

Calco-xisto

**CLASSE**

Metamórfica:  
fácies Y<sup>1</sup>



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREP. AM 070. 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
16				057/LM/74	

N.º 125

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
320	SG-22-X-B-IV-2/272.189		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Ribeirão do Ouro Grosso

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta porte médio

SOLO: Podzólico marron com cascalho

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Calcoxisto de coloração cinza que aflora inalterado no leito do rio. Colheu-se amostra geoquímica.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açungui

**ROCHA**

Calcoxisto

**CLASSE**

Metamórfica:  
fácies Y<sup>1</sup>

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
16				057/LM/74	

N.º 126

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
220	SG-22-X-B-IV-2/282.167		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Água do Matão

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Mata aberta

SOLO: Podzólico marron com cascalho

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

No leito do rio, há blocos de calcoxisto semi-alterados, exibindo xistosidade notável. Colheu-se amostra geoquímica.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açungui

**ROCHA**

Calcoxisto

**CLASSE**

Metamórfica  
fácies Y<sup>1</sup>

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
16					

N.º 127

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
240	SG-22-X-B-IV-2/263.153		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Fazenda São Pedro, Ribeira

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta porte médio

SOLO: Podzólico marron com cascalho

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

No leito do rio ocorrem blocos de calcoxisto semi-alterado, exibindo xistosidade notável.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açungui

**ROCHA**

Calcoxisto

**CLASSE**

Metamórfica:  
fácies Y<sup>1</sup>



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. AM C/C. 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
16				057/LM/74	

N.º 128

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
200	SG-22-X-B-IV-2/337.177		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONIMIA: Quarenta oitava - Córrego Toça de Barro

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta porte médio

SOLO: Podzólico marrom com cascalho

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Calcoxistos e calcários maciços de coloração cinza que se intercalam. Colheu-se amostra geoquímica.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açungui

**ROCHA**

Calcário metamórfico e Calcoxisto

**CLASSE**

Metamórfica: fácies Y<sup>2</sup>

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
16					

N.º 129

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
400	SG-22-X-B-IV-2/402.208		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONIMIA: Bairro de Ilha Rasa

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Cultura de milho e mamão

SOLO: Podzolizado com cascalho

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Blocos de calcoxisto alterado, de coloração cinza, juntamente com calcário brechado, com pseudofraturas preenchidas por calcita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açungui

**ROCHA**

Calcoxisto e Calcário metamórfico

**CLASSE**

Metamórfica: fácies Y<sup>1</sup>

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
16	038/DO/74				

N.º 130

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
360	SG-22-X-B-IV-2/392.228		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONIMIA: Ilha Rasa - Água Quebrada

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Cultura de mamão

SOLO: Podzolizado marrom com cascalho

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Calcoxisto de coloração cinza com bandas de calcário maciço, com recristalização a calcita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açungui

**ROCHA**

Calcoxisto e Calcário metamórfico

**CLASSE**

Metamórfica: fácies Y<sup>1</sup>



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. AM C/O. 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
16					

N.º 131

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
240	SG-22-X-B-IV-2/410.259		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro Água Salgada

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Cultura de mamão

SOLO: Podzolizado com cascalho

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Ponto de transição do granito porfiróide (Três Córregos) para o calcoxisto. Não se descobriu o contato num afloramento.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açungui

**ROCHA**

Calcoxisto

**LITOLOGIA**

CLASSE Metamórfica: fácies Y<sup>1</sup>

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
16					

N.º 132

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
340	SG-22-X-B-IV-2/398.272		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro Água Salgada

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Cultura de mamão

SOLO: Podzolizado com cascalho

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Na encosta da elevação notam-se blocos de Granito Três Córregos, porfiróide, cinza rosado. Exibe ferocristais de feldspato rosco em matriz grosseira.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: Intrusivas Graníticas

**ROCHA**

Granito

**LITOLOGIA**

CLASSE Ígnea: ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
16				057/LM/74	

N.º 133

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
190	SG-22-X-B-IV-2/425.272		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Córrego Água Salgada

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Cultura de banana

SOLO: Podzolizado com cascalho

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Recha granítica do Complexo Três Córregos. Coletou-se uma amostra de sedimento de corrente para análise geoquímica.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: Intrusivas Graníticas

**ROCHA**

Granito

**LITOLOGIA**

CLASSE Ígnea: ácida



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREP. AM C/O. 1430

CPRM

CADERN. 16	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA 057/LM/74	PETROGR.
------------	----------	-----------	---------	-------------------	----------

N.º 134

ALTIT. 190	LOCALIZAÇÃO SG-22-X-B-IV-2/429.284	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	------------------------------------	-----------------	---------

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Ribeirão das Paredas

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Cultura de mamão

SOLO: Podzolizado com cascalho

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS:.....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Granito porfiróide, com cinza rajado, fenocristais imersos em matriz cinza. Colheu-se amostra geoquímica.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: Intrusivas Graníticas

**ROCHA**

Granite

**LITOLÓGIA**

CLASSE Ignea: ácida

CADERN. 16	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA 057/LM/74	PETROGR.
------------	----------	-----------	---------	-------------------	----------

N.º 135

ALTIT. 195	LOCALIZAÇÃO SG-22-X-B-IV-2/390.320	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	------------------------------------	-----------------	---------

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Rio da Posse Bonita

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Cultura de mamão

SOLO: Podzolizado com cascalho

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS:.....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Granito de matriz grosseira com fenocristais de feldspato róseo, que podem chegar até 5cm. Colheu-se amostra geoquímica.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: Intrusivas Graníticas

**ROCHA**

Granito

**LITOLÓGIA**

CLASSE Ignea: ácida

CADERN. 16	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA 057/LM/74	PETROGR.
------------	----------	-----------	---------	-------------------	----------

N.º 136

ALTIT. 195	LOCALIZAÇÃO SG-22-X-B-IB-2/379.320	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	------------------------------------	-----------------	---------

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro Oliveiras - Riveirão da Olaria

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Cultura de mamão

SOLO: Podzolizado com cascalho

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS:.....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Granito porfiróide com grande quantidade de feldspato em forma de fenocristais. No leito do rio, aparece uma concentração de fragmentos de feldspato. Colheu-se amostra geoquímica.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: Intrusivas Graníticas

**ROCHA**

Granito

**LITOLÓGIA**

CLASSE Ignea: ácida



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. AM C/O. 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.
16				057/LM/74	

N.º 137

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
240	SG-22-X-B-IV-2/308.315		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Córrego do Brás

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta aberta

SOLO: Podzolizado com cascalho

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Transição do Granito Três Córregos para o calcoxisto de cor cinza. Colheu-se amostra geo-química.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açungui

**LITOLOGIA**

ROCHA Calcoxisto

CLASSE Metamórfica: fácies Y<sup>1</sup>

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.
16					

N.º 138

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
490	SG-22-X-B-IV-2/222.287		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Fazenda Barra Bonita

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Podzolizado com cascalho

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Granito cataclasado com fenocristais fraturados e fraturas preenchidas por epidoto. Zona de influência do Falhamento de Morro Agudo.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: Intrusivas Graníticas

**LITOLOGIA**

ROCHA Granito

CLASSE Ígnea: ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.
16					

N.º 139

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
540	SG-22-X-B-IV-2/212.273		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Fazenda Barra Bonita

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Podzolizado com cascalho

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Granito de cor cinza com fenocristais de até 5cm.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: Intrusivas Graníticas

**LITOLOGIA**

ROCHA Granito

CLASSE Ígnea: ácida



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. AM C/D. 1430

CPRM

N.º 140

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
16				057/LM/74	

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
470	SG-22-X-B-IV-2/300.305		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Córrego do Morro Preto

RELÉVO: Montanhosa

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Podzolizado com cascalho

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIM.....

OUTROS: .....

**ROCHA**

**Calcoxisto**

**LITOLÓGIA**

CLASSE

**Metamórfica:**

**fácies Y<sup>1</sup>**

**DADOS GEOLÓGICOS**

Calcoxistos de cor cinza, que ao norte está em contato com o Granito Três Córregos. Colheu-se amostra geoquímica.

UNIDADE ESTRAT.

**Grupo Açungui**

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
16					

N.º 141

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
240	SG-22-X-B-IV-2/442.290		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro Catas Altas, Ribeirão das Panelas

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta porte médio

SOLO: Podzolizado com cascalho

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIM.....

OUTROS: .....

**ROCHA**

**Granito**

**LITOLÓGIA**

CLASSE

**Ígnea**

**DADOS GEOLÓGICOS**

Granito porfiróide com grande quantidade de fenocristais. São matacões de até 6m no leito do rio.

UNIDADE ESTRAT.

**Eo-Paleozóico: Intrusivas Graníticas**

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
16					

N.º 142

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
320	SG-22-X-B-IV-2/456.316		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Panelinha

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Campo

SOLO: Podzólico com cascalho

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIM.....

OUTROS: .....

**ROCHA**

**Granito**

**LITOLÓGIA**

CLASSE

**Ígnea: ácida**

**DADOS GEOLÓGICOS**

Blocos de granito de cor cinza com fenocristais de feldspato róseo. Matriz grosseira de quartzo, feldspato e máficos.

UNIDADE ESTRAT.

**Eo-Paleozóico: Intrusivas Graníticas**





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. AM C/G. 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
16					

N.º 143

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
190	SG-22-X-B-IV-2/412.301		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro Catas Altas

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Campo

SOLO: Podzolizado com cascalho

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Blocos de granito cinza rosado com fenocristais. Os blocos são rugosos devido a alteração diferencial da matriz e fenocristais. Em alguns locais o solo de alteração (saibro) é rico em fragmentos de feldspato.

UNIDADE ESTRAT.  
Eo-Paleozóico: Intrusivas Graníticas

**LITOLOGIA**

ROCHA  
Granito

CLASSE  
Ígnea: ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
16					

N.º 144

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
245	SG-22-X-B-IV-2/391.330		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro Ricardos

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Cultura de mamão

SOLO: Podzolizado com cascalho

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha calcária de cor cinza, formando lente isolada dentro do corpo de granito. Sem expressões mapeáveis.

UNIDADE ESTRAT.  
Grupo Açungui

**LITOLOGIA**

ROCHA  
Calcário

CLASSE  
Metamórfica:  
fácies Y<sup>2</sup>

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
16					

N.º 145

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
320	SG-22-X-B-IV-2/408.341		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro Ricardos

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Cultura

SOLO: Podzolizado com cascalho

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Blocos de rocha granítica de superfície rugosa, coloração cinza rosada com a presença de fenocristais rosados.

UNIDADE ESTRAT.  
Eo-Paleozóico: Intrusivas Graníticas

**LITOLOGIA**

ROCHA  
Granito

CLASSE  
Ígnea: ácida



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREP. AM C/O. 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
16					

N.º 146

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
280	SG-22-X-B-IV-2/335.349		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Vermelhas

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Cultura

SOLO: Podzolizado com cascalho

**DADOS GEOLÓGICOS**

Blocos de granito com superfície rugosa, de cor cinza rosado e fenocristais rosados.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: Intrusivas Graníticas

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**ROCHA**

Granito

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Ígnea: ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
16					

N.º 147

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
320	SG-22-X-B-IV-2/308.340		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Córrego do Brás

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Cultura de milho

SOLO: Latossolo vermelho-amarelo

**DADOS GEOLÓGICOS**

Blocos de rocha carbonática onde se observa calcário compacto e calcoxisto.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açungui

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**ROCHA**

Calcário metamórfico e Calcoxisto

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Metamórfica: fácies Y<sup>2</sup>

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
16					

N.º 148

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
400	SG-22-X-B-IV-2/297.360		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Córrego do Brás

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Cultura de mamão

SOLO: Podzolizado com cascalho

**DADOS GEOLÓGICOS**

Blocos alterados de granito, com pórfiros de feldspato alterado.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: Intrusivas Graníticas

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**ROCHA**

Granito

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Ígnea: ácida



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. AM C/C. 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
16						149

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
320	SG-22-X-B-IV-2/321.295	169	

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Córrego Engenho Velho

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Podzolizado com cascalho

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Calcoxisto de cor cinza com fraturas preen-  
chidas por calcita de cor branca a amarela. Trata-  
se de uma ocorrência que se localiza a meia encos-  
ta, com alvará de pesquisas em nome da Soc. Extra-  
tiva de Minérios da Ribeira Ltda.

UNIDADE ESTRAT.  
Grupo Açungui

**ROCHA**

Calcoxisto

**CLASSE**

Metamórfica:  
fácies Y<sup>1</sup>

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
16				057/LM/74		150

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
230	SG-22-X-B-IV-2/331.309		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Córrego Engenho Velho

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Cultura

SOLO: Podzolizado com cascalho

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Área de transição do granito Três Córregos  
para as rochas calco-xistosas de coloração cinza.  
Coletou-se amostra de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT.  
Grupo Açungui

**ROCHA**

Calcoxisto

**CLASSE**

Metamórfica:  
fácies Y<sup>1</sup>

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
16						151

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
550	SG-22-X-B-IV-2/196.369		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Itapirapuã

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Campo limpo

SOLO: Podzolizado com cascalho

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha granítica cataclástica alterada mos-  
trando grandes fraturamentos. Fenocristais orien-  
tados e veios de quartzo centimétricos estão pre-  
sentes.

UNIDADE ESTRAT.  
Eo-Paleozóico: Intrusivas Graníticas

**ROCHA**

Granito

**CLASSE**

Ígnea: ácida



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREP. AM C/G. 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.
16					

N.º 152

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
480	SG-22-X-B-IV-2/222.360		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Estrada Itapirapuã-Ribeira

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Podzolizado com cascalho

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Cataclasito de natureza granítica formado predominantemente de quartzo e feldspato, secundados pelos máficos. Situa-se próximo ao falhamento de Morro Agudo.

UNIDADE ESTRAT. Cambro-Ordoviciano: Rochas Cataclásticas

ROCHA

Cataclasito

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica: metamorfismo dinâmico

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.
16					

N.º 153

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
420	SG-22-X-B-IV-2/241.356		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Estrada Itapirapuã-Ribeira

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Podzolizado com cascalho

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha cataclástica formada de granitos que apresenta fraturas preenchidas por epidoto. Em alguns pontos há presença exclusiva de quartzo e feldspato.

UNIDADE ESTRAT. Cambro-Ordoviciano: Rochas Cataclásticas

ROCHA

Granito cataclástico

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica: metamorfismo dinâmico

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.
16				057/LM/74	

N.º 154

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
490	SG-22-X-B-IV-2/192.454		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Córrego dos Buenos

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta aberta porte médio

SOLO: Podzólico vermelho amarelo orto

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha granítica com predominância de feldspato e quartzo. Colheu-se amostra geoquímica.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: Intrusivas Graníticas

ROCHA

Granito

LITOLOGIA

CLASSE

Ígnea: ácida



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. AM C/C. 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.
16				057/LM/74	

N.º 155

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
480	SG-22-X-8-IV-2/230.520		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA: Córrego Água do Bananal

RELEVO: Montanhosa

VEGETAÇÃO: Floresta porte médio

SOLO: Podzólico vermelho amarelo orto

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Ocorrem matacões de natureza granítica. Coletou-se amostra geoquímica.

UNIDADE ESTRAT.  
Eo-Paleozóico: Intrusivas Graníticas

LITOLOGIA

ROCHA  
Granito

CLASSE  
Ígnea: ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.
16					

N.º 156

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
560	SG-22-X-B-IV-2/200.515		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA: Bananal

RELEVO: Montanhosa

VEGETAÇÃO: Floresta porte médio

SOLO: Podzólico vermelho amarelo orto

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento em forma de "paredão" de natureza granítica.

UNIDADE ESTRAT.  
Eo-Paleozóico: Intrusivas Graníticas

LITOLOGIA

ROCHA  
Granito

CLASSE  
Ígnea: ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.
16					

N.º 157

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
25	SG-23-V-A-IV-1/270.450		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA: Bairro Boa Esperança

RELEVO: Montanhoso dissecado

VEGETAÇÃO: Floresta porte médio

SOLO: Latossolo vermelho amarelado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Migmatito alterado com veios de quartzo e feldspato penetrando o paleossoma de natureza gnáissica.

UNIDADE ESTRAT.  
Complexo Gnáissico-Migmatítico

LITOLOGIA

ROCHA  
Migmatito heterogêneo

CLASSE  
Metamórfica: fácies M<sub>3</sub>



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. AM C/C 1430

CPRM

N.º 158

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. 077/LM/74

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR. 40 SG-23-V-A-IV-1/232.446

DADOS GEGRÁFICOS  
TOPONÍMIA: Bairro Boa Esperança  
RELEVO: Plano  
VEGETAÇÃO: Capoeira  
SOLO: Hidromórfico cinza

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

DADOS GEOLÓGICOS  
Rocha de granulação grosseira, com forte bandeamento, constituída de leitos quartzo-feldspáticas que se alternam com outros contendo biotita em boa proporção.  
UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

LITOLÓGIA  
ROCHA Migmatito  
CLASSE Metamórfica: fácies M<sub>3</sub>

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. 077/LM/74

N.º 159

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR. 15 SG-23-V-A-IV-1/217.447

DADOS GEGRÁFICOS  
TOPONÍMIA: Bairro Boa Esperança  
RELEVO: Colinoso  
VEGETAÇÃO: Floresta porte médio  
SOLO: Latossolo vermelho amarelado

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

DADOS GEOLÓGICOS  
Rocha rica em quartzo e feldspato, coloração cinza, semi-alterado, orientação incipiente, há núcleos e vênulos de feldspato róseo ou branco. Constitui um fácies granítico, do migmatito.  
UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

LITOLÓGIA  
ROCHA Granito gráfico alterado  
CLASSE Metamórfica: fácies G<sub>a</sub>

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR.

N.º 160

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR. 20 SG-23-V-A-IV-1/194.446

DADOS GEGRÁFICOS  
TOPONÍMIA: Bairro Boa Esperança  
RELEVO: Colinoso  
VEGETAÇÃO: Floresta porte médio  
SOLO: Latossolo vermelho

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

DADOS GEOLÓGICOS  
Blocos soltos no solo de diabásio, cor preta, granulação média, cristais ripiformes de plagioclásio e de piroxênios. Alteração esferoidal.  
UNIDADE ESTRAT. Jurássico-Cretáceo: Intrusivas Básicas

LITOLÓGIA  
ROCHA Diabásio  
CLASSE Ígnea: básica



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. AM C/C. 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
16					

N.º 161

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
20	SG-23-V-A-IV-1/169.446		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro Boa Esperança

RELEVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Cultura de banana

SOLO: Latossolo vermelho amarelado

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Bloco de migmatito onde o paleossoma é gnáissico e o neossoma são veios de quartzo e feldspato, ora concordante, ora discordante.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

**ROCHA**

Migmatito heterogêneo

**CLASSE**

Metamórfica: fácies M<sub>3</sub>

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
16					

N.º 162

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
40	SG-23-V-A-IV-1/143.441		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro Boa Esperança

RELEVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Latossolo vermelho

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Blocos de migmatito inalterado com paleossoma gnáissico e neossoma quartzo-feldspático.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

**ROCHA**

Migmatito heterogêneo

**CLASSE**

Metamórfica: fácies M<sub>3</sub>

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
16					

N.º 163

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
40	SG-23-V-A-IV-1/076.449		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Fazenda São Lourenço-Taquaruçu

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Pastagem e cultura

SOLO: Latossolo arenoso amarelado

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Matações de rocha granítica, granulação grosseira, composta de quartzo, feldspato e biotita com orientação incipiente.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

**ROCHA**

Granito

**CLASSE**

Metamórfica: fácies G<sub>a</sub>



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. AM C/C. 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
16					077/LM/74

N.º 164

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
80	SG-23-V-A-IV-1/081.423		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Bairro Capinzal

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Cultura de chá

SOLO: Latossolo marrom

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Blocos de rocha homogênea, composta por feldspato alcalino (róseo) e plagioclásio (branco) granulação grosseira a média, equigranular com fraturas preenchidas por epidoto. Constitui um fácies mais granítico do migmatito.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

ROCHA

Migmatito

CLASSE

Metamórfica: fácies G<sub>a</sub>

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
16					

N.º 165

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
30	SG-23-V-A-IV-1/098.401		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Bairro Capinzal

RELEVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Latossolo vermelho escuro

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Bloco de diabásio com alteração esferoidal soltos no solo e coloração escura.

UNIDADE ESTRAT. Jurássico-Cretáceo: Intrusivas Básicas

ROCHA

Diabásio

CLASSE

Ígnea: básica

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
16					

N.º 166

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
40	SG-23-V-A-IV-1/083.368		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Bairro Capinzal

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Cultura de chá

SOLO: Latossolo marrom

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Em corte para retirada de material, observa-se rocha alterada, xistosa (paleossoma) penetrada por veios quartzo-feldspato (neossoma) caulinizado.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

ROCHA

Migmatito heterogêneo

CLASSE

Metamórfica: fácies M<sub>3</sub>





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. AM C/C. 1430

CPRM

CADLRN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.
16					

N.º 167

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
30	SG-23-V-A-IV/052.402		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro Capinzal

RELEVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Floresta porte médio

SOLO: Latossolo coluvionar

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Cascalheira lavrada para conservação de estrada correspondente ao terraço mais antigo de deposição do Ribeira. São conglomerados semi-consolidados com seixos sub-arredondados e matriz siltica-argilosa.

UNIDADE ESTRAT. Quaternário-Holoceno-Aluvião

**LITOLOGIA**

ROCHA  
Conglomerado

CLASSE  
Sedimentar

CADLRN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.
16					

N.º 168

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
50	SG-23-V-A-IV-1/066.420		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro Capinzal

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira e mata porte médio

SOLO: Latossolo marrom

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

No leito da estrada, em forma de lageado, aflora migmatito onde o paleossoma escuro é penetrado por veios quartzo-feldspáticos. Provavelmente trata-se de manifestações de borda de granito (Itapeuna).

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

**LITOLOGIA**

ROCHA  
Migmatito heterogêneo

CLASSE  
Metamórfica: fácies M<sub>3</sub>

CADLRN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.
16					

N.º 169

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
40	SG-23-V-A-IV-1/014.368		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro Capinzal

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Cultura de chá

SOLO: Latossolo marrom

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Blocos de migmatito heterogêneo formado por paleossoma gnáissico e neossoma de natureza quartzo-feldspática, ora concordante, ora discordante do bandeamento

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

**LITOLOGIA**

ROCHA  
Migmatito heterogêneo

CLASSE  
Metamórfica: fácies M<sub>3</sub>



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PKET AM C/G. 1430

CPRM

N.º 170

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
16					077/LM/74

ALTI.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
35	SG-23-V-A-IV-1/025.340		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro Capinzal

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Mata porte médio

SOLO: Latossolo marrom

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de cor cinza muito escura, granulação fina, porfirítica, contendo fenocristais de feldspato, além da matriz, e ainda, minerais escuros.

UNIDADE ESTRAT. Jurássico-Cretáceo: Intrusivas Básicas

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**LITOLÓGIA**

ROCHA  
Micro-brecha básica

CLASSE  
Ígnea: básica

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
16					

N.º 171

ALTI.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
40	SG-23-V-A-IV-1/004.305		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro Padre André; Fazenda Marengava

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Latossolo marrom

**DADOS GEOLÓGICOS**

Migmatito heterogêneo alterado totalmente, onde se observa paleossoma gnáissico e neossoma quartzo-feldspático.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**LITOLÓGIA**

ROCHA  
Migmatito heterogêneo

CLASSE  
Metamórfica: fácies M<sub>3</sub>

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
16					

N.º 172

ALTI.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
40	SG-23-V-A-IV-1/142.378		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro Capinzal

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Latossolo vermelho

**DADOS GEOLÓGICOS**

Em corte de estrada observa-se migmatito heterogêneo alterado, onde se observa paleossoma gnáissico vermelho e neossoma quartzo-feldspático caulizado.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**LITOLÓGIA**

ROCHA  
Migmatito heterogêneo

CLASSE  
Metamórfica: fácies M<sub>3</sub>



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. AM C/G 1430

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
16					

N.º 173

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SG-23-V-A-IV-1/216.280	187	

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Bairro Capinzal, BR-116, Km 203, entrada à direita (São Paulo-Curitiba)

RELEVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Gramíneas

SOLO: Latossolo marrom

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Cascalheira de conglomerado, semi-consolidado, com seixos de quartzo e quartzito de até 15cm imersos em matriz areno-argilosa de cor cinza-avermelhado.

UNIDADE ESTRAT. Formação Pariquera-Açu

ROCHA

Conglomerado

LITOLOGIA

CLASSE

Sedimentar

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
16					

N.º 174

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
60	SG-23-V-A-IV-1/007.166		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Jacupiranga

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Mata porte médio

SOLO: Latossolo vermelho

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Em corte da estrada de ferro observa-se rocha xistosa totalmente alterada fraturada em várias direções e penetradas por rocha em forma de dique (diabásio?). A granulação é fina a grossa e os diques são argilosos.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

ROCHA

Micaxisto

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica: fácies Y<sup>1</sup>

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
16					

N.º 175

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
60	SG-23-V-A-IV-1/009.181		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Jacupiranga

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Mata porte médio

SOLO: Latossolo marrom

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Em corte da estrada de ferro aparece micaxisto totalmente alterado, dobrado, coloração vermelha e penetrado por material alterado argiloso (diabásio?). Sobreposto aparece pequena camada de argilas variegadas que lateralmente passa a conglomerado na Formação Pariquera-Açu.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

ROCHA

Micaxisto

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica: fácies Y<sup>1</sup>



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF. AM C/C. 1430

CPRM

N.º 176

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
16					

ALTI.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
22	SG-23-V-A-IV-1/015.203		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Jacupiranga

RELEVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Latossolo marrom

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Micaxistos alterados penetrados por material ácido e rochas alteradas argilosas (diabásio?) Sobrepostos aparecem sedimentos argilosos e conglomeráticos da Formação Pariquera-Açu.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

**ROCHA**

Micaxisto

**CLASSE**

Metamórfica:  
fácies Y<sup>1</sup>

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
16					

N.º 177

ALTI.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
25	SG-23-V-A-IV-1/025.219	188	

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Jacupiranga - Ribeirão Santo André

RELEVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Mata porte médio

SOLO: Latossolo marrom

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Corte com mais ou menos 250m de extensão e mais ou menos 14m de altura onde se observa conglomerados, arenitos, siltitos e argilas variegadas que aparecem em gradações verticais e laterais. É a maior exposição desta formação.

UNIDADE ESTRAT. Formação Pariquera-Açu

**ROCHA**

Conglomerados  
Siltitos  
Arenitos  
Argilas

**CLASSE**

Sedimentar

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
16					

N.º 178

ALTI.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
40	SG-23-V-A-IV-1/057.251		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Jacupiranga - Ribeirão Santo André

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Mata porte médio

SOLO: Latossolo marrom

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Migmatito totalmente alterado com paleossoma xistoso de coloração arroxeada, esverdeada, micáceo; o neossoma é quartzo-feldspático com veios discordantes e dobrados, caulinizados. Parece ser zona de transição entre micaxisto e migmatito.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

**ROCHA**

Migmatito heterogêneo

**CLASSE**

Metamórfica:  
fácies M<sub>3</sub>



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. AM C/C. 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
16					

N.º 179

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
40	SG-23-V-A-IV-1/080.251		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA: Jacupiranga - Ribeirão Santo André

RELÉVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Latossolo marrom

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Sedimentos conglomeráticos e argilosos intercalados em lentes e sobrepostos discordantemente sobre migmatito alterado do Complexo Gnáissico-Migmatítico.

UNIDADE ESTRAT. Formação Pariquera-Açu

**ROCHA**

Conglomerado Argila

**LITOLÓGIA**

CLASSE Sedimentar

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
16					

N.º 180

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
60	SG-23-V-A-IV-1/098.263		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA: Jacupiranga

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Mata porte médio

SOLO: Latossolo vermelho

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Em corte aparece micaxisto alterado de cor arroxeada com xistosidade pouco evidente devido ao estado de alteração. Não há manifestações ácidas.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

**ROCHA**

Micaxisto

**LITOLÓGIA**

CLASSE Metamórfica: fácies Y<sup>1</sup>

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.

N.º

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA: .....

RELÉVO: .....

VEGETAÇÃO: .....

SOLO: .....

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

UNIDADE ESTRAT. ....

**ROCHA**

CLASSE .....



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. AM C/C. 1430

CPRM

CADERN. 22	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL 264/LM/74	QUÍMICA 314/LM/74	PETROGR.
------------	----------	-----------	-------------------	-------------------	----------

N.º 181

ALTIT. 10	LOCALIZAÇÃO SG-23-V-A-IV-3/214.321	CADASTRO OCORR. 232	ILUSTR.
-----------	------------------------------------	---------------------	---------

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Estrada Pariqueira=Açu; Canaéia; Estância Lara

RELEVO: Plano

VEGETAÇÃO: Floresta

SOLO: Hidromórfico cinza

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Depósitos aluvionares flúvio-lacustres formando extensa planície.

UNIDADE ESTRAT. Quaternário-Holoceno: Aluvião

**LITOLOGIA**

ROCHA Argila

CLASSE Sedimentar

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

N.º 182

ALTIT. 15	LOCALIZAÇÃO SG-23-V-A-I-4/212.072	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-----------	-----------------------------------	-----------------	---------

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Rio Peropava, abaixo da Barra do Rio Branco

RELEVO: Plano

VEGETAÇÃO: Floresta porte médio

SOLO: Hidromórfico

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Sedimentos areno-argilosos, cor marrom, aluvionares formando extensa planície.

UNIDADE ESTRAT. Quaternário-Holoceno: Aluvião

**LITOLOGIA**

ROCHA Sedimentos areno-argilosos

CLASSE Sedimentar

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

N.º 183

ALTIT. 8	LOCALIZAÇÃO SG-23-V-A-IV-2/054.545	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
----------	------------------------------------	-----------------	---------

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro Jurumirim

RELEVO: Plano

VEGETAÇÃO: Campo limpo

SOLO: Hidromórfico

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Sedimentos inconsolidado argiloso, aluvionares formando extensas planícies.

UNIDADE ESTRAT. Quaternário-Holoceno: Aluvião

**LITOLOGIA**

ROCHA Argila

CLASSE Sedimentar



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. AM C/G. 1430

CPRM

N.º 184

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR.

22 2641/LM/74 314/LM/74

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

13 SG-23-V-A-1-4/285.516 233

DADOS GEOGRÁFICOS  
 TOPONÍMIA: Corte Preto  
 RELEVO: Plano  
 VEGETAÇÃO: Cultura de banana  
 SOLO: Hidromórfico marrom

DADOS GEOLÓGICOS  
 Sedimentos inconcolidado argiloso, boa plasticidade, cor cinza clara, formando extensas planícies.

UNIDADE ESTRAT.  
 Quaternário-Holoceno: Aluvião

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

LITOLOGIA  
 ROCHA  
 Argila  
 CLASSE  
 Sedimentar

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR.

22 339.424

N.º 185

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

17 SG-23-V-A-1-4/339.424

DADOS GEOGRÁFICOS  
 TOPONÍMIA: Cedro próximo a Ponte sobre o Rio São Lourenço  
 RELEVO: Plano  
 VEGETAÇÃO: Cultura de banana  
 SOLO: Hidromórfico cinza escuro

DADOS GEOLÓGICOS  
 Sedimento inconsolidado argiloso de arenoso cor cinza azulada, formando extensas planície.

UNIDADE ESTRAT.  
 Quaternário-Holoceno: Aluvião

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

LITOLOGIA  
 ROCHA  
 Argila  
 CLASSE  
 Sedimentar

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR.

22 488/LM/74

N.º 186

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

600 SG-22-X-D-11-2/395.427

DADOS GEOGRÁFICOS  
 TOPONÍMIA: BR-116; Km- 303,2; Bairro Rio Pardinho  
 RELEVO: Montanhoso  
 VEGETAÇÃO: Cultura de banana  
 SOLO: Latossolo vermelho amarelo

DADOS GEOLÓGICOS  
 Rocha de cor cinza escura, mesotipo a melanocrática, granulação média, na qual podem ser macroscopicamente distinguidos os minerais máficos negros e feldspato.

UNIDADE ESTRAT.  
 Jurássico-Cretáceo: Intrusivas Básicas

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

LITOLOGIA  
 ROCHA  
 Diabásio  
 CLASSE  
 Ígnea:ácida



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. AM C/G. 14 JU

CPRM

N.º 187

CADERN. 22	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR. 488/LM/74
------------	----------	-----------	---------	---------	--------------------

ALTIT. 710	LOCALIZAÇÃO SG-22-X-D-11-2/400.458	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	------------------------------------	-----------------	---------

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: BR-116; Km-301,9; São Pedrinho

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Mata porte médio

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS:.....

**ROCHA**

Biotita-hornblenda-gnaisse

**LITOLOGIA**

CLASSE

Metamórfica: fácies Z<sub>1</sub>

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de cor cinzenta, textura algo irregular por vezes bem orientada, na qual podem ser macroscopicamente distinguidos os feldspatos, o quartzo e os ferro-magnesianos negros.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

CADERN. 22	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 188
------------	----------	-----------	---------	---------	----------	---------

ALTIT. 690	LOCALIZAÇÃO SG-22-X-D-11-2/435.483	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	------------------------------------	-----------------	---------

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Rio São Pedrinho

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira e Capões de mato

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS:.....

**ROCHA**

Gnaisse

**LITOLOGIA**

CLASSE

Metamórfica: fácies Z<sub>1</sub>

**DADOS GEOLÓGICOS**

Matações de rocha gnáissica, neossoma de rocha granítica formada por feldspato róseo e quartzo predominante e máficos subordinados.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

CADERN. 22	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR. 488/LM/74	N.º 189
------------	----------	-----------	---------	---------	--------------------	---------

ALTIT. 660	LOCALIZAÇÃO SG-22-X-D-11-2/450.490	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	------------------------------------	-----------------	---------

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: BR-116; Corte da Estrada

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira e Capões de mato

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS:.....

**ROCHA**

Cataclasito

**LITOLOGIA**

CLASSE

Metamorfismo: dinâmico

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de cor cinzenta, textura granular algo irregular, praticamente sem orientação, na qual podem ser macroscopicamente reconhecidos os feldspatos, o quartzo e os ferro-magnesianos negros (biotita).

UNIDADE ESTRAT. Cambro-Odoviciano: Rochas Cataclásticas





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. AM C/O. 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
22					488/LM/74

N.º
190

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
680	SG-22-X-D-11-2/470.500		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA: BR-116; Km 297,1

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira e Capões de mato

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de cor cinzenta, muito heterogênea, textura granular, com algumas concentrações pegmatóides, macroscopicamente podendo ser reconhecidos os feldspatos, o quartzo e os máficos.

UNIDADE ESTRAT.  
Cambro-Ordoviciano: Rochas Cataclásticas

**ROCHA**  
Cataclasito

**LITOLÓGIA**

CLASSE  
Metamorfismo: dinâmico

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
22					

N.º
191

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
680	SG-22-X-D-11-2/488.520		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA: BR-116; Km 297,1

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira e Capões de mato

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Matacões de rocha compacta, de paleossoma gnáissico e neossoma quartzo-feldspático, além de remobilizações do material paleossomático.

UNIDADE ESTRAT.  
Complexo Gnáissico-Migmatítico

**ROCHA**  
Migmatito heterogêneo

**LITOLÓGIA**

CLASSE  
Metamórfica: fácies M<sub>3</sub>

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
22					

N.º
192

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
740	SG-22-X-D-11-2/490.540		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA: BR-116; Km 294,3

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira e Capões de mato

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Matacões de granito, granulação grosseira, sendo composto essencialmente por feldspato cinza, biotita e quartzo, em contato com os migmatitos do Complexo Basal.

UNIDADE ESTRAT.  
Eo-Paleozóico: Intrusivas Graníticas

**ROCHA**  
Granito

**LITOLÓGIA**

CLASSE  
Ígnea:ácida



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. AM C/C. 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.
22					

N.º 193

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
720	SG-22-X-B-V-4/498.040		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA: Rio Vermelho

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**DADOS GEOLÓGICOS**

Matações de granito, cor cinza, textura fanerítica grosseira, composta de feldspato potássico, quartzo e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico; Intrusivas Graníticas

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**LITOLÓGICA**

ROCHA  
Granito

CLASSE  
Ígnea:ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.
22					

N.º 194

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
760	SG-22-X-B-VI-3/006.053		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA: Rio Vermelho

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha semi-alterada, trata-se de um migmatito heterogêneo do tipo epibolito.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**LITOLÓGICA**

ROCHA  
Migmatito heterogêneo

CLASSE  
Metamórfica: fácies M<sub>3</sub>

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.
22					488/LN/74

N.º 195

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
720	SG-22-X-B-VI-3/039.072		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA: Ribeirão do Veado

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**DADOS GEOLÓGICOS**

Matações de granito, granulação bastante grosseira, textura granular hipidiomórfica, praticamente sem orientação, composto essencialmente de feldspato, o quartzo e máficos negros (biotita e hornblenda).

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico; Intrusivas Graníticas

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**LITOLÓGICA**

ROCHA  
Hornblenda biotita-granito

CLASSE  
Ígnea:ácida



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

CPRM

PREF. AM C/O. 1430

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
22					488/LM/74

N.º 196

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
760	SG-22-X-B-VI-3/071.074		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Ribeirão do Veado

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIM.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de textura muito irregular, formada por bandas e massas irregulares claras, quartzo feldspáticas e intercalações de quartzo-feldspáticas e ferro-magnésiano negras (biotita e hornblenda).

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

**ROCHA**

Biotita-hornblenda-gnaisse

**CLASSE**

Metamórfica: fácies Z<sub>1</sub>

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
22					488/LM/74

N.º 197

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
760	SG-22-X-B-VI-3/080.076		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Ribeirão do Veado

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIM.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Amostra constituída por duas frações detríticas, ambas de composição granítica uma de granulação bastante fina, outra de granulação grosseira porém ambas com textura hipidiomórfica não perturbada.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico; Intrusivas Graníticas

**ROCHA**

Hornblenda-biotita-granito

**CLASSE**

Ígnea:ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
22					

N.º 198

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
780	SG-22-X-B-VI-3/108.073		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Rio Caçadorzinho

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIM.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Matacões de granito, textura equigranular grosseira, cor cinza clara, composto de feldspato potássico, quartzo e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico; Intrusivas Graníticas

**ROCHA**

Granito

**CLASSE**

Ígnea:ácida



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. AM C/G. 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
22					

N.º 199

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
730	SG-22-X-B-VI-3/144.082		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Rio Caçadorzinho

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira e Capões de mato

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**DADOS GEOLÓGICOS**

Matações de granito, textura equigranular grosseira, mesocrática, composto de feldspato potássico, quartzo e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Ep-Paleozóico: Intrusivas Graníticas

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**LITOLÓGIA**

ROCHA  
Granito

CLASSE  
Ígnea:ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
22				512/LM/74	

N.º 200

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
660	SG-22-X-B-VI-3/455.157		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Rio Barreiro; BR-116

RELEVO: Planalto

VEGETAÇÃO: Floresta aberta

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**DADOS GEOLÓGICOS**

Migmatito heterogêneo, de paleossoma gnáissico, ao lado de sedimentos aluviais. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**LITOLÓGIA**

ROCHA  
Migmatito heterogêneo

CLASSE  
Metamórfica: fácies M<sub>3</sub>

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
22					

N.º 201

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
680	SG-22-X-B-VI-3/428.125		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Fazenda da Fronteira

RELEVO: Plano

VEGETAÇÃO: Floresta aberta

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha semi-alterada, migmatito heterogêneo de paleossoma gnáissico.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**LITOLÓGIA**

ROCHA  
Migmatito heterogêneo

CLASSE  
Metamórfica: fácies M<sub>3</sub>



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. AM C/O. 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
22					

N.º 202

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
680	SG-22-X-B-VI-3/429.112		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Fazenda da Fronteira

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta aberta

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha semi-alterada, altamente fraturada, estando as fraturas, preenchidas por óxidos de manganês. Trata-se de um migmatito heterogêneo de paleossoma gnáissico.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

**ROCHA**

Migmatito heterogêneo

**CLASSE**

Metamórfica: fácies M<sub>3</sub>

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
22					561/LM/74

N.º 203

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
680	SG-22-X-B-VI-3/425.088		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Fazenda da Fronteira

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta aberta

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de granulação grosseira, aspecto irregular, mostrando orientação. Seus constituintes essenciais são feldspato, quartzo e minerais escuros mostrando orientação preferencial.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

**ROCHA**

Charnockito

**CLASSE**

Metamórfica: fácies M<sub>3</sub>

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
22					

N.º 204

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
720	SG-22-X-B-VI-3/434.054		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Fazenda da Fronteira

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta aberta

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Semi-alterada, altamente feldspática, mostrando bandeamento nítido, com intercalações de bordos brancos e amarelo.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

**ROCHA**

Charnockito

**CLASSE**

Metamórfica: fácies M<sub>3</sub>



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. AM C/O. 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
22					

N.º 205

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
720	SG-22-X-B-VI-3/442.041		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Fazenda Fronteira

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta aberta

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha semi-alterada, paleossoma gnáissico e neossoma, granulação grossa, composto de quartzo e feldspato.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIM. ....

OUTROS: .....

**ROCHA**

Migmatítico heterogêneo

**CLASSE**

Metamórfica: fácies M<sub>3</sub>

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
22				512/LM/74	

N.º 206

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
690	SG-22-X-B-VI-3/472.043		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Fazenda Fronteira

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta aberta

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha semi-alterada, migmatito heterogêneo, cortado por veios de quartzo, contendo inclusões de mineral metálico preto (manganes).

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIM. ....

OUTROS: .....

**ROCHA**

Migmatito heterogêneo

**CLASSE**

Metamórfica: fácies M<sub>3</sub>

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
22					

N.º 207

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SG-22-X-D-11-2/Fora da área		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Fazenda C.C.B.

RELEVO: Montanhosa

VEGETAÇÃO: Floresta aberta

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha semi-alterada, coloração amarelo ocre com pontuações brancas de caulim; apresenta minerais félsicos alterado.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIM. ....

OUTROS: .....

**ROCHA**

Migmatito heterogêneo

**CLASSE**

Metamórfica: fácies M<sub>3</sub>



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

CPRM

PREF. AM C/C. 1430

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
22					

N.º 208

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SG-22-X-D-11-2/Topa da área		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Fazenda C.C.B.

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha semi-alterada, apresentando um paleossom gnáissico e neossoma composto por massas em forma de veios de quartzo, feldspato de granulação grosseira.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

**ROCHA**

Migmatito heterogêneo

**LITOLÓGIA**

CLASSE Metamórfica: fácies M<sub>3</sub>

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
22				512/LM/74	

N.º 209

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
600	SG-22-X-D-11-2/386.390		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Rio Pardinho

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Migmatito heterogêneo, apresentando um paleossoma gnáissico e neossoma composto por massas em forma de veios de quartzo, feldspato de granulação grosseira, em contato com o granito Rio Pardinho. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

**ROCHA**

Migmatito heterogêneo

**LITOLÓGIA**

CLASSE Metamórfica: fácies M<sub>3</sub>

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
22					561/LM/74

N.º 210

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
600	SG-22-X-D-11-2/392.370		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Rio Pardinho

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta aberta

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de cor cinza rosada, granulação bastante grosseira, constituída essencialmente de grandes cristais de quartzo e feldspatos e ainda minerais escuros em menor escala.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: Intrusivas Graníticas

**ROCHA**

Alcali-granito

**LITOLÓGIA**

CLASSE Ígnea:ácida



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. AM C/Q. 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
22					

N.º 211

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SG-22-X-D-11-2/Fora da area		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Rio Pardiniho - Margem Esquerda

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Matações de rocha melanocrática, preta equi granular, granulação média, composta essencialmente mineraisferro-magnesianos encaixado em rocha gnáissicas do Complexo Basal.

UNIDADE ESTRAT. Jurássico-Cretáceo: Intrusivas Básicas

**ROCHA**

Diabásio

**CLASSE**

Ígnea: básica

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
22					

N.º 212

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SG-22-X-D-11-2/Fora da area		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Rio Pardiniho - Margem Esquerda

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Gnaisse típico com infiltrações de pequeno porte de material, quartzo, feldspático, indicando incipiente migmatização.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

**ROCHA**

Gnaisse

**CLASSE**

Metamórfica: fácies Z<sub>1</sub>

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
22				512/LM/74	

N.º 213

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
600	SG-22-X-D-11-2/387.516		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Rio Alecrim ou Barra Grande

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Campo limpo

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rochas gnáisscias e migmatíticas do Comple xo Basal, cortados por dique de diabásio. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

**ROCHA**

Gnaisse

**CLASSE**

Metamórfica: fácies Z<sub>1</sub>





DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. AM C/O. 1330

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
22				512/LM/74	

N.º 214

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
660	SG-22-X-D-II-2/436.477		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Rio São Pedrinho

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Campo Limpo

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Rochas gnáissicas e migmatíticas do Complexo Basal. Coleta de sedimentos de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

ROCHA

Gnaisse

LITOLÓGICA

CLASSE Metamórfica: fácies Z<sub>1</sub>

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
22				512/LM/74	

N.º 215

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
680	SG-22-X-D-II-2/477.498		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Rio da Aleixo

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Campo Limpo

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Rochas gnáissicas e migmatíticas do Complexo Basal. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

ROCHA

Gnaisse

LITOLÓGICA

CLASSE Metamórfica: fácies Z<sub>1</sub>

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
22				512/LM/74	

N.º 216

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
520	SG-22-X-B-VI-3/062.109		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Ribeirão dos Veado

RELÉVO: Fazenda Santa Terezinha

VEGETAÇÃO: Campo Limpo

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Migmatito heterogêneo, do tipo epibolito, bastante fraturado, mostrando em determinados locais cataclastos típicos. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

ROCHA

Migmatito heterogêneo

LITOLÓGICA

CLASSE Metamórfica: fácies M<sub>3</sub>



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. AM	C/C. 1430
-------------	--------------

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
22					

N.º
217

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
640	SG-22-X-D-11-2/453.385		

DADOS GEGRÁFICOS	TOPONÍMIA: Ribeirão Palmital
	RELEVO: Planalto Pé de Encosta
	VEGETAÇÃO: Floresta aberta
	SOLO: Latossolo vermelho amarelo

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

Rocha de cor cinza esverdeada, granulação intermediária constituídos essencialmente de minerais escuros e de feldspatos. Aparece veios cortando a rocha em várias direções.

ROCHA
Plagioclásio anfíbólito

LITOLÓGIA
CLASSE
Metamórfica: fácies anfíbólito

UNIDADE ESTRAT.
Complexo Gnáissico-Migmatítico

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
22					

N.º
218

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
640	SG-22-X-D-11-2/475.460		

DADOS GEGRÁFICOS	TOPONÍMIA: Ribeirão Palmital
	RELEVO: Montanhoso Pé de Encosta
	VEGETAÇÃO: Floresta aberta
	SOLO: Latossolo vermelho amarelo

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

Rochas do Complexo Basal, paleossoma gnáissico com bandeamento nítido, entre minerais máficos e félsicos. Observa-se também a presença de veios quartzo - feldspáticos.

ROCHA
Migmatito heterogêneo

LITOLÓGIA
CLASSE
Metamórfica: fácies M <sub>3</sub>

UNIDADE ESTRAT.
Complexo Gnáissico-Migmatítico

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
22					

N.º
219

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
700	SG-22-X-D-11-2/482.442		

DADOS GEGRÁFICOS	TOPONÍMIA: Alto do Ribeirão Palmital
	RELEVO: Montanhoso
	VEGETAÇÃO: Floresta aberta
	SOLO: Latossolo vermelho amarelo

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

Matações de gnaiss, mostrando grande quantidade de máficos e bandas descontínuas de material félsicos composto por quartzo e feldspato.

ROCHA
Gnaiss

LITOLÓGIA
CLASSE
Metamórfico: fácies Z <sub>1</sub>

UNIDADE ESTRAT.
Complexo Gnáissico-Migmatítico



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. AM C/G. 1430

CPRM

CADERN. 22	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.
------------	----------	-----------	---------	---------	----------

N.º 220

ALTIT. 640	LOCALIZAÇÃO SG-22-X-D-11-2/374.446	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	------------------------------------	-----------------	---------

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro Rio Pardinho

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira e Cultura de milho

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha apresentando, textura bandeada, com massa escura formado por minerais máficos (biotita, principalmente) intercaladas com bandas claras orientadas de material félsicos, quartzo e feldspato.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

**ROCHA**

Ganisse

**CLASSE**

Metamórfica: fácies Z<sub>1</sub>

CADERN. 22	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.
------------	----------	-----------	---------	---------	----------

N.º 221

ALTIT. 640	LOCALIZAÇÃO SG-22-X-D-11-2/360.435	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	------------------------------------	-----------------	---------

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro Rio Pardinho

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Cultura de milho

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Matacões diabásio formando dique de direção NW, encaixado nas rochas do Complexo Basal.

UNIDADE ESTRAT. Jurássico-Cretáceo; Intrusivas básicas

**ROCHA**

Diabásio

**CLASSE**

Ígnea:ácida

CADERN. 22	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA 512/LM/74	PETROGR. 561/LM/74
------------	----------	-----------	---------	-------------------	--------------------

N.º 222

ALTIT. 550	LOCALIZAÇÃO SG-22-X-D-11-2/345.457	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	------------------------------------	-----------------	---------

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Ribeirão Araça

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Cultura de milho

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha bastante orientada de granulação grossa, constituída essencialmente de quartzo feldspato e minerais escuros reunidos em aglomerados destacando-se a biotita. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Cambro-Ordoviciano; Rochas Cataclásticas

**ROCHA**

Milonito gnaisse

**CLASSE**

Metamorfismo dinâmico



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. AM	C/G. L430
-------------	--------------

CPRM

CADERN. 22	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA 512/LM/74	PETROGR.
---------------	----------	-----------	---------	----------------------	----------

N. <sup>o</sup> 223
------------------------

ALTIT. 480	LOCALIZAÇÃO SG-22-X-D-11-2/330.508	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---------------------------------------	-----------------	---------

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Ribeirão Pantano

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta aberta

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha gnáissica, bandeada com predominância de material máficos sobre os félsicos. Ocorre em forma de matações no leito do rio. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT.  
Complexo Gnáissico-Migmatítico

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**LITOLOGIA**

ROCHA  
Gnaisse

CLASSE  
Metamórfica:  
fácies Z<sub>1</sub>

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

N. <sup>o</sup> 224
------------------------

ALTIT. 660	LOCALIZAÇÃO SG-22-X-D-11-2/332.527	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---------------------------------------	-----------------	---------

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Ribeirão Pantano

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta aberta

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha alterada, coloração cinza amarela xistosa, composta essencialmente de quartzo, sericita, biotita, opacos, apatita e zircão.

UNIDADE ESTRAT.  
Cambro-Ordoviciano: Rochas Cataclásticas

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**LITOLOGIA**

ROCHA  
Milonito alterado

CLASSE  
Metamorfismo dinâmico

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

N. <sup>o</sup> 225
------------------------

ALTIT. 480	LOCALIZAÇÃO SG-22-X-D-11-2/309.530	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---------------------------------------	-----------------	---------

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Faxinal

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta aberta

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha gnáissica bandeada, semi-alterada, estando bastante cataclásada, evidenciando falhamen-

to.

UNIDADE ESTRAT.  
Complexo Gnáissico-Migmatítico

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**LITOLOGIA**

ROCHA  
Gnaisse cataclástico

CLASSE  
Metamórfica:  
fácies Z<sub>1</sub>



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. AM C/G. 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
22				512/LM/74	

N.º 226

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
310	SG-22-X-B-V-4/326.006		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Rio Serra Grande

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta aberta

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha gnáissica, com nítido bandeamento grosseiro, com minerais félsicos representado por feldspato potássicos, a rocha está fraturada com pequenas fraturas preenchidas por óxido de ferro. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

**ROCHA**

Gnaisse cataclástico

**LITOLÓGIA**

CLASSE Metamórfica: fácies Z<sub>1</sub>

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
22				512/LM/74	561/LM/74

N.º 227

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
290	SG-22-X-B-V-4/351.028		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Ribeirão Acento Grande

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta aberta

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de cor cinza, granulação intermediária, aspecto irregular mostrando nítida orientação preferencial. Seus constituintes dominantes são quartzo e feldspatos. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Cambro-Ordoviciano: Rochas Cataclásticas

**ROCHA**

Milonito gnaisse

**LITOLÓGIA**

CLASSE Metamorfismo dinâmico

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
22				512/LM/74	

N.º 228

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
270	SG-22-X-B-V-4/365.046		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Ribeirão das Antas

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta aberta

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha gnáissica cataclásticas, associados a grande quantidade de matações de sílica de falhas. Esta provem de uma crista orientados segundo N40E, correspondente ao falhamento. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

**ROCHA**

Gnaisse cataclástico

**LITOLÓGIA**

CLASSE Metamórfica: fácies Z<sub>1</sub>



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. AM C/O. 1430

CPRM

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

22 280 SG-22-X-B-V-4/374.062 512/LM/74 561/LM/74 229

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Ribeirão do Cedro

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta aberta

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza esverdeada, granulação intermediária, aspecto irregular, mostrando nitida orientação. Seus constituintes essenciais são quartzo, feldspato e minerais escuros. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Cambro-Ordoviciano: Rochas Cataclásticas

ROCHA

Milonito gnaisse

CLASSE

Metamorfismo dinâmico

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

22 290 SG-22-X-B-V-4/371.093 230

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Areia Branca

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta aberta

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha gnáissica, levemente alterada, mostrando a orientação e bandeamento dos seus constituintes mineralógicos, ocorre associados matações de quartzo de falha.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

ROCHA

Gnaisse

CLASSE

Metamórfica: fácies Z<sub>1</sub>

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

22 240 SG-22-X-B-V-4/378.103 512/LM/74 231

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Ribeirão das Lavras

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta aberta

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Matações de rocha gnáissica, mostrando a orientação e bandeamento de seus minerais. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

ROCHA

Gnaisse

CLASSE

Metamórfica: fácies Z<sub>1</sub>



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRET. A.M. C/C 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
22					

N.º 232

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
240	SG-22-X-B-V-4/380.129		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Sítio da Dúvida

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha semi-alterada, cor vermelho roxo, apresentando como constituintes essenciais daquelas de micas e cristais de quartzo.

UNIDADE ESTRAT.  
Complexo Gnáissico-Migmatítico

**ROCHA**  
Biotita-gnaïsse

**CLASSE**  
Metamórfica:  
fácies Z<sub>1</sub>

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
22					561/LM/74

N.º 233

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
240	SG-22-X-B-V-4/380.152		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro da Dúvida

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha compacta, orientada de granulação fina, composta de grãos de quartzo e massas esbranquiçadas que intercalam-se com faixas essencialmente micáceas.

UNIDADE ESTRAT.  
Cambro-Ordoviciano: Rochas Cataclásticas

**ROCHA**  
Cataclasito

**CLASSE**  
Metamorfismo dinâmico

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
22				512/LM/74	561/LM/74

N.º 234

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
240	SG-22-X-B-V-4/278.171		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Ribeirão da Dúvida

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha compacta, bandeada, cor cinza composta de grãos de quartzo cinzento e azulado de massas esbranquiçadas e de faixas de palhetas de biotita escura que formam bandas entemeando-se. Colta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT.  
Cambro-Ordoviciano: Rochas Cataclásticas

**ROCHA**  
Milonito

**CLASSE**  
Metamorfismo dinâmico



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. AM C/O. 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
22				512/LM/74	

N.º 235

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
240	SG-22-X-B-V-4/381.185		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Ribeirão Guaraipo

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha gnáissica, semi-alterada, observando com constituinte essencial, feldspato e mica ao lado matações de sílica. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**LITOLOGIA**

ROCHA Biotita-gnaïsse

CLASSE Metamórfica: fácies Z<sub>1</sub>

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
22					

N.º 236

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
390	SG-22-X-B-V-4/413.188		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Ribeirão Guaraipo

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha gnáissica, mostrando-a orientação e bandeamento de seus minerais, ao lado aparece, micaxisto alterado.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**LITOLOGIA**

ROCHA Biotita-gnaïsse

CLASSE Metamórfica: fácies Z<sub>1</sub>

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
22					

N.º 237

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
680	SG-22-X-B-VI-3/493.200		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Estrada para Fazenda Faxinal

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta aberta

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha migmatítica, de paleossoma gnáissico, cortado por veios quartzo, feldspáticos e de quartzo. Ocorre associado dique de diabásio.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**LITOLOGIA**

ROCHA Migmatito heterogêneo

CLASSE Metamórfica: fácies M<sub>3</sub>





DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRLF. AM C/O. 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
22					

N.º
238

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
750	SG-22-X-B-VI-3/477.223		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Estrada para Fazenda Faxinal

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta aberta

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha migmatítica, com paleossoma gnáissico formada por bandas claras de quartzo e feldspato, intercalada por bandas escuras de biotita. O neossoma é constituído por veios de quartzo-feldspáticos.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

LITOLÓGIA

ROCHA Migmatito heterogêneo

CLASSE Metamórfica: fácies M<sub>3</sub>

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
22					

N.º
239

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
710	SG-22-X-B-VI-3/468.235		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Estrada para Fazenda Faxinal; Ponte sobre o Rio Cedro

RELEVO: Montanhoso/Planalto

VEGETAÇÃO: Floresta aberta

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Migmatito de paleossoma gnáissico, ao lado de matações de quartzo e quartzitos dispersos, no solo.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

LITOLÓGIA

ROCHA Migmatito heterogêneo

CLASSE Metamórfica: fácies M<sub>3</sub>

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
22					

N.º
240

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
720	SG-22-X-B-V-4/492.064		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Estrada BR-116; Barra do Turvo

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Migmatito heterogêneo, do tipo epibolítico, paleossoma gnáissico fino, neossoma feldspatizado, formando bandas concordantes com o bandeamento original.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

LITOLÓGIA

ROCHA Migmatito heterogêneo

CLASSE Metamórfica: fácies M<sub>3</sub>



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREP. AM C/G. 1430

CPRM

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º  
 22 895/LM/74 241

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.  
 660 SG-22-X-B-V-4/496.075

DADOS GEográficos  
 TOPONÍMIA: Estrada BR-116; Barra do Turvo; Bairro Rio Vermelho  
 RELEVO: Montanhoso  
 VEGETAÇÃO: Capoeira  
 SOLO: Latossolo vermelho amarelo

DADOS GEOLÓGICOS  
 Gnaisse a biotita, algo alterado, formado por bandas sub-paralelas, na qual podem ser distinguidos os feldspatos esverdeados e alterados, o quartzo e a biotita.

UNIDADE ESTRAT.  
 Complexo Gnáissico-Migmatítico

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

ROCHA  
 Epidoto-biotita-gnaisse  
 CLASSE  
 Metamórfica:  
 fácies Z<sub>1</sub>

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º  
 22 242

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.  
 680 SG-22-X-B-V-4/495.095

DADOS GEográficos  
 TOPONÍMIA: Estrada BR-116; Barra do Turvo  
 RELEVO: Montanhoso  
 VEGETAÇÃO: Capoeira  
 SOLO: Latossolo vermelho amarelo

DADOS GEOLÓGICOS  
 Rocha semi-alterada, migmatito heterogêneo, paleossoma gnáissico alterado e neossoma à base de veios, quartzo e feldspato. Apresenta fraturas secundárias concordantes como bandejamento.

UNIDADE ESTRAT.  
 Complexo Gnáissico-Migmatítico

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

ROCHA  
 Migmatito heterogêneo  
 CLASSE  
 Metamórfica:  
 fácies M<sub>3</sub>

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º  
 22 895/LM/74 243

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.  
 680 SG-22-X-B-V-4/478.101

DADOS GEográficos  
 TOPONÍMIA: Estrada BR-116; Barra do Turvo; Serra Queimada Grande  
 RELEVO: Montanhoso  
 VEGETAÇÃO: Capoeira  
 SOLO: Latossolo vermelho amarelo

DADOS GEOLÓGICOS  
 Rocha de cor verde, algo alterada e deformada, na qual, podem ser macroscopicamente distinguidos os anfibolitos dominantes, o material argiloso e os opacos.

UNIDADE ESTRAT.  
 Complexo Gnáissico-Migmatítico

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

ROCHA  
 Anfibolito  
 CLASSE  
 Metamórfica:  
 fácies anfibolito



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. AM C/G 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
22					

N.º
244

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
690	SG-22-X-B-V-4/464.126		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA: Estrada PR-116; Barra do Turvo; Serra da Biruanha (Cascalheira)

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha semi-alterada, apresentando neossoma de quartzo e feldspato, estágio inicial de alteração e altamente fraturada.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

**ROCHA**

Migmatito heterogêneo

**CLASSE**

Metamórfica: fácies M<sub>3</sub>

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
22					

N.º
245

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
680	SG-22-X-B-V-4/452.132		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA: Estrada Serra da Biruanha

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha semi-alterada, gnáissica, coloração vermelha, alteração dos máficos e bordas brancas, alteradas de quartzo-feldspato.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

**ROCHA**

Gnaisse

**CLASSE**

Metamórfica: fácies Z<sub>1</sub>

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
22					

N.º
246

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
560	SG-22-X-B-V-4/448.116		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA: Fazenda Platec

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Migmatito heterogêneo do tipo epibolítico, paleossoma gnáisse fino com bandejamento nítido e neossoma de veios de quartzo e feldspato.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

**ROCHA**

Migmatito heterogêneo

**CLASSE**

Metamórfica: fácies M<sub>3</sub>



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREP. AM 0/0. 1430

N.º 247

CADERN. 22 PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR.

ALTIT. LOCALIZAÇÃO SG-22-X-B-V-4/441.107 CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEOMORFOLÓGICOS  
TOPONÍMIA: Estrada Serra da Biruanha; Areia Branca; Fazenda para Plantec  
RELEVO: Montanhoso  
VEGETAÇÃO: Cultura  
SOLO: Latossolo vermelho amarelo

DADOS GEOLÓGICOS  
Migmatito heterogêneo do tipo epibolítico apresentando nessa zona representado por veias centimétricas de quartzo e feldspate,

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

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

ROCHA  
Migmatito heterogêneo

LITOLÓGICA  
CLASSE  
Metamórfica: fácies M<sub>3</sub>

CADERN. 22 PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. 895/LM/74 N.º 248

ALTIT. 380 LOCALIZAÇÃO SG-22-X-B-V-4/425.118 CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEOMORFOLÓGICOS  
TOPONÍMIA: Estrada Serra da Biruanha; Areia Branca  
RELEVO: Montanhoso  
VEGETAÇÃO: Cultura  
SOLO: Latossolo vermelho amarelo

DADOS GEOLÓGICOS  
Rocha de cor arroxeada, granulação fina, densa e compacta, constituída essencialmente por material alítico epilitico.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açungui

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

ROCHA  
Epilitito

LITOLÓGICA  
CLASSE  
Metamórfica: fácies xistos-verdes

CADERN. 22 PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. 895/LM/74 N.º 249

ALTIT. 200 LOCALIZAÇÃO SG-22-X-B-VI-3/017.413 CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEOMORFOLÓGICOS  
TOPONÍMIA: Bairro Reginaldo; Leite do Corrêgo do mesmo nome  
RELEVO: Montanhoso  
VEGETAÇÃO: Cultura  
SOLO: Latossolo vermelho amarelo

DADOS GEOLÓGICOS  
Rocha clara, algo alterada, bastante orientada, na qual, podem ser distinguidos os feldspatos esbranquiçados e quartzo, além de algum material argiloso e óxido de ferro de impregnações.

UNIDADE ESTRAT. Cambro-Ordoviciano; Rochas Cataclásticas

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

ROCHA  
Cataclástico

LITOLÓGICA  
CLASSE  
Metamorfismo dinâmico



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. AM C/G 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
22					

N.º 250

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
210	SG-22-X-B-VI-3/026.424		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro Reginaldo

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Muscovita-quartzito, boa clivagem, xistosi-  
dade evidenciada pela orientação da mica, sendo re-  
cortado por um sistema de fraturas ortogonais, ao  
lado de matações de sílica de falha.

UNIDADE ESTRAT.  
Complexo Gnáissico-Migmatítico

**ROCHA**  
Muscovita-quartzito

**LITOLOGIA**  
CLASSE  
Metamórfica:  
fácies xistos-ver-  
des

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
22					

N.º 251

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
190	SG-22-X-B-VI-3/041.446		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro Barreiro

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Matações de granito, textura fanerítica mé-  
dia a grosseira, constituída essencialmente por  
feldspato potássico e quartzo e raros máficos.

UNIDADE ESTRAT.  
Eo-Paleozóico: Intrusivas Graníticas

**ROCHA**  
Granito

**LITOLOGIA**  
CLASSE  
Ígnea:ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
22					895/LM/74

N.º 252

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
210	SG-22-X-B-VI-3/046.453		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro Barreiro

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Cultura

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha micro-fanerítica, cor cinzenta clara,  
com textura porfirítica bem definida e abundantes  
fenocristais na qual, podem ser macroscopicamente  
distinguídos os feldspatos e o quartzo.

UNIDADE ESTRAT.  
Eo-Paleozóico: Intrusivas Graníticas

**ROCHA**  
Granófiro

**LITOLOGIA**  
CLASSE  
Ígnea:ácida



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. AM C/O. 1430

CPRM

N.º 253

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
22					

ALTI.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
200	SG-22-X-B-VI-3/047.465		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro Bela Vista

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Mata porte médio

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**DADOS GEOLÓGICOS**

Granito, coloração vermelha, textura fanerítica, média, constituída de feldspato potássico, quartzo e raros máficos.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: Intrusivas Graníticas

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIM.....

OUTROS: .....

**ROCHA**

Granito

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Ígnea:ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
22					

N.º 254

ALTI.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
210	SG-22-X-B-VI-3/041.478		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro Bela Vista

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira e Capões de mato

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**DADOS GEOLÓGICOS**

Migmatito heterogêneo, semi-alterado, apresenta paleossoma gnáissico e neossoma formado por veios de quartzo-feldspato.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIM.....

OUTROS: .....

**ROCHA**

Migmatito heterogêneo

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Metamórfica: fácies M<sub>3</sub>

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
22					

N.º 255

ALTI.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
210	SG-22-X-B-VI-3/042.495		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Estrada Barreiro; Barra do Turvo

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Gramíneas com arbustos

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**DADOS GEOLÓGICOS**

Migmatito heterogêneo, semi-alterado, apresentando neossoma de quartzo e feldspato e cortado por veios pegmatítico.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIM.....

OUTROS: .....

**ROCHA**

Migmatito heterogêneo

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Metamórfica: fácies M<sub>3</sub>



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. AM C/O. 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
22					895/LM/74

N.º 256

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
210	SG-22-X-B-VI-3/019.518		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Estrada Barreiro; Barra do Turvo

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de cor cinzenta esverdeada, granular, relativamente fina orientada, na qual, podem ser distinguidas bandas claras quartzo-feldspáticos, entremeadas a material mais escuro esverdeado, composto de biotita e epidoto.

UNIDADE ESTRAT. Cambro-Ordoviciano: Rochas Cataclásticas

**ROCHA**

Cataclasito

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Metamorfismo dinâmico

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
22					

N.º 257

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
160	SG-22-X-B-V-4/505.527		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Estrada Barreiro; Barra do Turvo

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha semi-alterado, formada de palcossoma xistoso e neossoma quartzo-feldspático na forma de veios. O conjunto apresenta dobra de pequena amplitude.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

**ROCHA**

Migmatito heterogêneo

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Metamórfica: fácies M<sub>3</sub>

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
22					

N.º 258

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
160	SG-22-X-B-V-4/507.533		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Barra do Turvo

RELEVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Cultura

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Gnaisse alterado, coloração vermelha com bandeamento visível, penetrado por veios de quartzo concordantes com o bandeamento; ao lado com glomerado inconsolidado.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

**ROCHA**

Gnaisse

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Metamórfica: fácies M<sub>3</sub>



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. AM C/G 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
22					

N.º 259

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
460	SG-22-X-B-VI-3/078.137		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Margem Esquerda do Rio Turvo; Barra do Córrego Pedra de Afiar

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**DADOS GEOLÓGICOS**

Gnaiss de coloração cinza, aflorando em forma de lageado, com predominância dos máficos sobre os félsicos; os últimos são representados por bandas descontínuas paralelas de quartzo e feldspato.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIM.....

OUTROS:.....

**ROCHA**

Gnaisse

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Metamórfica: fácies Z<sub>1</sub>

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
22					

N.º 260

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
150	SG-22-X-B-VI-3/094.155		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Rio Pedra Preta

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**DADOS GEOLÓGICOS**

Gnaiss, granulação grosseira, com nítido bandejamento entre minerais máficos (biotita) e félsicos (quartzo e feldspato); ao lado matacões de diabásio em forma de dique.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIM.....

OUTROS:.....

**ROCHA**

Gnaiss

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Metamórfica: fácies Z<sub>1</sub>

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
22					895/LM/74

N.º 261

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
720	SG-22-X-B-VI-3/113.199		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Serra da Barra Bonita

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta aberta

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**DADOS GEOLÓGICOS**

Quartzito de granulação relativamente grosseira, cor branca porém com capa de alteração ferruginosa, no qual podem ser distinguidos, grãos de quartzo, opacos e óxidos de ferro.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIM.....

OUTROS:.....

**ROCHA**

Quartzito

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Metamórfica: fácies xistos-verdes





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. AM C/G. 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.
22				781/LM/74	

N.º 262

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
630	SG-22-X-B-VI-3/125.202	271	

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Córrego Barra Bonita

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta aberta

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Matações de rocha dolomítica, cor branca, granoblástica, afetada pela migmatização regional, através de penetração de veios de quartzo.

UNIDADE ESTRAT.  
Complexo Gnáissico-Migmatítico

**ROCHA**  
Dolonito

**LITOLÓGIA**  
CLASSE  
Metamórfica: fácies xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.
22					

N.º 263

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
620	SG-22-X-B-VI-3/130.182		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Serra Barra Bonita

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta aberta

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Migmatito heterogêneo, do tipo epibolítico, com paleossoma gnáissico e neossoma de veios concordantes de quartzo e feldspato.

UNIDADE ESTRAT.  
Complexo Gnáissico-Migmatítico

**ROCHA**  
Migmatito heterogêneo

**LITOLÓGIA**  
CLASSE  
Metamórfica: fácies M<sub>3</sub>

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.
22				789/LM/74	

N.º 264

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
560	SG-22-X-B-VI-3/120.160		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Córrego Barra Bonita

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta aberta

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Migmatito heterogêneo e gnáissico pertencentes ao Complexo Basal. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT.  
Complexo Gnáissico-Migmatítico

**ROCHA**  
Migmatito heterogêneo

**LITOLÓGIA**  
CLASSE  
Metamórfica: fácies M<sub>3</sub>



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. AM	C/G. 1430
-------------	--------------

CADERN. 22	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR. 789/LM/74	N.º 265
---------------	----------	-----------	---------	---------	-----------------------	------------

ALTIT. 550	LOCALIZAÇÃO SG-22-X-B-VI-3/126.155	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
<b>DADOS GEográficos</b> TOPONÍMIA: Rio Pedra Preta RELEVO: Montanhoso VEGETAÇÃO: Floresta aberta SOLO: Latossolo vermelho amarelo			
<b>DADOS GEOLÓGICOS</b> Migmatito heterogêneo, do tipo epibolítico, com palcosoma gnáissica de neossoma quartzo e feldspato. Coleta de sedimento de corrente.			
UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico			
<b>LITOLÓGICA</b> ROCHA Migmatito heterogêneo CLASSE Metamórfica: fácies M <sub>3</sub>			

CADERN. 22	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 266
---------------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT. 560	LOCALIZAÇÃO SG-22-X-B-VI-3/076.156	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
<b>DADOS GEográficos</b> TOPONÍMIA: Córrego Seco RELEVO: Montanhoso VEGETAÇÃO: Cultura de milho SOLO: Latossolo vermelho amarelo			
<b>DADOS GEOLÓGICOS</b> Migmatito heterogêneo, cataclástico, com palcosoma gnáissico e neossoma quartzo-feldspato, totalmente fraturado.			
UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico			
<b>LITOLÓGICA</b> ROCHA Migmatito heterogêneo CLASSE Metamórfica: fácies M <sub>3</sub>			

CADERN. 22	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 267
---------------	----------	-----------	---------	---------	----------	------------

ALTIT. 580	LOCALIZAÇÃO SG-22-X-B-VI-3/066.174	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
<b>DADOS GEográficos</b> TOPONÍMIA: Córrego do Cedro; Capela do Cedro RELEVO: Montanhoso VEGETAÇÃO: Floresta aberta SOLO: Latossolo vermelho amarelo			
<b>DADOS GEOLÓGICOS</b> Migmatito heterogêneo, apresentando palcosoma gnáissico, o neossoma é representado por veios quartzo-feldspáticos de espessuras centimétricas.			
UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico			
<b>LITOLÓGICA</b> ROCHA Migmatito heterogêneo CLASSE Metamórfica: fácies M <sub>3</sub>			



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PAEE AM C/G. 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
22					

N.º 268

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
560	SG-22-X-B-VI-3/044.155		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Córrego do Cedro - Cabeceira

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Gnaisse fitado, com bandas milimétricas paralelas, com intercalações de material máficos e félsicos. Ocorre ao lado migmatito heterogêneo.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

ROCHA

Gnisse

CLASSE

Metamórfica: fácies Z<sub>1</sub>

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
22				789/LM/74	

N.º 269

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
520	SG-22-X-B-VI-3/032.158		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Ribeirão Grande

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Cultura de milho

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Migmatito heterogêneo, do tipo epibolítico, de paleossoma gnáissico e neossoma de quartzo e feldspato. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

ROCHA

Migmatito heterogêneo

CLASSE

Metamórfica: fácies M<sub>3</sub>

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
22					

N.º 270

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
480	SG-22-X-B-VI-3/035.171		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Ribeirão Grande

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Cultura de milho

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Matações de rocha carbonática, sílicificada, ao lado de matações de quartzo. Provável região de intensa atividade de tectônica rígida.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

ROCHA

Massas carbonáticas

CLASSE

Metamórfica: fácies-xistos-verdes



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. AM C/O. 1430

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
22				789/LM/74	

N.º 271

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
400	SG-22-X-B-VI-3/032.191		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Córrego do Monjolo

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Cultura

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIM. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Migmatito heterogêneo, apresentando paleosoma gnáissico e nessesoma de quartzo e feldspato; ao lado matações de calcário e rochas carbonatadas. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

**ROCHA**

Migmatito heterogêneo

**CLASSE**

Metamórfica: fácies M<sub>3</sub>

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
22				789/LM/74	

N.º 272

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
360	SG-22-X-B-VI-3/051.213	272	

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Ribeirão Grande

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Cultura de Feijão

SOLO: Podzólico vermelho amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIM. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Migmatito heterogêneo, ao lado de matações de dolomita branca, granoblástica, granulação média. Corresponde as lentes de dolomita, imersas nos migmatitos do Complexo Basal, afetados parcialmente pelos processos de migmatização regional.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

**ROCHA**

Migmatito heterogêneo

**CLASSE**

Metamórfica: fácies M<sub>3</sub>

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
22				789/LM/74	

N.º 273

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
350	SG-22-X-B-VI-3/075.232		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Córrego do Salto

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Cultura

SOLO: Podzólico vermelho amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIM. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Migmatitos heterogêneo, do tipo epibolíticos e diasíticos, ao lado dos blocos de dolomitos correspondente as lentes não atingidas pelo processo de migmatização. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

**ROCHA**

Migmatito heterogêneo

**CLASSE**

Metamórfica: fácies M<sub>3</sub>



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. AM C/O. 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
22				789/LM/74	

N.º 274

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
400	SG-22-X-B-VI-3/		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Ribeirão Guaraipo

RELÉVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Migmatito heterogêneo, em forma de matações apresentando paleossoma gnáissico e neossoma de quartzo e feldspato. Coleta de sedimento de correte.

**ROCHA**

Migmatito heterogêneo

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Metamórfica: fácies M<sub>3</sub>

UNIDADE ESTRAT.

Complexo Gnáissico-Migmatítico

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
22					

N.º 275

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
160	SG-22-X-B-V-4/502.528		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Barra do Turvo

RELÉVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Solos hidromórficos

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Conglomerado inconsolidados, com seixos constituídos principalmente de quartzo, quartzito e gnaíse, imersos em uma matriz areno-argilosa de coloração vermelha.

**ROCHA**

Conglomerado inconsolidado

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Sedimentar

UNIDADE ESTRAT.

Quaternário-Holoceno: Aluvião

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
22					895/LM/74

N.º 276

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
190	SG-22-X-B-V-4/504.520		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Estrada Barra do Turvo; BR-116

RELÉVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha bastante alterada, com certa impregnação de óxido de ferro e com algum material argiloso, e, bastante orientado, constituída dominante por quartzo, feldspato e anfibólios.

**ROCHA**

Biotita-hornblenda-gnaíse-cataclástica

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Metamórfica: fácies Z<sub>1</sub>

UNIDADE ESTRAT.

Complexo Gnáissico-Migmatítico



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. AM C/C. 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
22					

N.º 277

ALTI.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
200	SG-22-X-B-V-4/446.497		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA: Estrada Barra do Turvo - BR-116

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Cultura

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Migmatito heterogêneo, cataclasadado e fraturado, semi-alterado, apresentando um paleossoma gnáissico e um neossoma a base de quartzo e feldspato.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

**ROCHA**

Migmatito heterogêneo

**LITOLÓGIA**

CLASSE Metamórfica: fácies M<sub>3</sub>

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
22					895/LM/74

N.º 278

ALTI.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
200	SG-22-X-B-V-4/448.487		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA: Estrada Barra do Turvo; BR-116

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Cultura de feijão

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Quartzito de cor algo pardacenta, superfície brilhante, composta de grãos de quartzo bem desenvolvidos e ajustados, que podem ser observados abundantes, palhetas brilhantes de mica.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

**ROCHA**

Muscovita-quartzito

**LITOLÓGIA**

CLASSE Metamórfica: fácies xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
22					

N.º 279

ALTI.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
550	SG-22-X-B-V-4/462.304		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA: Estrada Barra do Turvo; BR-116

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha compacta, aflorando na forma de blocos de quartzito micáceo branco a vermelho com oxidação. As micas formam plano de xistosidade.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

**ROCHA**

Muscovita-quartzito

**LITOLÓGIA**

CLASSE Metamórfica: fácies xistos-verdes



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. AM C/O. 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
22				789/LM/74	

N.º 280

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
200	SG-22-X-B-V-4/448.470		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Estrada da Barra do Turvo; BR-116

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha compacta, cor branca a vermelha com oxidação, as micas estão formando um plano de xistosidade. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT.  
Complexo Gnáissico-Migmatítico

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**LITOLOGIA**

ROCHA  
Muscovita-quartzito

CLASSE  
Metamórfica:  
fácies xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
22					

N.º 281

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
200	SG-22-X-B-V-4/438.460		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Estrada Barra do Turvo; BR-116

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**DADOS GEOLÓGICOS**

Migmatito heterogêneo, semi-alterado, coloração vermelha, paleossoma gnáissico, e neossoma constituído por veios quartzo-feldspáticas.

UNIDADE ESTRAT.  
Complexo Gnáissico-Migmatítico

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**LITOLOGIA**

ROCHA  
Migmatito heterogêneo

CLASSE  
Metamórfica:  
fácies M<sub>3</sub>

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
22					

N.º 282

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
200	SG-22-X-B-V-4/423.449		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Estrada Barra do Turvo; BR-116

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Gramíneas

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha cataclástica, alterada, formada a base de quartzo e feldspato epidotizados, no conjunto a rocha mostra um aspecto maciço cortado por intenso fraturamento.

UNIDADE ESTRAT.  
Cambro-Ordoviciano: Rochas Cataclásticas

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**LITOLOGIA**

ROCHA  
Cataclásito

CLASSE  
Metamorfismo  
dinâmico



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. AM C/C. 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
22					

N.º 283

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
180	SG-22-X-B-V-4/399.431		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA: Estrada Barra do Turvo; BR-116

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Cultura

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIM. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Cataclasito, de cor rosado, formado a base de quartzo e feldspato epidoto e algum máfico dando orientação a rocha. Todo o conjunto está fraturado em várias direções.

UNIDADE ESTRAT. Cambro-Ordoviciano: Rochas Cataclásticas

**ROCHA**

Cataclasito

**CLASSE**

Metamorfismo dinâmico

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
22					

N.º 284

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
240	SG-22-X-B-V-4/401.404		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA: Estrada Barra do Turvo

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIM. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Migmatito heterogêneo, epibólico, apresentando paleossoma gnáissico fino e neossoma de veia quartzo-feldspático. A rocha está bastante fraturada.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

**ROCHA**

Migmatito heterogêneo

**CLASSE**

Metamórfica: fácies M<sub>3</sub>

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
22					

N.º 285

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
440	SG-22-X-B-VI-3/066.174		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA: Córrego Água Salgada

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira e Capões de mato

SOLO: Podzólico vermelho amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIM. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Dolomita, cor branca, granoblásticas, granulação média, correspondendo a lentes não afetadas pelo processo regional de migmatização.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

**ROCHA**

Dolomita

**CLASSE**

Metamórfica: fácies xistos-verdes





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. AM C/O. 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
22				789/LM/74	

N.º 286

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
350	SG-22-X-B-VI-3/042.232		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Córrego Terra Seca

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira e Capões de mato

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Migmatito heterogêneo, apresentando paleosoma gnáissico e neossoma a base de veios quartzo-feldspáticos, formando as vezes, dobras ptigmáticas. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

ROCHA

Migmatito heterogêneo

CLASSE

Metamórfica: fácies M<sub>3</sub>

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
22				789/LM/74	

N.º 287

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
280	SG-22-X-B-VI-3/052.264		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Ribeirão Mariazinha

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Migmatito heterogêneo, apresentando paleosoma gnáissico e neossoma a base de veios quartzo-feldspáticos. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

ROCHA

Migmatito heterogêneo

CLASSE

Metamórfica: fácies M<sub>3</sub>

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
22					

N.º 288

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
280	SG-22-X-B-VI-3/030.287		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Água Quente

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Migmatito heterogêneo, apresentando paleosoma xistoso e neossoma a base de veios quartzo-feldspáticos.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

ROCHA

Migmatito heterogêneo

CLASSE

Metamórfica: fácies M<sub>3</sub>



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. AM C/O 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
22					

N.º 289

ALTI.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
240	SG-22-X-B-VI-3/056.296		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Rio Turvo

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta aberta

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**DADOS GEOLÓGICOS**

Migmatito heterogêneo, apresentando paleossoma xistoso, e neossoma de quartzo e feldspato.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**ROCHA**

Migmatito heterogêneo

**CLASSE**

Metamórfica: fácies M<sub>3</sub>

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
22				895/LM/74	

N.º 290

ALTI.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
240	SG-22-X-B-VI-3/046.326		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Anhós - no leito do Rio Anhós

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta aberta

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha muito xistosa, semi-alterada, formada por bandas delgadas sub-paralelas claras e escuras, nas quais podem ser respectivamente distinguidas o quartzo e os ferro-magnesianos negros.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. N60E, 60NW

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**ROCHA**

Turmalina xisto

**CLASSE**

Metamórfica: fácies xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
22					

N.º 291

ALTI.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
240	SG-22-X-B-VI-3/061.328		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Rio Anhós

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta aberta

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**DADOS GEOLÓGICOS**

Migmatito heterogêneo, de paleossoma xistoso e neossoma quartzo-feldspáticos; associado ocorre matações de pegmatito constituído de quartzo, feldspato branco, muscovita e turmalina.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**ROCHA**

Migmatito heterogêneo

**CLASSE**

Metamórfica: fácies M<sub>3</sub>



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREP. AM C/O. 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
22					895/LM/74

N.º 292

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
280	SG-22-X-B-VI-3/076.322		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Rio Anhós

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta aberta

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS:.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinzenta, bastante orientada e deformada, algo alterada, na qual, podem ser macroscopicamente distinguidos os feldspatos, quartzo e as micas em palhetas brilhantes.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

ROCHA

Granada-muscovita -biotita-gnaïsse

LITOLOGIA

CLASSE Metamórfica: fácies Z<sub>1</sub>

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
22				789/LM/74	

N.º 293

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
440	SG-22-X-B-VI-3/092.316		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Rio Anhozinho

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta aberta

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS:.....

DADOS GEOLÓGICOS

Migmatito heterogêneo, de paleossoma gnáissico e neossoma de veios migmatíticos, composto de quartzo, feldspato, muscovita e turmalina. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

ROCHA

Migmatito heterogêneo

LITOLOGIA

CLASSE Metamórfica: fácies M<sub>3</sub>

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
22				789/LM/74	

N.º 294

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
480	SG-22-X-B-VI-3/106.300	273	

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Rio Anhós

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta aberta

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS:.....

DADOS GEOLÓGICOS

Gnaïsse facoidal, com fenoblastos de feldspato alcalino, ao lado de lente de dolomita branca, granoblástica, afetadas por processo de talcificação. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

ROCHA

Gnaïsse

LITOLOGIA

CLASSE Metamórfica: fácies Z<sub>1</sub>



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. AM C/O. 1430

CADERN. 22 PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. 895/LN/74

N.º 295

ALTIT. 310 LOCALIZAÇÃO SG-22-X-B-V-4/506.332 CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEGRÁFICOS  
TOPONÍMIA: Ribeirão Bonito  
RELEVO: Montanhoso  
VEGETAÇÃO: Capoeira  
SOLO: Latossolo vermelho amarelo

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

ROCHA  
Metagrauvaca calcífera

LITOLÓGIA  
CLASSE  
Metamórfica:  
fácies xistos-verdes

DADOS GEOLÓGICOS  
Rocha de cor cinza esverdeada, granulação fina, boa xistosidade, ao lado de rocha microcristalina, com cristais bem desenvolvidos de feldspato.  
UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

CADERN. 22 PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º 296

ALTIT. 360 LOCALIZAÇÃO SG-22-X-B-V-4/480.317 CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEGRÁFICOS  
TOPONÍMIA: Ribeirão Bonito  
RELEVO: Montanhoso  
VEGETAÇÃO: Capoeira e cultura  
SOLO: Latossolo vermelho amarelo

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

ROCHA  
Xisto

LITOLÓGIA  
CLASSE  
Metamórfica:  
fácies xistos-verdes

DADOS GEOLÓGICOS  
Rocha de coloração cinza, granulação fina, boa xistosidade, ao lado de rocha microcristalina, com cristais bem desenvolvidos de feldspato.  
UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

CADERN. 22 PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º 297

ALTIT. 520 LOCALIZAÇÃO SG-22-X-B-V-4/456.304 CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEGRÁFICOS  
TOPONÍMIA: Cabeceira do Rio Bonito  
RELEVO: Montanhoso  
VEGETAÇÃO: Floresta aberta  
SOLO: Latossolo vermelho amarelo

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

ROCHA  
Cataclasito

LITOLÓGIA  
CLASSE  
Metamorfismo dinâmico

DADOS GEOLÓGICOS  
Matações de rocha cataclástica, semi-alterada, matriz de feldspato alcalino maciço onde encontra-se dispersos cristais de quartzo incolor; nota-se intenso fraturamento.  
UNIDADE ESTRAT. Cambro-Ordoviciano: Rochas Cataclásticas



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. AM	C/G. 1430
-------------	--------------

**CPRM**

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
22					

N.º
298

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
270	SG-22-X-B-VI-3/008.344		

DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA:	Bairro Ribeirão; Córrego Água Morta
	RELEVO:	Montanhoso
	VEGETAÇÃO:	Capoeira
	SOLO:	Latossolo vermelho amarelo

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

DADOS GEOLÓGICOS	<p>Blocos de xisto, coloração cinza, apresentando boa xistosidade, associado ocorre blocos de quartzo, provavelmente veios cortando a rocha citada.</p>
	UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

ROCHA	Xisto
LITOLOGIA	CLASSE Metamórfica: fácies xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
22				789/LM/74	

N.º
299

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
260	SG-22-X-B-VI-3/036.364		

DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA:	Ribeirão Ema
	RELEVO:	Montanhoso
	VEGETAÇÃO:	Capoeira
	SOLO:	Latossolo vermelho amarelo

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

DADOS GEOLÓGICOS	<p>Xisto de granulação fina, xistosidade evidenciada através do alinhamento das plaquetas; o quartzo ocorre em forma de vênulas concordantes com a xistosidade. Coleta de sedimento de corrente</p>
	UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

ROCHA	Quartzo-mica-xisto
LITOLOGIA	CLASSE Metamórfica: fácies xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
22					

N.º
300

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
300	SG-22-X-B-VI-3/065.363		

DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA:	Ribeirão Ema
	RELEVO:	Montanhoso
	VEGETAÇÃO:	Capoeira
	SOLO:	Latossolo vermelho amarelo

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

DADOS GEOLÓGICOS	<p>Rocha cataclástica, constituída essencialmente por quartzo, possui aspecto maciço e esporadicamente, estrutura de fluxo; ao lado de matações de diabásio.</p>
	UNIDADE ESTRAT. Cambro-Ordoviciano: Rochas Cataclásticas

ROCHA	Cataclasito
LITOLOGIA	CLASSE Metamorfismo dinâmico



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. AM C/O. 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
22					

N.º 301

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
400	SG-22-X-B-VI-3/084.375		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Ribeirão Ema

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Matações de gnaïsse, granulação grosseira, com predominância de material máficos sobre os félicos quartzo-feldspáticos, associados matações de quartzo e cataclasito.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáïssico-Migmatítico

**ROCHA**

Gnaïsse

**LITOLOGIA**

CLASSE Metamórfica: fácies Z<sub>1</sub>

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
22				789/LM/74	

N.º 302

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
250	SG-22-X-B-VI-3/020.360		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Ribeirão Bonito

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de estrutura xistosa, granulação média, cor cinza clara, constituída de quartzo e mica, associado ocorre veios de quartzo. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáïssico-Migmatítico

**ROCHA**

Quartzo-mica-xisto

**LITOLOGIA**

CLASSE Metamórfica: fácies xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
22					

N.º 303

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
250	SG-22-X-B-VI-3/003.380		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Rio Turvo

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta aberta

SOLO: Latossolo vermelha amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de estrutura xistosa, aflorando na forma de lageado, coloração cinza, xistosidade bem pronunciada, composta essencialmente de quartzo e mica.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáïssico-Migmatítico

**ROCHA**

Quartzo-mica-xisto

**LITOLOGIA**

CLASSE Metamórfica: fácies xistos-verdes



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREP. AM C/C. J430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
22					

N.º 304

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
230	SG-22-X-B-VI-3/002.384		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Córrego da Lage

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÓNICA**

ALTIT. DA CAM. ....

ALTIT. DA XIST. ....

ALTIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha cataclástica, aflorando em forma de lageado, constituindo essencialmente de quartzo e feldspato, e secundariamente por máficos (mica). Os cristais estão fraturados e distribuídos caoticamente.

UNIDADE ESTRAT. Cambro-Ordoviciano; Rochas Cataclásticas

**ROCHA**

Cataclasito

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Metamorfismo dinâmico

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
22					

N.º 305

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
280	SG-22-X-B-VI-3/039.410		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Córrego Congonhas

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta aberta

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÓNICA**

ALTIT. DA CAM. ....

ALTIT. DA XIST. ....

ALTIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Matações de rocha cataclástica, constituída essencialmente de fenoblasto de feldspato alcalino róscio e quartzo dispersos. A rocha em alguns locais sofrem maior cisalhamento orientando os seus constituintes mineralógicos devido ao "stress".

UNIDADE ESTRAT. Cambro-Ordoviciano; Rochas Cataclásticas

**ROCHA**

Cataclasito

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Metamorfismo dinâmico

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
22				789/111/74	

N.º 306

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
200	SG-22-X-B-VI-3/052.445		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Córrego dos Veados

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta aberta

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÓNICA**

ALTIT. DA CAM. ....

ALTIT. DA XIST. ....

ALTIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Matações de rocha cataclástica, constituindo essencialmente de quartzo e feldspato e secundariamente de máficos. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Cambro-Ordoviciano; Rochas Cataclásticas

**ROCHA**

Cataclasito

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Metamorfismo dinâmico



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. AM C/G. 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
22						307

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
180	SG-22-X-B-VI-3/025.538		

**DADOS GEORÁFICOS**

TOPONÍMIA: Primeiro Ribeirão

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha granítica, cataclástica, coloração cinza rosada equigranular, granulação média, composição a base de quartzo, feldspato e máficos, cortados por fraturas preenchidas por epidoto.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: Intrusivas Graníticas

**ROCHA**

Granito

**LITOLOGIA**

CLASSE

Ígnea:ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
22				781/LM/74	895/LM/74	308

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
200	SG-22-X-B-VI-3/042.511	211	

**DADOS GEORÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro Primeiro - Ribeirão

RELEVO: Planalto/Colinoso

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Podzólico bruno escuro

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Mármore de cor cinza claro, perfeitamente bem cristalizado e com superfície brilhante, composto essencialmente de carbonatos.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

**ROCHA**

Mármore

**LITOLOGIA**

CLASSE

Metamórfica: fácies xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
22						309

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
180	SG-22-X-B-VI-3/067.496		

**DADOS GEORÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro Ribeirão da Meio

RELEVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Capoeira com Mata ciliares

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Migmatitos heterogêneos, apresentando paleossoma gnaisse grosseiro e neossoma constituído de minerais máficos.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

**ROCHA**

Migmatito heterogêneo

**LITOLOGIA**

CLASSE

Metamórfica: fácies M<sub>3</sub>





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. AM	C/C. 1430
----------	-----------

CPRM

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

N.º 310
---------

ALTIT. 220	LOCALIZAÇÃO SG-22-X-B-VI-3/104.506	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	------------------------------------	-----------------	---------

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro Ribeirão do Meio

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Migmatito, apresentando paleossoma formado por gnaíse grosseiro e neossoma por fenoblastos de feldspatos e mais raramente quartzo associados a matações de cataclasito e diabásio.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

**ROCHA**

Migmatito heterogêneo

**LITOLÓGIA**

CLASSE Metamórfica: fácies M<sub>3</sub>

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

N.º 311
---------

ALTIT. 220	LOCALIZAÇÃO SG-22-X-B-VI-3/121.510	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	------------------------------------	-----------------	---------

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro Ribeirão do Meio

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Migmatito heterogêneo, semi-alterado, do tipo epibolito, apresentando paleossoma gnaíse grosseiro e neossoma constituído por veios quartzo-feldspatos concordantes com o bandejamento.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

**ROCHA**

Migmatito heterogêneo

**LITOLÓGIA**

CLASSE Metamórfica: fácies M<sub>3</sub>

CADERN. 22	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA 789/LM/74	PETROGR.
------------	----------	-----------	---------	-------------------	----------

N.º 312
---------

ALTIT. 240	LOCALIZAÇÃO SG-22-X-B-VI-3/129.511	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	------------------------------------	-----------------	---------

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Carneiro do Fundão

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira com matas ciliares

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Migmatito homogêneo do tipo nebulito, com fenoblastos de feldspatos englobados com material máficos (biotita). Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

**ROCHA**

Migmatito homogêneo

**LITOLÓGIA**

CLASSE Metamórfica: fácies M<sub>3</sub>



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. AM C/G 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
22					

N.º
313

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
270	SG-22-X-B-VI-3/140.513		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Ribeirão do Meio

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Matações de granito, coloração cinza, equigranular grosseiro, composição mineralógica; quartzo, feldspato alcalino e máficos.

UNIDADE ESTRAT.  
Eo-Paleozóico: Intrusivas Graníticas

**LITOLOGIA**

ROCHA  
Granito

CLASSE  
Ígnea:ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
22					

N.º
314

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
320	SG-22-X-B-VI-3/162.545		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro Ribeirão do Meio

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Matações de rocha cataclásticas, coloração cinza e vermelho quando alterada, granulação média equigranular, constituída essencialmente de quartzo, feldspato e máficos.

UNIDADE ESTRAT.  
Cambro-Ordoviciano: Rochas Cataclásticas

**LITOLOGIA**

ROCHA  
Cataclasito

CLASSE  
Metamorfismo dinâmico

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
22				789/LM/74	

N.º
315

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
520	SG-22-X-B-VI-1/180.004		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Ribeirão do Meio

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Matações de gnaiss grosseiro, ao lado de matações de quartzo e cataclasito. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT.  
Cambro-Ordoviciano: Rochas Cataclásticas

**LITOLOGIA**

ROCHA  
Biotita-gnaiss

CLASSE  
Metamórfica:  
fácies Z<sub>1</sub>



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. AM C/C. 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
22				773/LM/74	

N.º 316

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
360	SG-22-X-B-VI-3/169.524		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Ribeirão Forquilha

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Granito cataclástico, coloração cinza, constituído por feldspato cinza, granulação grossa, parcialmente quebrados, quartzo incolor granulação média e máficos (biotita) que esporadicamente apresenta orientação. Coleta de sedimento de corrente.

**ROCHA**

Granito

**LITOLOGIA**

CLASSE

Igneia:ácida

UNIDADE ESTRAT.

Eo-Paleozóico: Intrusivas Graníticas

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
22				789/LM/74	

N.º 317

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
280	SG-22-X-B-VI-3/134.523		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Córrego Batalha

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Migmatito heterogêneo, apresentando paleossoma gnáissico e neossoma constituído por feldspato e quartzo. Coleta de sedimento de corrente.

**ROCHA**

Migmatito heterogêneo

**LITOLOGIA**

CLASSE

Metamórfica: fácies M<sub>3</sub>

UNIDADE ESTRAT.

Complexo Gnáissico-Migmatítico

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
22				789/LM/74	

N.º 318

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
610	SG-22-X-B-VI-3/337.382		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Rio Barreiro

RELEVO: Montanhoso(Meia encosta)

VEGETAÇÃO: Floresta aberta

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha gnáissica alterada, ao lado de matações rolados de quartzito branco e vermelho, quando oxidado é friável. Coleta de sedimento de corrente.

**ROCHA**

Biotita-gnaisse

**LITOLOGIA**

CLASSE

Metamórfica: fácies Z<sub>1</sub>

UNIDADE ESTRAT.

Complexo Gnáissico-Migmatítico



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. AM	C/P. 430
-------------	-------------

**CPRM**

CADERN. 31	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA 789/LM/74	PETROGR.
---------------	----------	-----------	---------	----------------------	----------

N. <sup>o</sup> 319
------------------------

ALTIT. 720	LOCALIZAÇÃO SG-22-X-B-VI-3/329.383	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---------------------------------------	-----------------	---------

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Ribeirão Guaricana

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta aberta

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIM. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Migmatito heterogêneo, apresentando paleossoma gnáissico grosseiro e neossoma constituído de veios quartzo-feldspáticos e pegmatíticos. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT.  
Complexo Gnáissico-Migmatítico

**ROCHA**

Migmatito heterogêneo

**CLASSE**

Metamórfica:  
fácies M<sub>3</sub>

CADERN. 31	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
---------------	----------	-----------	---------	---------	----------

N. <sup>o</sup> 320
------------------------

ALTIT. 600	LOCALIZAÇÃO SG-22-X-B-VI-3/295.390	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---------------------------------------	-----------------	---------

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Passo da Galinha

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta aberta

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIM. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Matações de migmatito heterogêneo apresentando paleossoma gnáissico fino com predominância de máficos sobre os minerais, félsicos, neossoma, veio de quartzo-feldspato, ora concordantes ora discordantes do bandejamento.

UNIDADE ESTRAT.  
Complexo Gnáissico-Migmatítico

**ROCHA**

Migmatito heterogêneo

**CLASSE**

Metamórfica:  
fácies M<sub>3</sub>

CADERN. 31	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA 789/LM/74	PETROGR. 895/LM/74
---------------	----------	-----------	---------	----------------------	-----------------------

N. <sup>o</sup> 321
------------------------

ALTIT. 480	LOCALIZAÇÃO SG-22-X-B-VI-3/288.403	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	---------------------------------------	-----------------	---------

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Rio Taquaruçu

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta aberta

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIM. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Gnaisse de granulação relativamente fina, com apreciável deformação e orientação, cor cinzenta, na qual podem ser macroscopicamente distinguidos o quartzo, feldspato, biotita e muscovita. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT.  
Complexo Gnáissico-Migmatítico

**ROCHA**

Sillimanita-muscovita-biotita-gnaisse

**CLASSE**

Metamórfica:  
fácies Z<sub>1</sub>



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. AM C/O. 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
31					895/LM/74

N.º 322

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
480	SG-22-X-B-VI-3/288.404		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bourruque

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta aberta

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de cor cinzenta, densa e compacta com bandas mais claras de epidoto, granulação relativamente fina, na qual pode ser distinguido os feldspatos, o quartzo e os ferro-magnesianos escuros.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

**ROCHA**

Metagrauvaca calcífera

**CLASSE**

Metamórfica: fácies Y<sup>1</sup>

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
31					

N.º 323

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
710	SG-22-X-B-VI-3/257.366		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Córrego Grande

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta aberta

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Matações de rocha gnáissica, coloração preta devido a grande quantidade de máficos. Os félsicos são constituídos por vênulos de quartzo e feldspatos de feldspato potássico.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

**ROCHA**

Biotita-gnaisse

**CLASSE**

Metamórfica: fácies Z<sub>1</sub>

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
31				789/LM/74	

N.º 324

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
550	SG-22-X-B-VI-3/276.392		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Córrego Grande

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta aberta

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Gnaisse, coloração preta, grande quantidade de máficos; os félsicos estão representados por quartzo e feldspato potássico. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

**ROCHA**

Biotita-gnaisse

**CLASSE**

Metamórfica: fácies Z<sub>1</sub>



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. AM	C/G. 1430
----------	-----------

CADERN. 31	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA 789/LM/74	PETROGR.
------------	----------	-----------	---------	-------------------	----------

N.º 325
---------

ALTIT. 480	LOCALIZAÇÃO SG-22-X-B-VI-3/245.426	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	------------------------------------	-----------------	---------

**DADOS GEOMORFOLÓGICOS**

TOPONÍMIA: Corrego do Frio

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIM.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Gnaisses migmatizados do Complexo Basal ao lado de matacões de sílica de falha. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

**ROCHA**

**Migmatito heterogêneo**

**CLASSE**

Metamórfica: **fácies M<sub>3</sub>**

CADERN. 31	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
------------	----------	-----------	---------	---------	----------

N.º 326
---------

ALTIT. 410	LOCALIZAÇÃO SG-22-X-B-VI-3/245.426	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	------------------------------------	-----------------	---------

**DADOS GEOMORFOLÓGICOS**

TOPONÍMIA: Bairro Forquilha

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIM.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Gnaisse semi-alterado, granulação grosseira associado a matacões de diabásio granulação fina a média.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

**ROCHA**

**Biotita-Gnaisse**

**CLASSE**

Metamórfica: **fácies Z<sub>1</sub>**

CADERN. 31	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA 789/LM/74	PETROGR.
------------	----------	-----------	---------	-------------------	----------

N.º 327
---------

ALTIT. 310	LOCALIZAÇÃO SG-22-X-B-VI-3/210.444	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	------------------------------------	-----------------	---------

**DADOS GEOMORFOLÓGICOS**

TOPONÍMIA: Ribeirão Forquilha

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIM.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Migmatito heterogêneo, apresentando paleosoma gnáissico e neossoma constituído por veios quartzo-feldspáticos. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

**ROCHA**

**Migmatito heterogêneo**

**CLASSE**

Metamórfica: **fácies M<sub>3</sub>**



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. AM C/C. 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
31					895/LM/74

N.º 328

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
360	SG-22-X-B-VI-3/320.457		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Ribeirão Forquilha

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha muito xistosa, cor cinzenta por vezes esverdeada, deformação muito visível, na qual, podem ser distinguidos macroscopicamente o quartzo e o epidoto além da clorita e sericita.

ROCHA

Calco-sericita-clorita-xisto

CLASSE

Metamórfica: fácies xistos-verdes

UNIDADE ESTRAT.

Complexo Gnáissico-Migmatítico

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
31					

N.º 329

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
440	SG-22-X-B-VI-3/231.470		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Ribeirão Forquilha

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha semi-alterada, de estrutura xistosa, coloração cinza, sedosa estando penetrada por veios centimétricos de quartzo incolor.

ROCHA

Clorita-xisto

CLASSE

Metamórfica: fácies xistos-verdes

UNIDADE ESTRAT.

Complexo Gnáissico-Migmatítico

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
31				789/LM/74	

N.º 330

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
360	SG-22-X-B-VI-3/192.443		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Córrego Felisberto

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha semi-alterada, de estrutura xistosa, cor cinza claro, associada a matações de sílica. Coleta de sedimento de corrente.

ROCHA

Xisto

CLASSE

Metamórfica: fácies xistos-verdes

UNIDADE ESTRAT.

Complexo Gnáissico-Migmatítico



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. AM C/C 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
31					

N.º 331

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
280	SG-22-X-B-VI-3/187.449		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA: Ribeirão Barreiro

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Matacões de granito cataclástico, com matriz fina, maciça, onde estão imersos cristais de feldspato potássico e quartzo.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: Intrusivas Graníticas

**LITOLÓGIA**

ROCHA  
Granófiro

CLASSE  
Ígnea:ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
31					

N.º 332

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
280	SG-22-X-B-VI-3/163.450		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA: Ribeirão Barreiro

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Matacões de rocha, com textura porfirítica, matriz afanítica, coloração cinza e fenocristais de feldspato potássico e quartzo incolor.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: Intrusivas Graníticas

**LITOLÓGIA**

ROCHA  
Granófiro

CLASSE  
Ígnea:ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
31					

N.º 333

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
280	SG-22-X-B-VI-3/147.449		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA: Ribeirão Barreiro

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Matacões de rocha com textura porfirítica, apresentando fenocristais de feldspato róseo e quartzo.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: Intrusivas Graníticas

**LITOLÓGIA**

ROCHA  
Granófiro

CLASSE  
Ígnea:ácida





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. AM C/O. 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
31				789/LM/74	

N.º 334

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
280	SG-22-X-B-VI-3/128.443		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA: Ribeirão Feio

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha xistosa, aflorando em forma de lagedo, com fenoblastos de feldspato alcalino róseo. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

ROCHA

Xisto feldspati-zado

CLASSE

Metamórfica: fácies xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
31					

N.º 335

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
230	SG-22-X-B-VI-3/108.455		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA: Rio Barreira

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Matações de rocha cinza esverdeada, maciça, quando fresca e apresentando xistosidade incipiente quando alterada, associados blocos de cataclasto e quartzo de falha.

UNIDADE ESTRAT. Cambro-Ordoviciano: Rochas Cataclásticas

ROCHA

Milonito

CLASSE

Metamorfismo dinâmico

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
31					

N.º 336

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
200	SG-22-X-B-VI-3/087.458		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA: Barreiro

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Granófiro, de cor cinza rosado, associado com matações rolados de milonito, coloração cinza, área de intensa perturbação tectônica.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: Intrusivas Graníticas

ROCHA

Granófiro

CLASSE

Ígnea:ácida



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. AM C/C. 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
31					895/LM/74

N.º 337

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
190	SG-22-X-B-VI-3/070.452		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Córrego do Monjolo

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira e Campo sujo

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de cor amarela, textura porfirítica com abundantes fenocristais em matriz microfanerítica, macroscopicamente podem ser distinguidas os feldspatos e o quartzo, ao lado aparece a rocha sericitita-clorita-quartzo-xisto.

**ROCHA**

Granito pórfiro

**CLASSE**

Ígnea:ácida

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: Intrusivas graníticas

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
31					

N.º 338

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
170	SG-22-X-B-VI-1/008.026		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro dos Frios

RELEVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Conglomerados inconsolidados, matriz areno-argilosa, coloração vermelha, com seixos de quartzo e quartzito.

**ROCHA**

Conglomerado inconsolidado

**CLASSE**

Sedimentar

UNIDADE ESTRAT. Quaternário-Holoceno: Aluvião

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
31				789/LM/74	

N.º 339

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
300	SG-22-X-B-VI-1/046.047		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Córrego Grande

RELEVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Calcáreooolítico, coloração creme amarelada, englobando na forma de pisólitos, blocos de gnaiss e quartzo. Coleta de sedimento de corrente.

**ROCHA**

Calcáriooolítico

**CLASSE**

Sedimentar

UNIDADE ESTRAT. Pleistoceno: Massas Carbonáticas



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. AM C/C. 1430

CPRM

CADERN. 31	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR. 895/LM/74
------------	----------	-----------	---------	---------	--------------------

N.º 340

ALTIT. 250	LOCALIZAÇÃO SG-22-X-B-VI-1/043.047	CADASTRO OCORR. 274	ILUSTR.
------------	------------------------------------	---------------------	---------

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro dos Frios

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Clacário de coloração beje possuindo recristalização de calcita; no local foi lavrado o mármore do tipo Travertino.

UNIDADE ESTRAT. Pleistoceno: Massas Carbonáticas

**ROCHA**

Calcário

**LITOLÓGIA**

CLASSE Sedimentar

CADERN. 31	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA 789/LM/74	PETROGR.
------------	----------	-----------	---------	-------------------	----------

N.º 341

ALTIT. 280	LOCALIZAÇÃO SG-22-X-B-VI-1/050.044	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	------------------------------------	-----------------	---------

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Correia dos Frios

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Migmatito heterogêneo, apresentando paleosoma gnáissico e neosoma formado por veios concorrentes de quartzo e feldspato, mostrando dobras ptigmáticas. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

**ROCHA**

Migmatito heterogêneo

**LITOLÓGIA**

CLASSE Metamórfica: fácies M<sub>3</sub>

CADERN. 31	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
------------	----------	-----------	---------	---------	----------

N.º 342

ALTIT. 200	LOCALIZAÇÃO SG-22-X-B-VI-1/065.060	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	------------------------------------	-----------------	---------

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro dos Frios

RELEVO: Plano/Colinoso

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Conglomerado semi-consolidado, com matriz argilosa, vermelho amarelo, onde estão distribuídos caoticamente seixos de quartzo, quartzito, calcário e migmatito.

UNIDADE ESTRAT. Quaternário-Holoceno: Aluvião

**ROCHA**

Conglomerado semi-inconsolidado

**LITOLÓGIA**

CLASSE Sedimentar



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. AM C/C 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
31					895/LM/74

N.º 343

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
280	SG-22-X-B-V-4/417.366		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Ribeirão Quebra Licença

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Mata porte médio

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha compacta, de granulação fina, de coloração cinza esverdeada apresentando uma crosta amarelada de alteração e constituída por quartzo e feldspato e pontuações cúbicas de pirita.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: Intrusivas Graníticas

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**LITOLOGIA**

ROCHA  
Quartzo-pórfiro

CLASSE  
Ígneá:ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
31					

N.º 344

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
330	SG-22-X-B-V-4/435.366		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Ribeirão Quebra Licença

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta aberta

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha cataclástica, intensamente fraturada, composta essencialmente de feldspato róseo e quartzo, os interstícios são preenchidos por material máfico, incipientemente orientados.

UNIDADE ESTRAT. Cambro-Ordoviciano: Rochas Cataclásticas

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**LITOLOGIA**

ROCHA  
Cataclasito

CLASSE  
Metamorfismo dinâmico

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
31					

N.º 345

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SG-23-V-A-IV-1/367.486		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Campo de Experiência

RELEVO: Plano

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Hidromórfico

**DADOS GEOLÓGICOS**

Baixada aluvionar, formando planície, tendo uma cobertura de argila orgânica, de coloração preta.

UNIDADE ESTRAT. Quaternário-Holoceno: Aluvião

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**LITOLOGIA**

ROCHA  
Argila

CLASSE  
Sedimentar



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREP. AM C/G. 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
31					

N.º 346

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SG-23-V-A-IV-1/379.422		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro Bamburral

RELÉVO: Plano

VEGETAÇÃO: Capoeira e Floresta

SOLO: Hidromórfico

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Baixada flúvio-lagunar, formando planície, tendo uma cobertura de argila plástica, de coração cinza.

UNIDADE ESTRAT. Quaternário-Holoceno: Indiferenciado

**LITOLÓGIA**

ROCHA Argila

CLASSE Sedimentar

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
31					

N.º 347

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SG-23-V-A-IV-1/375.409		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Rio Jacupiranga

RELÉVO: Plano

VEGETAÇÃO: Campo limpo

SOLO: Hidromórfico cinza escuro

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Terraços aluvionar recente do rio Jacupiranga formado por areia siltosa, coloração creme, mostrando algumas plaquetas de muscovita.

UNIDADE ESTRAT. Quaternário-Holoceno: Aluvião

**LITOLÓGIA**

ROCHA Areia-siltosa

CLASSE Sedimentar

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.

N.º

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: .....

RELÉVO: .....

VEGETAÇÃO: .....

SOLO: .....

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

UNIDADE ESTRAT

**LITOLÓGIA**

ROCHA

CLASSE



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. FB C/G. 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.
14					

N.º
1

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
414	SG22-X-B-V-2/084.366	116	

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Lageado (Santana Nova)

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta aberta

SOLO: Tipo Campos do Jordão

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: Veio: N55E/50SE

**DADOS GEOLÓGICOS**

Veios de galena, pirita, calcopirita, calcita, quartzo e estibinita, preenchendo fratura no calcário metamórfico.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**ROCHA**

Calcário Metamórfico

**CLASSE**

Metamórfica: fácies Y2

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.
14					

N.º
2

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
470	SG22-X-B-V-2/082.362	117	

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Lageado (Nova Esperança)

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta aberta

SOLO: Tipo Campos do Jordão

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: Veio: N55E/60SE

**DADOS GEOLÓGICOS**

Veio de galena, pirita, calcopirita, calcita e quartzo, preenchendo fratura no calcário metamórfico.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**ROCHA**

Calcário metamórfico

**CLASSE**

Metamórfica: fácies Y2

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.
14					

N.º
3

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
565	SG22-X-B-V-2/057.339	118	

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Lageado (São Miguel)

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta aberta

SOLO: Tipo Campos do Jordão

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: Veio: N55E/60SE

**DADOS GEOLÓGICOS**

Veio de galena, pirita e limonita formando um "chapéu de ferro". Encaixa-se em fraturas no calcário metamórfico.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**ROCHA**

Calcário metamórfico

**CLASSE**

Metamórfica: fácies Y2



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. FB C/P. 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
14					

N.º 4

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
565	SG22-X-B-V-2/048.335	118	

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Lageado (São Miguel)

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta aberta

SOLO: Tipo Campos do Jordão

**DADOS GEOLÓGICOS**

Veios de galena, pirita e limonita, formando um chapéu de ferro. Estão encaixados em fraturas no calcário metamórfico.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: Veio: N55E/60S

**ROCHA**

Calcário metamórfico

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Metamórfica: fácies Y2

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
14					

N.º 5

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
530	SG22-X-B-V-2/041.337	119	

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Lageado (São Vicente)

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta aberta

SOLO: Tipo Campos do Jordão

**DADOS GEOLÓGICOS**

Veio de galena e pirita, com aproximadamente 30cm de espessura, encaixado em fratura do calcário metamórfico.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: Veio: N55E/60SE

**ROCHA**

Calcário metamórfico

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Metamórfica: fácies Y2

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
14					

N.º 6

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
520	SG22-X-B-V-2/045.338	120	

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Lageado (Boaventura)

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta aberta

SOLO: Tipo Campos do Jordão

**DADOS GEOLÓGICOS**

Veio de galena e pirita, encaixado em fratura do calcário metamórfico.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: Veio: N50E/45SE

**ROCHA**

Calcário metamórfico

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Metamórfica: fácies Y2



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

EXEF. FB. C/F 430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
14					

N.º
7

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
506	SG22-X-B-V-2/063.341	121	

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Lageado (São Rafael)

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta aberta

SOLO: Tipo Campos do Jordão

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIM.....

OUTROS:.....

Veio: N40E/60SE

**DADOS GEOLÓGICOS**

Veio de galena, pirita, calcopirita, bornita, calcita e quartzo, encaixado no calcário metamórfico.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**LITOLÓGIA**

ROCHA  
Calcário metamórfico

CLASSE  
Metamórfica:  
fácies Y<sup>2</sup>

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
14					

N.º
8

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
500	SG22-X-B-V-2/073.343	122	

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Lageado (Jardim I e II)

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta aberta

SOLO: Tipo Campos do Jordão

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIM.....

OUTROS:.....

Veio: N40E/60SE

**DADOS GEOLÓGICOS**

Veio com galena, pirita, blenda, calcita, quartzo e limonita, preenchendo fratura no calcário metamórfico.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**LITOLÓGIA**

ROCHA  
Calcário metamórfico

CLASSE  
Metamórfica:  
fácies Y<sup>2</sup>

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
14					

N.º
9

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
540	SG22-X-B-V-2/066.351	123	

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Lageado (Santana F.)

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta aberta

SOLO: Tipo Campos do Jordão

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIM.....

OUTROS:.....

Veio: N50E/60SE

**DADOS GEOLÓGICOS**

Veio de galena, pirita, quartzo, calcita e blenda preenchendo fratura no calcário metamórfico.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**LITOLÓGIA**

ROCHA  
Calcário metamórfico

CLASSE  
Metamórfica:  
fácies Y<sup>2</sup>





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. FB C/C. 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
14					

N.º 10

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
450	SG22-X-B-V-2/005.374	124	

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Lageado (Porco)

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Cultura de Feijão

SOLO: Tipo Campos do Jordão

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Blocos de limonita e cerusita, contendo galena, encontrados no talus do morro de Mamangava.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**ROCHA**

Calcário metamórfico e filito

**CLASSE**

Metamórfica: fácies Y2

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
14					

N.º 11

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
420	SG22-X-B-V-2/095.374	125	

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Lageado (Mamangava)

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta aberta

SOLO: Tipo Campos do Jordão

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: Veio: N60E/60SE

**DADOS GEOLÓGICOS**

Veios de galena, blenda, pirita, limonita, cerusita e calcita, preenchendo fraturas nos filitos e calcários metamórficos.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**ROCHA**

Filito e calcário metamórfico

**CLASSE**

Metamórfica: fácies Y2

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
14					

N.º 12

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
500	SG22-X-B-V-2/108.373	126	

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Lageado (Boa Ventura II)

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta aberta

SOLO: Tipo Campos do Jordão

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: Veio: N45E/70SE

**DADOS GEOLÓGICOS**

Veio de galena, pirita, cerusita e limonita preenchendo fraturas no calcário metamórfico

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**ROCHA**

Calcário metamórfico

**CLASSE**

Metamórfica: fácies Y2



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREP. FB C/C. 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
14					

N.º 13

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
540	SG22-X-B-V-2/107.379	127	

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Lageado (Coqueiro)

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta aberta

SOLO: Tipo Campos do Jordão

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: Veio: N60E/80SE

DADOS GEOLÓGICOS

Veio de galena, pirita, cerusita e limonita, encaixado no calcário metamórfico.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

ROCHA

Calcário metamórfico

CLASSE

Metamórfica: fácies Y2

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
14					

N.º 14

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
520	SG22-X-B-V-2/081.358	128	

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Lageado (Bugio)

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Cultura de feijão

SOLO: Tipo Campos do Jordão

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: Veio: N50E/70SE

DADOS GEOLÓGICOS

Veio mineralizado com galena, pirita, cerusita e limonita, encaixado em rochas calcárias metamórficas.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

ROCHA

Calcário metamórfico

CLASSE

Metamórfica: fácies Y2

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
14					

N.º 15

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
340	SG22-X-B-V-2/079.370	129	

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Lageado (Santana Velha)

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta aberta

SOLO: Tipo Campos do Jordão

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: Veio: N60E/70SE

DADOS GEOLÓGICOS

Veio mineralizado à galena, blenda, cerusita, pirita calcopirita e limonita. Preenche f<sub>r</sub>atura no calcário metamórfico.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

ROCHA

Calcário metamórfico

CLASSE

Metamórfica: fácies Y2



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. FB C/C 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
14					

N.º 16

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
360	SG22-X-B-V-2/086.381	130	

**DADOS GEográficos**

TOPONIMIA: Lagedo (Lourenço Velho)

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta aberta

SOLO: Tipo Campos do Jordão

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS:

Veio: N60E/70SE

**DADOS GEOLÓGICOS**

Veio mineralizado à galena, cerusita, limonita, preenchendo fratura no calcário metamórfico.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**ROCHA**

Calcário metamórfico

**CLASSE**

Metamórfica: fácies Y2

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
14					

N.º 17

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
400	SG22-X-B-V-2/080.392	131	

**DADOS GEográficos**

TOPONIMIA: Lagedo

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta aberta

SOLO: Tipo Campos do Jordão

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS:

**DADOS GEOLÓGICOS**

Blocos coletados em antiga escavação, com a presença de quartzo, galena, blenda, pirita e calcopirita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**ROCHA**

Calcário metamórfico

**CLASSE**

Metamórfica: fácies Y2

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
14					

N.º 18

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
20	SG23-V-A-IV-1/010.130		

**DADOS GEográficos**

TOPONIMIA: Jacupiranga, Km 216 da Br-116

RELÉVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Mata baixa com cultura de banana

SOLO: Latossolo vermelho, areno argiloso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS:

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha totalmente alterada de cor vermelha com fragmentos apresentando incipiente xistoidade e pequenas placas de mica.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**ROCHA**

Mica-xisto

**CLASSE**

Metamórfica: fácies Y1



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PPRF. FB C/C. 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
14					

N.º
19

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
30	SG23-V-A-IV-1/040.117		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Jacupiranga, a 2,4km desta na estrada para Pariquera-Açu.

RELEVO: Dissecado, formando colinas

VEGETAÇÃO: Campo sujo com matas

SOLO: Latossolo marrom escuro, argiloso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Em corte da estrada aparece rocha totalmente alterada exibindo fraca xistosidade. É de cor arroxeada com manchas amareladas.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**LITOLOGIA**

ROCHA Mica-xisto

CLASSE Metamórfica: fácies Y<sup>1</sup>

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
14					

N.º
20

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
40	SG23-V-A-IV-1/061.114		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Jacupiranga, a 3,4km. desta na estrada para Pariquera-Açu

RELEVO: Dissecado colinoso

VEGETAÇÃO: Campos sujos com matas portes médio

SOLO: Latossolo vermelho, amarelo argiloso 2 a 3m de espessura.

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Em corte da estrada aparece rocha totalmente alterada de cor vermelha arroxeada, xisto sa coberta por sedimentos argilosos de cor vermelha acinzentada e conglomerados com 0,30m de espessura.

UNIDADE ESTRAT. Formação Pariquera Açu

**LITOLOGIA**

ROCHA Conglomerado

CLASSE Sedimentar :

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
14					

N.º
21

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
60	SG23-V-A-IV-1/102.090		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Jacupiranga, a 6,1km. desta na estrada para Pariquera-Açu

RELEVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Mata de porte médio

SOLO: Latossolo marrom areno argiloso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Em corte na estrada, observa-se rocha totalmente alterada onde pode-se distinguir quartzo e muscovita. É de cor vermelha arroxeada.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**LITOLOGIA**

ROCHA Mica-xisto

CLASSE Metamórfica: fácies Y<sup>1</sup>



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. FB	C/C. 1430
-------------	--------------

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
14					

N.º
22

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
60	SG23-V-A-IV-1/136.095		

DADOS GEGRÁFICOS	TOPONÍMIA:	Jacupiranga, a 7km desta estrada para Pariquera-Açú
	RELÉVO:	Colinoso
	VEGETAÇÃO:	Reflorestamento de pinus
	SOLO:	Latossolo vermelho argiloso

DADOS GEOLÓGICOS	Em corte maior ao lado da estrada, aparece rocha totalmente alterada de cor vermelho arroxeada onde pode-se observar ainda incipiente xistosidade.
	UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

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

ROCHA	Mica-xisto
LITOLOGIA	CLASSE Metamórfica: fácies Y <sup>1</sup>

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
14					

N.º
23

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
38	SG23-V-A-IV-1/180.103		

DADOS GEGRÁFICOS	TOPONÍMIA:	Jacupiranga, a 10,5km desta, na estrada para Pariquera-Açú
	RELÉVO:	Colinoso
	VEGETAÇÃO:	Mata por médio, e reflorestamento
	SOLO:	Latossolo, marrom avermelhado, argiloso

DADOS GEOLÓGICOS	Em corte na estrada aparece rocha totalmente alterada de cor vermelha arroxeada, exibindo xistosidade fraça.
	UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

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

ROCHA	Mica-xisto
LITOLOGIA	CLASSE Metamórfica: fácies Y <sup>1</sup>

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
14					

N.º
24

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
40	SG23-V-A-IV-1/202.105	153	

DADOS GEGRÁFICOS	TOPONÍMIA:	Pariquera Açú, a 13,5km de Jacupiranga na estrada ligando ambas
	RELÉVO:	Colinoso
	VEGETAÇÃO:	Cultura
	SOLO:	Latossolo marrom areno-argiloso

DADOS GEOLÓGICOS	Conglomerado inconsolidado com seixos de quartzo com matriz areno-argilosa, sobrepondo-se a camadas de argilas variegadas. A camada de conglomerado é heterogênea.
	UNIDADE ESTRAT. Formação Pariquera-Açú

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

ROCHA	Conglomerado
LITOLOGIA	CLASSE Sedimentar



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. FB C/F. 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
14					

N.º 25

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
19	SG23-V-A-IV-1/234.089		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA: Pariquera-Açu

RELÉVO: Planície aluvial

VEGETAÇÃO: Gramíneas

SOLO: Hidromórfico ainda em formação

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Material arenoso formado por grãos subarredondados granulação fina. Faz parte da planície aluvionar do Rio Pariquera-Açu.

UNIDADE ESTRAT. Quaternário-Holoceno: Aluvião

ROCHA

Areia

LITOLOGIA

CLASSE

Sedimentar

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
14					

N.º 26

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
50	SG23-V-A-IV-1/228.012	154	

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA: Pariquera-Açu, a 4 km. desta na estrada para Cananéia

RELÉVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Mata porte médio com clareiras

SOLO: Latossolo marrom avermelhado siltico argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Cascalheira onde se observa duas camadas de conglomerados. A superior tem matriz rarefeita siltica argilosa e a inferior mais abundante com mesma matriz. Entre ambas há uma camada argilosa de cores variegadas.

UNIDADE ESTRAT. Formação Pariquera-Açu

ROCHA

Conglomerado

LITOLOGIA

CLASSE

Sedimentar

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
14					

N.º 27

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SG23-V-A-IV-3/270.552		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA: Pariquera-Açu

RELÉVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Mato porte médio

SOLO: Latossolo marrom avermelhado areno argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha totalmente alterada apresentando pontos com algum bandeamento e minerais alterados alongados, podendo ser mica-xisto alterado

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

ROCHA

Mica-xisto

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica: fácies Y<sup>1</sup>



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. FB C/C 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
14					

N.º 28

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SG23-V-A-IV-3/232.531		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Pariquera-Açu; estrada para Cananéia

RELEVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Mata porte médio com clareiras

SOLO: Hidromórfico a latossolo cinza escura argilo-siltoso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Conglomerado fino com seixos esparsos de até 3mm imersos em matriz argilosa de cor cinza clara.

UNIDADE ESTRAT. Formação Pariquera-Açu

**ROCHA**

Conglomerado

**LITOLOGIA**

CLASSE

Sedimentar

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
14					

N.º 29

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SG23-V-A-IV-3/239.493		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Pariquera-Açu; Estrada para Cananéia

RELEVO: Montanhoso dissecado

VEGETAÇÃO: Campo sujo cercado de mato, porte médio

SOLO: Latossolo esbranquiçado

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Blocos soltos em corte de estrada. Rocha totalmente alterada exibindo foliação xistosa como se fosse filito exibindo mineral placóide de cor cinza clara (sericita?). Outra direção de xistosidade foi observada e coincidiu com a foliação.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açungüí

**ROCHA**

Mica-xisto

**LITOLOGIA**

CLASSE

Metamórfica: fácies Y<sup>1</sup>

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
14					

N.º 30

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
19	SG23-V-A-IV-1/222.119	155	

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Pariquera-Açu, a 2,3km na estrada para o Km 200 da Br-116.

RELEVO: Planície aluvionar

VEGETAÇÃO: Campo sujo

SOLO: Hidromórfico, cinza claro, argiloso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Argila plástica da coloração cinza com manchas esbranquiçadas e amareladas. Há um olaria no local.

UNIDADE ESTRAT. Quaternário-Holoceno: Aluvião

**ROCHA**

Argila

**LITOLOGIA**

CLASSE

Sedimentar



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. FB C/G 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
14					

N.º
31

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
19	SG23-V-A-IV-1/223.141		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA: Pariquera-Açu, a 3,4km na estrada para o Km 200 da Br-116.

RELEVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Campo sujo

SOLO: Latossolo vermelho-marrom siltico

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Argila siltosa de cores variegadas, predominando a cinza, com 1,5m de espessura.

UNIDADE ESTRAT. Formação Pariquera-Açu

**ROCHA**

Argila

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Sedimentar

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
14					

N.º
32

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
20	SG23-V-A-IV-1/225.169		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA: Parique-Açu, a 5km na estrada para o Km 200 da Br-116.

RELEVO: Colinoso suave

VEGETAÇÃO: Cultura de chá

SOLO: Latossolo argilo-siltoso; marrom avermelhado

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha totalmente alterada, exibindo xistossidade dada pelo alinhamento de minerais alterados. Grãos de mica e quartzo estão presentes. Pode tratar-se de mica-xisto.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**ROCHA**

Mica-xisto

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Metamórfica: fácies Y<sup>1</sup>

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
14					

N.º
33

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
25	SG23-V-A-IV-1/233.192		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA: Pariquera-Açu, a 6km na estrada para o Km 200 da Br-116

RELEVO: Colinoso suave

VEGETAÇÃO: Cultura de chá

SOLO: Latossolo siltico argiloso, marrom

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Argilas de cores variegadas predominando o tom cinza com manchas arroxadas, amareladas e avermelhadas.

UNIDADE ESTRAT. Formação Parique-Açu

**ROCHA**

Argila

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Sedimentar





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF. FB C/C 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
14					

N.º 34

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
15	SG23-V-A-IV-1/241.221		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Pariqueira-Açu, a 7,9km na estrada para o Km 200 da Br-116

RELÉVO: Colinoso suave

VEGETAÇÃO: Campo sujo com cultura de banana e chá

SOLO: Latossolo vermelho argiloso

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha totalmente alterada exibindo porções onde nota-se tênue xistosidade e introdução de material ácido caulinizado. É de cor roxa. Sobrepõe há uma pequena camada de argila mosqueadas.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açungui

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIM. ....

OUTROS: .....

**LITOLOGIA**

ROCHA

Mica-xisto

CLASSE

Metamórfica:  
fácies Y<sup>1</sup>

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
14					

N.º 35

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
20	SG23-V-A-IV-1/242.253		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Pariqueira-Açu, a 9,0 km na estrada para o Km 200 da Br-116

RELÉVO: Colinoso suave

VEGETAÇÃO: Mato porte médio

SOLO: Latossolo marrom areno siltoso

**DADOS GEOLÓGICOS**

Duas camadas de conglomerados intercalada por argila. A primeira inferior, tem seixos de quartzo e quartzito de até 2 cm e a matriz siltico argilosa. A segunda superior, tem seixos do mesmo material de até 4cm, e matriz areno-siltosa. A argila e as duas matrizes são de cores variegadas.

UNIDADE ESTRAT. Formação Pariqueira-Açu

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIM. ....

OUTROS: .....

**LITOLOGIA**

ROCHA

Conglomerado

CLASSE

Sedimentar

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
14					

N.º 36

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
25	SG23-V-A-IV-1/244.292		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Pariqueira Açu a 11,6km na estrada para o Km 200 da Br-116

RELÉVO: Colinoso suave

VEGETAÇÃO: Mato porte médio, com cultura de chá

SOLO: Latossolo de cor vermelho escuro

**DADOS GEOLÓGICOS**

Em corte na estrada alternam-se duas camadas de conglomerados com seixos de quartzo e quartzito de até 2cm, e matriz areno-siltosa amarelada. Entre as duas camadas há uma terceira com a mesma matriz, mas com seixos de até 0,5cm.

UNIDADE ESTRAT. Formação Pariqueira-Açu

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIM. ....

OUTROS: .....

**LITOLOGIA**

ROCHA

Conglomerado

CLASSE

Sedimentar



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

SP/EP/FE C/P. 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
14					

N.º
37

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
30	SG22-X-B-VI-2/501.105		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Jacupiranga a 1,7km na estrada para Cananéia

RELÉVO: Dissecado

VEGETAÇÃO: Mata pequeno porte e cultura de banana

SOLO: Marrom areno argiloso com 1m de espessura

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Em corte da estrada aparece rocha totalmente alterada de cor arroxeada com pequenas manchas de caulim e xistosidade incipiente. Veios de quartzo aparecem e são concordantes com a xistosidade. Sobreposto aparece um nível de conglomerado com matriz argilosa e seixos de até 20cm.

UNIDADE ESTRAT. Formação Pariquera-Açú

**ROCHA**

Mica-xisto e Conglomerado

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Metamórfica: fácies Y<sup>1</sup> e sedimentar

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
14					

N.º
38

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
30	SG22-X-B-VI-2/504.098	156	

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Jacupiranga, a 2,3km na estrada para Cananéia

RELÉVO: Colíndso suave

VEGETAÇÃO: Campo sujo com culturas diversas

SOLO: Latossolo marrom escuro arenoso com 1,5m de espessura

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Camada conglomerática com seixos de até 0,60m com até 2,3m de espessura. A matriz é areno-argilosa e de cor cinza amarelada. Sobreposto aparece camadas de argilas variegadas. Do outro lado da estrada aparece material alterado parecendo ser xisto.

UNIDADE ESTRAT. Formação Pariquera-Açú

**ROCHA**

Conglomerado

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Sedimentar

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
14					

N.º
39

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
20	SG23-V-A-IV-1/005.035		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Jacupiranga, a 5,4km na estrada para Cananéia

RELÉVO: Colinoso suave

VEGETAÇÃO: Campo limpo sem cultura

SOLO: Siltico argiloso vermelho escuro; marrom

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Camada de material terroso vermelho escuro com veio de quartzo. Os pontos anotados ao redor, nos leva a crer tratar-se aqui de rocha xistosa.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**ROCHA**

Xisto (?)

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Metamórfica: fácies Y<sup>1</sup>



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. FB C/G. 1430

CPRM

CADERN. 14	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 40
------------	----------	-----------	---------	---------	----------	--------

ALTIT. 60	LOCALIZAÇÃO SG23-V-A-IV-1/012.009	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-----------	-----------------------------------	-----------------	---------

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Jacupiranga, a 6,9km na estrada para Cananéia

RELÉVO: Mato Dissecado

VEGETAÇÃO: Mata porte médio

SOLO: Latossolo vermelho arroxeadado passando a marrom na superfície, siltico argiloso espessura de até 12m.

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha totalmente alterada, já terrosa, com incipiente xistosidade e cor arroxeadada, com manchas amarela-ocre. Veios de quartzo de pequeno porte são anotados aqui.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**LITOLÓGIA**

ROCHA

Mica-xisto

CLASSE

Metamórfica: fácies Y<sup>1</sup>

CADERN. 14	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 41
------------	----------	-----------	---------	---------	----------	--------

ALTIT. 60	LOCALIZAÇÃO SG23-V-A-IV-3/024.545	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-----------	-----------------------------------	-----------------	---------

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Jacupiranga, a 8,4km na estrada para Cananéia

RELÉVO: Colinoso com certo dissecamento

VEGETAÇÃO: Mata porte médio

SOLO: Vermelho escuro siltico argiloso pouco mais claro, a superfície com espessura  $\pm$  8cm. latossolo

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha totalmente alterada de aspecto terroso, onde pode-se notar traços leves de xistosidade. No leito da estrada a xistosidade é mais evidente.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. N60W/Subvert

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**LITOLÓGIA**

ROCHA

Mica-xisto

CLASSE

Metamórfica: fácies Y<sup>1</sup>

CADERN. 14	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 42
------------	----------	-----------	---------	---------	----------	--------

ALTIT. 40	LOCALIZAÇÃO SG23-V-A-IV-1/040.086	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-----------	-----------------------------------	-----------------	---------

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Jacupiranga, Bairro 15 de Novembro

RELÉVO: Montanhoso em processo de dissecamento

VEGETAÇÃO: Mata porte médio e cultura de banana

SOLO: Siltico argiloso, latossolo marrom escuro com mais ou menos 2m.

**DADOS GEOLÓGICOS**

Em corte aparece rocha totalmente alterada onde se observa placas pequenas de mica marrom e grãos de quartzo com fraca xistosidade. O plano da xistosidade é irregular.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. N40W/15NE

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**LITOLÓGIA**

ROCHA

Mica-xisto

CLASSE

Metamórfica: fácies Y<sup>1</sup>



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

CPRM

PREF. FB C/C 1430

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
14					070/LM/74

N.º 43

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
120	SG23-V-A-IV-1/051.056	157	

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Pedreira Vicente Pankoski e Luiz Ilzuk  
Bairro 15 de Novembro

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Gramíneas com arbustos cercada por mata porte médio

SOLO: Latossolo vermelho amarelado

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: Fraturas: N70E/  
85NW; N60E/85SE

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de cor cinza escura, granulação fina, xistosa, constituída predominantemente de filosilicatos, contendo também quartzo.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**ROCHA**

Biotita-sericita-clorita-xisto

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Metamórfica: fácies Y<sup>1</sup>

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
14					070/LM/74

N.º 44

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
60	SG23-V-A-IV-1/034.100	158	

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro 15 de Novembro

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Mata porte médio e Capoeira

SOLO: Latossolo vermelho argiloso com 3m de espessura em média.

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM N30W/30NE  
N50E/20SE

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: Eixo da dobra:  
N70W / 25SE

**DADOS GEOLÓGICOS**

Mármore dolomítico branco acinzentado com acamamento visível. Está dobrado e fraturado. Uma grande dobra é visível. Em contato com o calcário anotou-se a presença de anfibólio xisto muito fraturado. Associado ocorre biotita-sericita-quartzoxisto.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**ROCHA**

Biotita-sericita-clorita-quartzoxisto e Mármore dolomítico.

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Metamórfica: fácies Y<sup>1</sup>

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
14					

N.º 45

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
60	SG23-V-A-IV-1/086.066	159	

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro 15 de novembro, a 12km da estrada Jacupiranga - Pariquera-Açu

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Mata porte médio e Capoeira

SOLO: Latossolo vermelho argiloso com 3m de espessura.

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

OUTROS: FRATURA N50W/45SW  
Eixo de dobra N70W/55W. Plano axial N20E/50NW

**DADOS GEOLÓGICOS**

Calcário dolomítico com bom acamamento, de cores cinza e branco, bastante perturbado. Há diversas frentes e numa delas tem-se alternância de calcário esbranquiçado com biotita-xisto e calcário cinza escuro. Numa das frentes, há uma dobra isoclinal e em outra uma dobra deitada. Uma grande fratura é observada.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**ROCHA**

Calcário dolomítico

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Metamórfica: fácies Y<sup>1</sup>



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREP. FB C/F 430

CPRM

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

14 1558/LM/73 46

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

11 SG23-V-A-IV-1/003.070

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Rio do Canha

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Mata porte médio e Capoeira

SOLO: Hidromórfico cinza claro

DADOS GEOLÓGICOS

No corte da estrada, observa-se rocha xistosa de cor arroxeadada, totalmente alterada. Pode-se ver placas de muscovita evidenciando a xistosidade. Há uma alternância de faixas de granulometria fina e outra mais grosseira. Coletou-se amostra geoquímica.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

ROCHA

Mica-xisto

CLASSE

Metamórfica: fácies Y<sup>1</sup>

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

14 47

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

60 SG23-V-A-IV-1/123.053

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Bairro 15 de novembro, estrada da Fazenda Santa Helena.

RELEVO: Colinoso passando a montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira e campo sujo

SOLO: Latossolo marrom argiloso com 2 a 3 m de espessura.

DADOS GEOLÓGICOS

Em corte de estrada onde o solo é espesso, nota-se fragmentos de rocha totalmente alterada, de cor arroxeadada onde se observa xistosidade dada pelas micas.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

ROCHA

Mica-xisto

CLASSE

Metamórfica: fácies Y<sup>1</sup>

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

14 48

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

50 SG23-V-A-IV-1/101.048

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Bairro 15 de Novembro; Fazenda Sta. Helena

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Mata porte médio

SOLO: Latossolo vermelho argiloso profundo

DADOS GEOLÓGICOS

Em corte da estrada observa-se rocha alterada arroxeadada com pouca xistosidade. Há um veio de quartzito apresentando xistosidade de foliação e lineações. Minúsculos grãos de quartzo sem orientação são observados em alguns pontos.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. de foliação

ATIT. DO LIN. N60W/35NE

OUTROS: .....

ROCHA

Quartzo-xisto

CLASSE

Metamórfica: fácies Y<sup>1</sup>



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. **FB** C/C. **1430**

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
14					

N.º **49**

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
50	SG23-V-A-IV-1/074.048		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro 15 de novembro

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Latossolo arenoso cor clara

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIM. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Em um pequeno desnível topográfico mais abaixo, observa-se novamente fragmentos de quartzito com xistosidade.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**ROCHA**

Quartzo-xisto

**CLASSE**

Metamórfica:  
fácies Y<sup>1</sup>

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
14					070/LM/74

N.º **50**

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
60	SG23-V-A-IV-1/102.007		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro 15 de novembro

RELÉVO: Planície de inundação

VEGETAÇÃO: Campo sujo e culturas de cana e banana

SOLO: Latossolo marrom escuro arenoso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. N60E/vert.

ATIT. DO LIM. ....

OUTROS: Eixo dobras:  
N60E

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de granulação muito fina, cor cinza, xistosa. É constituída predominantemente de filossilicatos e em menor escala quartzo. Pode-se notar na mesma uma forte impregnação de óxido de ferro.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**ROCHA**

Biotita-sericita-clorita-xisto

**CLASSE**

Metamórfica:  
fácies Y<sup>1</sup>

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
14				1558/LM/73	

N.º **51**

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
30	SG23-V-A-IV-1/145.046		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Rio Pariquera-Açu, Bairro 15 de Novembro

RELÉVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Latossolo arenoso claro

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIM. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Camada de solo com muitos fragmentos de quartzo de veio, o que nos levou a considerar este ponto como sendo das rochas circunvizinhas. Coletou-se amostra geoquímica.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**ROCHA**

Mica-xisto

**CLASSE**

Metamórfica:  
fácies Y<sup>1</sup>



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREP. FR C/G. 1430

CPRM

CADERN. 14	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 52
------------	----------	-----------	---------	---------	----------	--------

ALTIT. 40	LOCALIZAÇÃO SG23-V-A-IV-1/226.070	CADASTRO OCORR. 160	ILUSTR.
-----------	-----------------------------------	---------------------	---------

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Pariquera-Açu-próximo ao transformador da CESP

RELEVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Mata porte médio

SOLO: Latossolo argiloso avermelhado de 1 a 2m.

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Corte em uma cascalheira, onde pode-se observar duas camadas conglomeráticas com migrações laterais e verticais para areias, siltes e argilas. Entre as duas camadas há uma argila de cor variegada. Os seixos chegam a 10cm e a matriz ora é arenosa, ora é siltosa.

UNIDADE ESTRAT. Formação Pariquera-Açu

**ROCHA**

Conglomerado

**LITOLÓGIA**

CLASSE Sedimentar

CADERN. 14	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 53
------------	----------	-----------	---------	---------	----------	--------

ALTIT. 22	LOCALIZAÇÃO SG23-V-A-IV-1/142.051	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-----------	-----------------------------------	-----------------	---------

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Rio Pariquera-Açu

RELEVO: Plano

VEGETAÇÃO: Campo sujo

SOLO: Hidromórfico cinza argiloso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Sedimentos areno-argiloso aluvial cor cinza clara.

UNIDADE ESTRAT. Quaternário Holoceno: Aluvião

**ROCHA**

Areia

**LITOLÓGIA**

CLASSE Sedimentar

CADERN. 14	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 54
------------	----------	-----------	---------	---------	----------	--------

ALTIT. 30	LOCALIZAÇÃO SG23-V-A-IV-1/347.026	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-----------	-----------------------------------	-----------------	---------

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Pariquera-Mirim

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Mata porte médio

SOLO: Latossolo vermelho argiloso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. N30E/30SE

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: fratura: N25W, vertical

**DADOS GEOLÓGICOS**

Em corte na estrada temos rocha totalmente alterada com boa xistosidade. Rocha de cor cinza escuro granulação fina semi-alterada, bastante fraturada penetra a primeira.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**ROCHA**

Mica-xisto

**LITOLÓGIA**

CLASSE Metamórfica: fácies Y1



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. FB C/C. 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.	N.º
14						55

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
20	SG23-V-A-IV-1/395.024		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Pariquera-Mirim, Estrada para Cananéia

RELÉVO: Colinoso suave

VEGETAÇÃO: Mata porte médio e pastagem

SOLO: Latossolo vermelho arroxeadado com 3 m de espessura, argiloso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Camada de solo bem espessa onde se notam fragmentos onde aparecem muscovita e xistosidade incipiente.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**LITOLOGIA**

ROCHA

Mica-xisto

CLASSE

Metamórfica: fácies Y<sup>1</sup>

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.	N.º
14						56

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
30	SG23-V-A-IV-1/413.002		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Arataca; Iguape

RELÉVO: Colinoso suave

VEGETAÇÃO: Mata porte médio

SOLO: Latossolo argiloso marrom com mais ou menos 3m de espessura.

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Conglomerado semi-consolidado com seixos de quartzo e quartzito de até 0,15m em matriz arenosa e siltosa. Assenta-se sobre rocha xistosa totalmente alterada de cor avermelhada.

UNIDADE ESTRAT. Formação Pariquera-Açu

**LITOLOGIA**

ROCHA

Conglomerado

CLASSE

Sedimentar

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.	N.º
14						57

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SG23-V-A-IV-3/428.540		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Arataca

RELÉVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Mata porte médio

SOLO: Latossolo vermelho argiloso com 7 ou 8m.

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. N50E/55SE

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Em corte de estrada, observa-se rocha xistosa, totalmente alterada onde se nota muscovita acentuando tal estrutura. Em alguns pontos, nota-se também micro-dobras separadas por fraturas. Veios de material ácido concordantes e discordantes são observados.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**LITOLOGIA**

ROCHA

Mica-xisto

CLASSE

Metamórfica: fácies Y<sup>1</sup>





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. FB C/C. 1433

CPRM

N.º 58

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
14					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
30	SG23-V-A-IV-1/413.010		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Arataca

RELÉVO: Colinoso suave

VEGETAÇÃO: Mata porte médio

SOLO: Latossolo argiloso marrom com mais ou menos 3m.

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Conglomerados semi-consolidado com seixos de até 0,15m imersos em matriz arenosa ou silteosa

UNIDADE ESTRAT. Formação Pariquera-Açu

**LITOLOGIA**

ROCHA

Conglomerado

CLASSE

Sedimentar

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
14					

N.º 59

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
20	SG23-V-A-IV-1/446.072	161	

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro Pariquera-Mirim

RELÉVO: Colinoso suave

VEGETAÇÃO: Campo sujo e capoeira

SOLO: Latossolo arenoso, cor marrom com 1m.

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Nível conglomerático com 1,5m de espessura, sotoposto por camada de arenito que grada lateralmente para siltito e argilito. A matriz do conglomerado é arenosa.

UNIDADE ESTRAT. Formação Pariquera-Açu

**LITOLOGIA**

ROCHA

Conglomerado

CLASSE

Sedimentar

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
14					

N.º 60

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
10	SG23-V-A-IV-1/462.071		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Pariquera-Mirim

RELÉVO: Planície aluvial

VEGETAÇÃO: Mata porte médio

SOLO: Latossolo marrom argiloso endurecido com mais ou menos 4m.

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Argila compacta de cor cinza de natureza aluvial.

UNIDADE ESTRAT. Quaternário Holoceno: Aluvião

**LITOLOGIA**

ROCHA

Argila

CLASSE

Sedimentar



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. FB C/G 1430

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
14					

N.º 61

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
9	SG23-V-A-IV-1/486.061		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Pariquera-Mirim

RELÉVO: Colinoso suave

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Marrom arenoso com ± 4m, latossolo

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Camada de solo com fragmentos de rocha alterada exibindo xistosidade. Alguns veios de quartzo semi-destruidos aparecem no solo.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açungui

LITOLOGIA

ROCHA

Mica-xisto

CLASSE

Metamórfica: fácies Y<sup>1</sup>

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
14					

N.º 62

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
19	SG23-V-A-IV-1/505.074		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Sítio do Cavalcante

RELÉVO: Planície

VEGETAÇÃO: Capoeira e Campo

SOLO: Hidromorfo areno argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Camada areno-argilosa de cor cinza claro.

UNIDADE ESTRAT. Quaternário Holoceno: Aluvião

LITOLOGIA

ROCHA

Argila

CLASSE

Sedimentar

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
14					

N.º 63

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
40	SG23-V-A-IV-1/384.063		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Pariquera-Mirim

RELÉVO: Colinoso suave

VEGETAÇÃO: Mata porte médio e pastagem

SOLO: Latossolo avermelhado argiloso com ± 3m.

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Em camada de solo aparecem fragmentos de rocha alterada de cor arroxeadada exibindo tênue xistosidade.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açungui

LITOLOGIA

ROCHA

Mica-xisto

CLASSE

Metamórfica: fácies Y<sup>1</sup>



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. FR C/G. 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
14						64

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
10	SG23-V-A-IV-1/410.101		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Braço Preto

RELÉVO: Planície

VEGETAÇÃO: Campo limpo e Capoeira

SOLO: Hidromorfo; cor cinza claro

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Sedimentos aluvionares de caráter argiloso de várias cores.

UNIDADE ESTRAT Quaternário Holoceno: Aluvião

**ROCHA**

Argila

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Sedimentar

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
14						65

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
20	SG23-V-A-IV-1/425.127		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Fazenda Boa Esperança

RELÉVO: Colinoso suave

VEGETAÇÃO: Pastagem

SOLO: Latossolo argiloso marrom c/4m de espessura.

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Observação realizada em abertura para poço com 34m de profundidade. Material alterado de cor roxa-amarelada, exibindo xistosidade com mica conservada nestes planos estruturais.

UNIDADE ESTRAT Grupo Açunguí

**ROCHA**

Mica-xisto

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Metamórfica: fácies Y<sup>1</sup>

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
14					070/LM/74	66

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
30	SG23-V-A-IV-1/417.152		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Fazenda Boa Esperança

RELÉVO: Colinoso suave

VEGETAÇÃO: Mata porte médio

SOLO: Marrom. claro, latossolo arenoso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Blocos de granito misturado ao solo. Trata-se de rocha equigranular, granulação fina, com cinza clara, onde se observa quartzo, feldspato e mica.

UNIDADE ESTRAT Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**ROCHA**

Granófiro alterado

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Ígnea: ácida



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. FB C/P. 130

CPNM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
14					

N.º 67

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
20	SG23-V-A-IV-1/413.171		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Fazenda Boa Esperança

RELÉVO: Colinoso suave a planície

VEGETAÇÃO: Mata porte médio a capoeira

SOLO: Latossolo marrom escuro espesso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Sedimentos aluvionares de região alagada parecendo siltico argiloso.

UNIDADE ESTRAT. Quaternário Holoceno: Aluvião

**ROCHA**

Silte

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Sedimentar

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
14					

N.º 68

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
40	SG23-V-A-IV-1/333.053		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Pariquera-Mirim

RELÉVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Cultura de cítricas

SOLO: Latossolo marrom areno-argiloso c/± 4m.

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Em corte, aparece rocha totalmente alterada, exibindo xistosidade, penetrada por veios de quartzo concordantes e discordantes. Algumas micro-dobras são observáveis.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**ROCHA**

Mica-xisto

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Metamórfica: fácies Y<sup>1</sup>

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
14					

N.º 69

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
60	SG23-V-A-IV-1/281.078		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Sítio do Guilherme, Pariquera-Açu

RELÉVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Mata porte médio e capoeira

SOLO: Latossolo vermelho arroxeadado argiloso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Em corte de estrada, aparece camada de solo com fragmentos de mica-xisto alterado.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**ROCHA**

Mica-xisto

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Metamórfica: fácies Y<sup>1</sup>



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. FB C/G. 1-130

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
13					

N.º 70

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
35	SG23-V-A-IV-1/297.328	162	

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro de Angatuba

RELEVO: Colinoso suave

VEGETAÇÃO: Cultura de chá

SOLO: Areno siltsoso cor marrom com lm.

**DADOS GEOLÓGICOS**

Conglomerado semi-consolidado com seixos de até 6cm de quartzo e quartzito em matriz arenosa.

UNIDADE ESTRAT. Formação Pariquera-Açu

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**LITOLOGIA**

ROCHA

Conglomerado

CLASSE

Sedimentar

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
14					

N.º 71

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
20	SG23-V-A-IV-1/361.356		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro Senador Dantas

RELEVO: Colinoso suave

VEGETAÇÃO: Cultura de chá

SOLO: Latossolo areno argiloso cor vermelho com mais ou menos lm.

**DADOS GEOLÓGICOS**

Conglomerado semi-consolidado com seixos de até 3cm imersos em matriz arenosa. Libera grande número de seixos no solo.

UNIDADE ESTRAT. Formação Pariquera-Açu

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**LITOLOGIA**

ROCHA

Conglomerado

CLASSE

Sedimentar

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
14					

N.º 72

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
20	SG23-V-A-IV-1/369.401	163	

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Sítio Guanandu

RELEVO: Colinoso suave

VEGETAÇÃO: Campo sujo e pastagens

SOLO: Arenoso cor cinza escuro, hidromorfo

**DADOS GEOLÓGICOS**

A margem direita do Rio Jacupiranga, aparece conglomerado não consolidado com seixos imersos em matriz bem arenosa.

UNIDADE ESTRAT. Quaternário Holoceno: Aluvião

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**LITOLOGIA**

ROCHA

Conglomerado

CLASSE

Sedimentar



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. EB C/C. 1430

CPRM

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

N.º 73

ALTIT. 10	LOCALIZAÇÃO SG23-V-A-IV-1/411.394	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-----------	-----------------------------------	-----------------	---------

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA: Sítio do Hugo

RELEVO: Planície

VEGETAÇÃO: Pastagens

SOLO: Arenoso hidromorfo, pouco espesso, com mais ou menos 0,30m.

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Sedimentos arenosos inconsolidados de cor cinza onde aparecem grãos de quartzo e mica como componentes principais.

UNIDADE ESTRAT. Quaternário Holoceno: Aluvião

**ROCHA**

Areia

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Sedimentar

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

N.º 74

ALTIT. 35	LOCALIZAÇÃO SG23-V-A-IV-1/373.331	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-----------	-----------------------------------	-----------------	---------

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA: Sítio Senador Dantas

RELEVO: Colinoso suave

VEGETAÇÃO: Cultura de chá e citros

SOLO: Arenoso marrom escuro com seixos

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Conglomerado semi-consolidado com seixos de até 2cm imersos em matriz arenosa.

UNIDADE ESTRAT. Formação Pariquera-Açu

**ROCHA**

Conglomerado

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Sedimentar

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

N.º 75

ALTIT. 20	LOCALIZAÇÃO SG23-V-A-IV-1/361.294	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-----------	-----------------------------------	-----------------	---------

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA: Bairro Senador Dantas

RELEVO: Colinoso suave

VEGETAÇÃO: Campo sujo e capoeira

SOLO: Latossolo marrom argiloso com ± 2m.

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha alterada, terrosa, de cor arroxeada, onde pode-se observar xistosidade e veios de feldspato concordantes.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**ROCHA**

Mica-xisto

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Metamórfica: fácies Y<sup>1</sup>



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. **FR** C/C. **1430**

CPRM

N.º **76**

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR.

**14**

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

**18** **SG23-V-A-IV-1/386.299**

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: **Bairro Alto**

RELEVO: **Colinoso**

VEGETAÇÃO: **Mato pequeno porte**

SOLO: **Latossolo avermelhado areno argiloso c/ mais ou menos 4m.**

DADOS GEOLÓGICOS

Em corte na estrada, observa-se solo rico em fragmentos de quartzo e feldspato caulinizado. Pode ser xisto alterado.

UNIDADE ESTRAT. **Grupo Açungui**

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

LITOLOGIA

ROCHA

**Mica-xisto**

CLASSE

**Metamórfica: fácies YI**

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR.

**14**

N.º **77**

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

**22** **SG23-V-A-IV-1/421.316**

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: **Pariquera Baixo**

RELEVO: **Colinoso**

VEGETAÇÃO: **Cultura de chá**

SOLO: **Hidromorfo marrom escuro com ± 1m.**

DADOS GEOLÓGICOS

Conglomerado semi-consolidado com seixos de quartzo e quartzito de até 2cm imersos em matriz arenosa. Sotoposta aparece camada de argila mosqueada.

UNIDADE ESTRAT. **Formação Pariquera-Açu**

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

LITOLOGIA

ROCHA

**Conglomerado argiloso**

CLASSE

**Sedimentar**

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR.

**17**

N.º **78**

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

**18** **SG23-V-A-IV-1/439.311**

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: **Pariquera-Baixo**

RELEVO: **Colinoso**

VEGETAÇÃO: **Cultura de chá e mata porte médio**

SOLO: **Latossolo vermelho de mais ou menos 2m.**

DADOS GEOLÓGICOS

Blocos de granito na superfície do solo. É equigranular, fanerítico, com veios de quartzo perturbado cortando-o e composto de quartzo, feldspato cinza e pouca mica. Em decomposição tem aparência gnáissica.

UNIDADE ESTRAT. **Eo-Paleozóico: intrusivas Graníticas**

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

LITOLOGIA

ROCHA

**Granito**

CLASSE

**Ígnea: ácida**



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. FB C/C. 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
17					

N.º 79

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
20	SG23-V-A-IV-1/449.413		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Pariguera-Baixo

RELÉVO: Colinoso e Planície

VEGETAÇÃO: Mata porte médio e campo sujo

SOLO: Latossolo arenoso marrom claro de mais ou menos 3m.

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha granítica exibindo quartzo e feldspato, fanerítico, inequigranular, de cor cinza. São blocos rolados no solo.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

LITOLÓGIA

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea: ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
17					

N.º 80

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
23	SG23-V-A-IV-1/471.318		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Pariguera-Baixo

RELÉVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Cultura de chá

SOLO: Latossolo arenoso cinza claro de mais ou menos 1m.

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Blocos de diabásio e granito. Este é equigranular, fanerítico, com quartzo e feldspato em abundância, sendo os máficos quase inexistentes.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: Intrusivas graníticas

LITOLÓGIA

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea: ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
17					

N.º 81

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
07	SG23-V-A-IV-1/493.329		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Pariguera-Baixo (Bairro)

RELÉVO: Colinoso e planície

VEGETAÇÃO: Mata porte médio

SOLO: Latossolo arenoso marrom

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Blocos de granito que aparecem também na planície. É equigranular, onde se observam quartzo e feldspato. Os máficos são quase inexistentes.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

LITOLÓGIA

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea: ácida





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. **FB** C/G. **1433**

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
17						82

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
40	SG23-V-A-IV-1/240.496		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro Carapiranga

RELÉVO: Colinoso suave

VEGETAÇÃO: Cultura de chá

SOLO: Hidromórfico arenoso com até 3m.

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha totalmente alterada de cor clara formada por quartzo e feldspato em contato com material escuro onde se observam grãos de feldspato caulinizado de até 1,5cm.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico Migmatítico

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIM. ....

OUTROS: .....

**LITOLOGIA**

ROCHA  
Migmatito heterogêneo (?)

CLASSE  
Metamórfica:  
fácies M<sub>3</sub>

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
17						83

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
30	SG23-V-A-IV-1/234.524	178	

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro Carapiranga

RELÉVO: Planície

VEGETAÇÃO: Mato sujo e capoeira

SOLO: Latossolo avermelhado argiloso com mais ou menos 4m.

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha alterada notando-se grãos de quartzo e feldspato caulinizado.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico Migmatítico

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIM. ....

OUTROS: .....

**LITOLOGIA**

ROCHA  
Migmatito heterogêneo (?)

CLASSE  
Metamórfica:  
fácies M<sub>3</sub>

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
14						84

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
30	SG23-V-A-IV-1/223.534	179	

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro Carapiranga

RELÉVO: Planície

VEGETAÇÃO: Mata porte médio

SOLO: Latossolo arenoso com mais ou menos 4m.

**DADOS GEOLÓGICOS**

Em corte ao lado direito da estrada notam-se numerosos fragmentos de quartzo fraturado.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico Migmatítico

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIM. ....

OUTROS: .....

**LITOLOGIA**

ROCHA  
Migmatito heterogêneo (?)

CLASSE  
Metamórfica:  
fácies M<sub>3</sub>



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. FB C/P. 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
14					

N.º 85

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
30	SG23-V-A-IV-1/203.538	180	

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Bairro Carapiranga

RELÉVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Mato e Cultura de chá

SOLO: Latossolo arenos avermelhado de 1 a 4m.

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: Veios: N70E/Vert.  
Diques: N70E/Vert.

DADOS GEOLÓGICOS

Corte a esquerda onde aparece rocha semi-  
alterada, granulação grossa, rica em quartzo e  
feldspato e penetrada por numerosos veios de quar-  
tzo exibindo fraturamento intenso. Também material  
argiloso parecendo ser de dique com cozimento nos  
bordos foi observado.

ROCHA

Cataclasito

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica:  
Metamorfismo  
dinâmico

UNIDADE ESTRAT. Cambro-ordoviciano: rochas cataclásticas

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
14					

N.º 86

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
40	SG23-V-A-IV-1/206.545	181	

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Bairro Carapiranga

RELÉVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Mato e Cultura de chá

SOLO: Latossolo avermelhado arenoso com até 10m.  
de altura.

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha totalmente alterada rica em quartzo  
e secundariamente em feldspato envolvendo xenóli-  
tos xistoso. São de granulação grossa e penetradas  
por veios de quartzo de até dois metros que são  
paralelos a xistosidade ou não. Nota-se fratura-  
mento intenso nos veios.

ROCHA

Cataclasito

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica:  
Metamorfismo  
dinâmico

UNIDADE ESTRAT. Cambro-ordoviciano: rochas cataclásticas

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
17					

N.º 87

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
85	SG23-V-A-IV-1/161.541		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Bairro Carapiranga

RELÉVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Mata porte médio e cultura de chá

SOLO: Latossolo avermelhado, argiloso arenoso  
com mais ou menos 3m. de espessura.

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Em corte na estrada, aparece rocha alte-  
rada, rica em quartzo e secundariamente em felds-  
pato.

ROCHA

Cataclasito

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica:  
Metamorfismo  
dinâmico

UNIDADE ESTRAT. Cambro-ordoviciano: rochas cataclásticas



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. FB C/C. 1430

CPKM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
17					

N.º 88

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
40	SG23-V-A-IV-1/165.530		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro Carapiranga

RELEVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Mata porte médio e Capoeira

SOLO: Hidromórfico cinza arenoso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Em pequena baixada aparece rochas ácidas em blocos formados por quartzo, feldspato branco e biotita. Os cristais de feldspato podem ter até 0,5cm e em uma porção da rocha nota-se leve bandamento.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**ROCHA**

Granito

**LITOLOGIA**

CLASSE

Ígnea: ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
17					

N.º 89

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
40	SG23-V-A-IV-1/128.496	182	

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro Taquaruçu

RELEVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Mato baixo e Cultura de chá

SOLO: Latossolo avermelhado arenoso com mais ou menos 3m.

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. N70E/Vert.

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha semi-alterada, xistosa, rica em veios de quartzo concordantes, com potência de até 1m. Em alguns pontos a rocha penetrada parece ter sido gnaïsse.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáïssico Migmatítico

**ROCHA**

Biotita-gnaïsse

**LITOLOGIA**

CLASSE

Metamórfica: fácies M<sub>3</sub>

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
17					070/LM/74

N.º 90

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
40	SG23-V-A-IV-098.469		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Fazenda São Lourenço

RELEVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Cultura de chá

SOLO: Latossolo arenoso avermelhado

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de aspecto irregular, mostrando uma certa orientação, contendo quartzo e feldspato concentrados mais em certas áreas e hornblenda em boas proporções.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**ROCHA**

Granito

**LITOLOGIA**

CLASSE

Ígnea: ácida



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. FB C/C. 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
17					

N.º
91

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
60	SG23-V-A-IV-1/051.471		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro Caiacanga

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Mata porte médio

SOLO: Latossolo arenos avermelhado

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Blocos de rocha granítica exibindo gnais-sificação e contendo veios de quartzo concordantes e discordantes a esta estrutura. Estes veios podem estar dobrados.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico Migmatítico

**ROCHA**

Biotita-gnaisse

**CLASSE**

Metamórfica: fácies M<sub>3</sub>

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
17				057/LM/74	

N.º
92

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
35	SG23-V-A-IV-1/033.443		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro Caiacanga

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Cultura de banana e Capoeira

SOLO: Latossolo marrom, argilo-siltoso de 3 a 4m

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha ácida com bandeamento e fenocristais de feldspato branco que estão em faixas irregulares. A granulação é de fina a grossa. Xenólitos de rocha escura estão presentes. No rio Capinzal colheu-se amostra geoquímica.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**ROCHA**

Granito

**CLASSE**

Ígnea: ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
17					

N.º
93

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
80	SG23-V-A-IV-1/062.492		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro Caiacanga

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Mata porte médio e Cultura de banana

SOLO: Latossolo arenoso marrom claro com mais ou menos 3m.

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

No meio da encosta, observa-se matações de granito de granulação grossa onde se nota quartzo, feldspato e mica. Não se observou bandeamento aqui.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**ROCHA**

Granito

**CLASSE**

Ígnea: ácida



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. FB	C/G 1430
-------------	-------------

**CPRM**

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
17					070/LM/74

N.º
94

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
80	SG23-V-A-IV-1/014.525	183	

DADOS GEGRÁFICOS	TOPONÍMIA: Bairro Caiacanga
	RELEVO: Montanhoso
	VEGETAÇÃO: Pastagem e mata porte médio
	SOLO: Latossolo areno-argiloso, cor cinza

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

DADOS GEOLÓGICOS	Matações de granito de coloração clara, granulação média sendo ínfima presença de máficos. Nota-se entretanto fenocristais de piroxênio de até 0,7cm. esparçamente distribuídos.
	UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

ROCHA	Granito alterado
LITOLOGIA	CLASSE Ígnea: ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
17					

N.º
95

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
80	SG23-V-A-IV-1/013.468		

DADOS GEGRÁFICOS	TOPONÍMIA: Bairro Caiacanga
	RELEVO: Montanhoso
	VEGETAÇÃO: Cultura de banana
	SOLO: Latossolo marrom-avermelhado, silítico-argiloso de 3 a 4m.

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

DADOS GEOLÓGICOS	A meia encosta aparecem blocos de granito com granulação fina a média. Biotita e ortoclásio são abundantes sendo subordinados quartzo e plagioclásio.
	UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

ROCHA	Granito
LITOLOGIA	CLASSE Ígnea: ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
17					

N.º
96

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
60	SG23-V-A-IV-1/012.500		

DADOS GEGRÁFICOS	TOPONÍMIA: Bairro Caiacanga
	RELEVO: Montanhoso
	VEGETAÇÃO: Cultura de banana
	SOLO: Latossolo marrom arenoso com mais ou menos 3m.

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

DADOS GEOLÓGICOS	Ao pé da encosta aparecem blocos de granito e diabásio. O granito é equigranular com granulação média. Aparecem feldspato branco, quartzo em grande quantidade e biotita. Feldspato róseo também está presente.
	UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

ROCHA	Granito
LITOLOGIA	CLASSE Ígnea: ácida



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. FB. 0/C 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
17					

N.º
97

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
80	SG22-X-B-VI-2/480.514		

DADOS GEGRÁFICOS	TOPONÍMIA: Bairro Caiacanga RELÉVO: Montanhoso VEGETAÇÃO: Cultura de banana SOLO: Latossolo marrom areno-argiloso
------------------	--

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

DADOS GEOLÓGICOS	Ao pé da encosta aparecem blocos de granito de granulação grosseira onde se nota quartzo feldspato e biotita. UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas
------------------	---

LITOLOGIA	ROCHA Granito
	CLASSE Ígnea: ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
17				057/LM/74	

N.º
98

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
530	SG22-X-B-IV-2/177.329		

DADOS GEGRÁFICOS	TOPONÍMIA: Bairro dos Cavaleiros, Riacho dos Cavaleiros. RELÉVO: Montanhoso VEGETAÇÃO: Mata porte médio e Pastagens SOLO: Podzolizados com cascalho
------------------	--

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

DADOS GEOLÓGICOS	Blocos no riacho, de rochas ácidas de aspecto gnáissico. Há fenocristais de feldspato róseo orientados e fratura, englobados por matriz fina granítica disposta em faixas. Esta compõe-se de quartzo, biotita, muscovita e feldspato róseo. Colheu-se amostra geoquímica. UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas
------------------	---

LITOLOGIA	ROCHA Granito
	CLASSE Ígnea: ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
17					

N.º
99

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
595	SG22-X-B-IV-2/172.320		

DADOS GEGRÁFICOS	TOPONÍMIA: Bairro Cavaleiros, Fazenda Laranjeira RELÉVO: Montanhoso VEGETAÇÃO: Plantação de feijão SOLO: Podzolizado com cascalho
------------------	--

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

DADOS GEOLÓGICOS	Rocha granítica de granulação grosseira, alterada, onde se observa quartzo, feldspato e muscovita. UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas
------------------	--

LITOLOGIA	ROCHA Granito
	CLASSE Ígnea: ácida



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. FB C/G. 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
17				057/LM/74		100

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
640	SG22-X-B-IV-2/166.285		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Fazenda Barra Bonita, Corrego da Fazenda Barra Bonita

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Mata porte médio

SOLO: Podzolizado com cascalho

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Na margem direita, há afloramento com 20m de comprimento de granito porfirítico. Os fenocristais rosados de feldspato sem orientação atinuem até 3cm, sendo a matriz de granulação grosseira, com quartzo, feldspato, biotita e piroxênio. Colheu-se amostra geoquímica.

**ROCHA**

Granito

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Ígnea:  
ácida

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
17						101

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
450	SG22-X-B-IV-2/198.234		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Barra Bonita, Rio das Criminosas

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Mata porte médio e Cultura de feijão

SOLO: Podzolizado com cascalho

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Blocos de granito porfirítico de granulação grosseira com fenocristais de plagioclásio de até 3cm, semelhante ao afloramento anterior.

**ROCHA**

Granito

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Ígnea:  
ácida

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
17				057/LM/74		102

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
280	SG22-X-B-IV-2/210.174		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Sítio do Alcebiades, Corrego do Alcebiades

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Mata porte médio e cultura de milho

SOLO: Podzolizado com cascalho

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Em blocos, à margem do Corrego, observa-se granito exibindo certa orientação e cristais de feldspato orientados e fraturados. Colheu-se amostra geoquímica.

**ROCHA**

Granito cataclásado

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Metamórfica:  
Metamorfismo dinâmico

UNIDADE ESTRAT. Cambro-Ordoviciano: Rochas Cataclásticas



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

REF. FB C/P 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.
17					

N.º 103

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
280	SG22-X-B-IV-2/190.183		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA: Pedro Jeremias

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Mata porte médio

SOLO: Podzólico com cascalho

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIM. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Na encosta nota-se blocos de granito porfirítico. No solo pode-se notar os fenocristais de feldspato que se conservam.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: Intrusivas graníticas

**ROCHA**

Granito

**LITOLOGIA**

CLASSE

Ígnea: ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.
17					

N.º 104

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
380	SG22-X-B-IV-2/188.207		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA: Pedro Jeremias

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Mata porte médio

SOLO: Podzolizado com cascalho

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIM. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Num dos pequenos afluentes do Rio das Criminosas observa-se blocos de granito porfirítico.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas granítica

**ROCHA**

Granito

**LITOLOGIA**

CLASSE

Ígnea: ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.
17					

N.º 105

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
440	SG22-X-B-IV-2/193.223		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA: Pedro Jeremias

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Mata porte grande

SOLO: Podzolizado com cascalho

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIM. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

No Rio das Criminosas, observa-se granito porfirítico de matriz grosseira e fenocristais de até 6cm de comprimento onde pode-se observar em alguns, geminação Carlsbad.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: Intrusivas graníticas

**ROCHA**

Granito

**LITOLOGIA**

CLASSE

Ígnea: ácida





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. FB C/G. 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
17					

N.º 106

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
485	SG22-X-B-IV-2/190.270		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA: Barra Bonita

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Mata e Cultura de feijão e milho

SOLO: Podzolizado com cascalho

**DADOS GEOLÓGICOS**

A encosta no morro forma uma grande parede e observada no leito do Rio das Criminosas é granito porfirítico onde se nota grãos de quartzo fraturados e epidotização.

UNIDADE ESTRAT. Cambro Ordoviciano: Rochas Cataclásticas

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**ROCHA**

Granito cataclástico

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Metamórfica: metamorfismo dinâmico

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
17					

N.º 107

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
507	SG22-X-B-IV-2/133.367		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA: Itapirapuã

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Mato sujo e Capoeira

SOLO: Podzolizado com cascalho

**DADOS GEOLÓGICOS**

Blocos de granito alterado onde se pode observar quartzo, fenocristais de feldspato e máficos.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**ROCHA**

Granito

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Ígnea: ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
17					

N.º 108

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
690	SG22-X-B-IV-2/119.357		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA: Alta da Lagoa Seca

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Mata porte médio

SOLO: Podzolizado com cascalho

**DADOS GEOLÓGICOS**

Granito porfirítico com fenocristais róseos de até 4 cm de comprimento imersos em matriz de granulação grosseira, onde se observam quartzo feldspato esbranquiçado e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**ROCHA**

Granito

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Ígnea: ácida



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. FB 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
17				057/LM/74	

N.º 109

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
560	SG22-X-B-IV-2/092.339		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Cordas, Ribeirão Azedo

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Podzolizado com cascalho

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Em matações no Ribeirão acima, observou-se granito porfirítico com fenocristais de até 4cm de comprimento imersos em matriz com grande porcentagem de félsicos. Coletou-se amostra geoquímica.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóica: intrusivas graníticas

ROCHA

Granito

LITOLOGIA

CLASSE

Ígnea: ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
17				057/LM/74	

N.º 110

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
580	SG22-X-B-IV-2/155.380		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Itapirapuã, Córrego da Invernada

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Pastagem

SOLO: Podzolizado com cascalho

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Pequena e alongada planície aluvionar formada por areia de cor cinza clara. Coletou-se amostra geoquímica.

UNIDADE ESTRAT. Quaternário-Holoceno: Aluvião

ROCHA

Areia

LITOLOGIA

CLASSE

Sedimentar

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
17				057/LM/74	

N.º 111

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
550	SG22-X-B-IV-2/160.321		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Sítio do Augusto, Córrego do Augusto

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Mata porte médio e Cultura de milho e feijão

SOLO: Podzolizado com cascalho

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha totalmente alterada onde se observa pequenos fragmentos de feldspato alterado, podendo ser indicativo de granito na área. Coletou-se amostra geoquímica.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

ROCHA

Granito

LITOLOGIA

CLASSE

Ígnea: ácida



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREL. FB U/C 1430

CPRM

N.º 112

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
17					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
560	SG22-X-B-IV-2/149.329	184	

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Sítio do Augusto

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Mata porte médio e Cultura de feijão e milho.

SOLO: Podzolizado com cascalho

**DADOS GEOLÓGICOS**

Em área de granito aparecem em uma drenagem seca, blocos de barita cristalizada ou agregado de cristais de barita. Tais blocos tem tamanho de 30 a 40 cm.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**ROCHA**

Granito

**LITOLOGIA**

CLASSE

Ígnea:  
ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
17				057/LM/74	

N.º 113

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
600	SG22-X-B-IV-2/114.439		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Marcelo, Córrego do Marcelo

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Mata porte pequeno e Cultura de feijão

SOLO: Podzólico vermelho amarelo-orto

**DADOS GEOLÓGICOS**

Em pequena planície aluvial observa-se blocos de granito porfirítico com fenocristais de feldspato de até 2 cm imersos em matriz de granulação grossa. Coletou-se amostra geoquímica.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**ROCHA**

Granito

**LITOLOGIA**

CLASSE

Ígnea:  
ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
17				057/LM/74	

N.º 114

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
600	SG22-X-B-IV-2/106.432		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro Francisco de Almeida, Córrego do Hipólito

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Mato porte médio e Cultura de feijão

SOLO: Podzólico vermelho amarelo orto

**DADOS GEOLÓGICOS**

No solo notam-se blocos de granito alterados de granulação grossa. Coletou-se amostra geoquímica.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**ROCHA**

Granito

**LITOLOGIA**

CLASSE

Ígnea:  
ácida



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. FB C/C 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
17				057/LM/74	

N.º 115

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
640	SG22-X-B-IV-2/087.482		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA: Bairro do Pinheiro, Córrego do Costa Vale

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Mata porte médio e Cultura de milho e feijão.

SOLO: Podzólico vermelho amarelo orto

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Blocos de granito no meio do solo nos quais se observa granulação grossa com quartzo, feldspato e poucos máficos. Coletou-se amostra geoquímica.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**ROCHA**

Granito

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Ígnea:  
ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
17				057/LM/74	070/LM/74

N.º 116

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
640	SG22-X-B-IV-2/074.489		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA: Bairro do Pinheirinho, Córrego Cercadinho

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Mata porte médio e Cultura de milho e feijão.

SOLO: Podzólico vermelho amarelo orto

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Em blocos, as margens do Criminosas, ocorre rocha de coloração escura penetrada por veios de quartzo e epidotizada, enquanto que em outra porção, notam-se veios de quartzo e feldspato. Coletou-se amostra geoquímica.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**ROCHA**

Flogopita-Diopside-Gnaisse

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Ígnea:  
ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
17					070/LM/74

N.º 117

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
635	SG22-X-B-IV-2/095.457		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA: Bairro Pinheirinho, Rio das Criminosas

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Mata porte médio e Cultura com capoeira

SOLO: Podzólico vermelho amarelo orto

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Em pequena corredeira tem-se rocha granítica de granulação grosseira onde se notam bandamentos dada por concentração de máficos. Os fenocristais de feldspato são esbranquiçados e há fraturas preenchidas por epidoto.

UNIDADE ESTRAT. Cambro-ordoviciano: rochas cataclásticas

**ROCHA**

Hornblenda-Biotita - Gnaisse

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Ígnea:  
ácida



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. FB C/G 1430

CPRM

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

17 057/LM/74 118

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

620 SG22-X-B-IV-2/055.441

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA: Bairro do Cifredo, Ribeirão do França

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Mata porte médio

SOLO: Podzólico vermelho amarelo orto

DADOS GEOLÓGICOS

No Ribeirão, aparecem blocos de rocha granítica gnaissificada, onde aparecem fenocristais de feldspato alterado até 3cm. A matriz é de granulação grossa e fenocristais com indícios de fraturamento. Coletou-se amostras geoquímica.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: Gnaissificação N30E/vert. fraturas N70W/vertical

LITOLOGIA

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea: ácida

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

17 095.434 119

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

680 SG22-X-B-IV-2/095.434

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA: Bairro Francisco de Almeida

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Mata porte médio

SOLO: Podzólico amarelo orto

DADOS GEOLÓGICOS

Matações liberados em solos fofos e desmornados que exibem granulação grossa com fenocristais de feldspato esbranquiçado, em estágio avançado de alteração.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

LITOLOGIA

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea: ácida

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

17 132.422 120

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

590 SG22-X-B-IV-2/132.422

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA: Itapirapuã

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Mata porte médio

SOLO: Podzólico vermelho amarelo orto

DADOS GEOLÓGICOS

Matações de granito liberados no solo, exibindo granulação grosseira com fenocristais de feldspato esbranquiçado imersos em matriz de granulação grossa composta por quartzo, feldspato e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: Intrusivas graníticas

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

LITOLOGIA

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea: ácida



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. FB C/C. 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
17					

N.º 121

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
600	SG22-X-B-IV-2/145.417		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Itapirapuã

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Mata porte médio

SOLO: Podzólico vermelho amarelo orto

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Blocos de rocha de natureza granítica alteradas de granulação grosseira formadas por quartzo, feldspato e máficos (biotita?) com raros fenocristais esbranquiçados de feldspato.

**ROCHA**

Granito

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**LITOLOGIA**

CLASSE

Ígnea:  
ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
17				910/LM/74 1004/PM/74	

N.º 122

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
590	SG22-X-B-IV-2/039.306	185	

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Corda Grande

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Mata porte médio e Capoeira

SOLO: Podzólico vermelho amarelo orto

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Granito grosseiro de cor clara com fenocristais de 2 a 4cm de feldspato róseo com fraturas. Tais fraturas são preenchidas por veios de barita com potência de 25 a 40cm. Numerosos veios secundários são observados.

**ROCHA**

Granito

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**LITOLOGIA**

CLASSE

Ígnea:  
ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
17					

N.º 123

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
650	SG22-X-B-IV-2/186.401		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Itapirapuã

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Cultura de milho e feijão

SOLO: Podzólico vermelho amarelo orto

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Blocos de rocha granítica alterados, com granulação grosseira, formados por quartzo, feldspato e máficos. Não há orientação, nem máficos.

**ROCHA**

Granito

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**LITOLOGIA**

CLASSE

Ígnea:  
ácida



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREE. PB C/F 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.
17					

N.º 124

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
560	SG22-X-B-IV-2/208.412		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA: Poço Grande

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Cultura de milho

SOLO: Podzólico vermelho amarelo orto

DADOS GEOLÓGICOS

Numa grota aparecem blocos de granito de granulação grosseira formada por quartzo, feldspato e máficos. Nota-se veios de quartzo cortando a rocha.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea:  
ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.
17				057/LM/74	

N.º 125

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
455	SG22-X-B-IV-2/215.423		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA: Poço Grande

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Mata, porte médio

SOLO: Podzólico vermelho amarelo orto

DADOS GEOLÓGICOS

Às margens do córrego, aparecem blocos de rocha granítica onde se notam faixas, nas quais se alternam fenocristais de cor rosa e esbranquiçada. Coletou-se amostra geoquímica.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea:  
ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.
17					

N.º 126

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
540	SG22-X-B-IV-2/224.405		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA: Passo do Santana

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Mata porte médio e Capoeira

SOLO: Podzólico vermelho amarelo orto

DADOS GEOLÓGICOS

Pouco antes do Passo do Santana observam-se rochas graníticas semi-alteradas com faixas gnéissicas onde se observa a predominância de feldspatos róseos e esbranquiçados. Algumas evidências de cataclase estão presentes.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea:  
ácida



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRES. FB C/C 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
17				057/LM/74	

N.º 127

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
430	SG22-X-B-IV-2/246.396		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Passo do Santana

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Mata porte médio

SOLO: Podzólico vermelho amarelo orto

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de natureza granítica com matriz de granulação grossa, cor clara com fenocristais claros. Em alguns blocos observa-se cataclasitos com fenocristais fraturados. Coletou-se amostra geoquímica.

**LITOLOGIA**

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea:  
ácida

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
17					

N.º 128

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
560	SG22-X-B-IV-2/246.399		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Passo do Santana

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Mata porte médio

SOLO: Podzólico vermelho amarelo orto

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Matações semi-alterados de rocha granítica de granulação grossa, onde se distingue quartzo, feldspato e máficos.

**LITOLOGIA**

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea:  
ácida

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
17					

N.º 129

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
600	SG22-X-B-IV-2/261.397		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Alto do Cavaleiro, Fazenda dos Gueros

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Podzólico vermelho amarelo orto

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha granítica com fenocristais de feldspato róseo imersos em matriz de coloração escura.

**LITOLOGIA**

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea:  
ácida

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. FB C/C 1430

CFRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
17	038/DO/74			059/LM/74		130

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
640	SG22-X-B-IV-2/271.378	186	

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Jonas

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Cultura de feijão

SOLO: Podzólico vermelho amarelo orto

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha carbonática alterada, formando material argiloso semelhante a caulim. Ocorre como lente dentro do granito.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**ROCHA**

Granito

**LITOLÓGIA**

CLASSE Ígnea: ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
17						131

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
610	SG22-X-B-IV-2/269.397		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Morro Preto

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Areno-argiloso de cor esbranquiçada, pouco espesso.

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. N10E/70SE

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha quartzo-feldspática exibindo xistosidade ou gnaissificação com bandeamento causado pela presença de quartzo ou feldspato. Alguns minerais máficos também exibem orientação.

UNIDADE ESTRAT. Cambro-ordoviciano: rochas cataclásticas

**ROCHA**

Granito cataclástico

**LITOLÓGIA**

CLASSE Metamórfica: metamorfismo dinâmico

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
17						132

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
610	SG22-X-B-IV-2/161.380		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Morro Preto

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Mata porte médio

SOLO: Podzólico vermelho amarelo orto

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. N15E/Vert.

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de cor escura contendo feldspato claro e máficos exibindo xistosidade. A rocha está semi-alterada e origina solo argiloso vermelho. Parece constituir uma fase de paleossoma de migmatito.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico Migmatítico

**ROCHA**

Anfibolito

**LITOLÓGIA**

CLASSE Metamórfica: fácies M3



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. FB C/C 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
17					

N.º 133

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
540	SG22-X-B-IV-2/256.366		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Morro Preto

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Mata porte médio

SOLO: Podzolizado com cascalho

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha semi-alterada granítica, com orientação, fraturada, e com veios de quartzo concordantes. Em alguns pontos observa-se blocos de cataclasito mineralizado a pirita.

UNIDADE ESTRAT. Cambro-ordoviciano: rochas cataclásticas

**ROCHA**

Granito cataclástico

**LITOLOGIA**

CLASSE

Metamórfica: metamorfismo dinâmico

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
17-					

N.º 134

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
600	SG22-X-B-IV-2/241.356		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Itapirapuã, Rio Catas Altas

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Mata porte médio

SOLO: Podzolizado com cascalho

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Afloramento de granito porfirítico com fenocristais de até 2cm de cor rosada imersos em matriz grosseira. Apresenta fraturamento numa direção preferencial.

UNIDADE ESTRAT. Cambro-ordoviciano: rochas cataclásticas

**ROCHA**

Granito cataclástico

**LITOLOGIA**

CLASSE

Metamórfica: metamorfismo dinâmico

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
17					

N.º 135

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
400	SG22-X-B-IV-2/122.229		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Ribeirão do Meio

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Mata porte médio e Capoeira

SOLO: Podzolizado com cascalho

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Matações grandes de granito porfirítico de granulação grossa com fenocristais de cor esbranquiçada de até 10cm imersos em matriz de cor cinza. Observa-se pequenos xenólitos inclusos no granito.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**ROCHA**

Granito

**LITOLOGIA**

CLASSE

Ígnea: ácida



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREE FB C/C 1430

CPRM

N.º 136

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
17					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
50	SG23-V-A-IV-1/248.408		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro Capoavinha

RELEVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Mata porte médio e Capoeira

SOLO: Latossolo marrom

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**LITOLOGIA**

ROCHA

Migmatito

CLASSE

Metamórfica:  
fácies M<sub>3</sub>

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rochas de caráter migmatítica totalmente alterada onde se observa o paleossoma de cor avermelhada e o neossoma caulinizado. Um dique de material estranho ao migmatito (diabásio?) penetrou o corpo.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico Migmatítico

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
17					

N.º 137

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
20	SG23-V-A-IV-1/148.409		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro Capinzal

RELEVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Cultura de chá e Capoeira

SOLO: Latossolo argiloso marrom

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**LITOLOGIA**

ROCHA

Argila

CLASSE

Sedimentar

**DADOS GEOLÓGICOS**

Vale de inundação onde material aluvial de natureza argilosa está presente.

UNIDADE ESTRAT. Quaternário-Holoceno: Aluvião

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
17					

N.º 138

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
35	SG23-V-A-IV-1/180.402		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro Capinzal

RELEVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Cultura de chá e mata porte médio

SOLO: Latossolo marrom argiloso de mais ou menos 7m.

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**LITOLOGIA**

ROCHA

Migmatito heterogêneo

CLASSE

Metamórfica:  
fácies M<sub>3</sub>

**DADOS GEOLÓGICOS**

Em corte de estrada, observa-se rocha migmatítica alterada, onde o paleossoma parece ter sido gnaisse de granulação grosseira e o neossoma veios quartzo-feldspáticos que estão caulinizados. Estes exibem dobras e interrupções.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico Migmatítico



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. FB C/C 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.
17					

N.º 139

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
35	SG23-V-A-IV-1/167.412		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA: Bairro Capinzal

RELÉVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Cultura de chá e Capoeira

SOLO: Latossolo marrom argiloso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Ao lado da estrada, aparecem matacões de migmatito heterogêneo de caráter epibolítico.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico Migmatítico

**ROCHA**

Migmatito heterogêneo

**CLASSE**

Metamórfica: fácies M<sub>3</sub>

ADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.
17					

N.º 140

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
40	SG23-V-A-IV-1/150.424		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA: Bairro Capinzal

RELÉVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Mata porte médio e Capoeira

SOLO: Latossolo acinzentado

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Migmatito heterogêneo onde o paleossoma é de natureza gnáissica e o neossoma são veios quartzo-feldspáticos concordantes e discordantes.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico Migmatítico

**ROCHA**

Migmatito heterogêneo

**CLASSE**

Metamórfica: fácies M<sub>3</sub>

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.
17					

N.º 141

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
40	SG23-V-A-IV-1/162.382		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA: Bairro Capinzal

RELÉVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Mata porte médio e Capoeira

SOLO: Latossolo marrom avermelhado argilo-arenoso de mais ou menos 6m.

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Corte de solo na estrada onde se observa material de caráter ácido alterado. Veios de quartzo estão preservados assim bem como de quartzo-feldspato. Consideramos como migmatito heterogêneo.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico Migmatítico

**ROCHA**

Migmatito heterogêneo

**CLASSE**

Metamórfica: fácies M<sub>3</sub>



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF 1430

CPRM

N.º 142

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
17					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
19	SG23-V-A-IV-1/146.354		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro Capinzal

RELEVO: Planície

VEGETAÇÃO: Mata porte médio

SOLO: Hidromorfo cor cinza clara

**DADOS GEOLÓGICOS**

Em vale aluvial do Rio Capinzal, observa-se superficialmente argila siltosa de cor cinza.

UNIDADE ESTRAT. Quaternário-Holoceno: Aluvião

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**LITOLOGIA**

ROCHA

Argila

CLASSE

Sedimentar

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
17					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
22	SG23-V-A-IV-1/171.344	189	

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Fazenda Rincão

RELEVO: Colinoso suave

VEGETAÇÃO: Capoeira e Pastagem

SOLO: Latossolo avermelhado, arenoso até 3m.

**DADOS GEOLÓGICOS**

Material terroso removido e ajuntado exibindo seixos de quartzo e quartzito de até 15 cm. Provavelmente foi uma camada de conglomerado removido.

UNIDADE ESTRAT. Formação Pariquera-Açu

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**LITOLOGIA**

ROCHA

Conglomerado

CLASSE

Sedimentar

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
17					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
20	SG23-V-A-IV-1/189.324		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro Capinzal

RELEVO: Colinoso suave

VEGETAÇÃO: Mata porte médio

SOLO: Latossolo arenoso marrom avermelhado de até 3m.

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de caráter migmatítico com intrusões quartzo-feldspáticas caulinizadas. O paleossoma não foi identificado devido seu estado de alteração. Diques de material argiloso com cozimento lateral foi detectado, podendo ser de diabásio. Conglomerados da Formação Pariquera-Açu cobre todo o afloramento.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico Migmatítico

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**LITOLOGIA**

ROCHA

Migmatito heterogêneo

CLASSE

Metamórfica: fácies M<sub>3</sub>



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. FB C/C 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
17					

N.º 145

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
30	SG23-V-A-IV-1/124.347		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro Capinzal

RELÉVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Mata porte médio e Capoeira

SOLO: Latossolo marrom claro areno-argiloso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Blocos de diabásio de cor escura e granulação fina.

UNIDADE ESTRAT. Jurássico-Cretáceo: intrusivas básicas

**ROCHA**

Diabásio

**CLASSE**

Ígnea: básica

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
17					

N.º 146

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
19	SG23-V-A-IV-1/139.277		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro Capinzal

RELÉVO: Planície

VEGETAÇÃO: Mata porte médio

SOLO: Hidromorfo marrom claro argilo-arenoso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Depósito aluvionares de areia e conglomerados inconsolidados. A areia é cinza clara com 2m. de espessura.

UNIDADE ESTRAT. Quaternário-Holoceno: Aluvião

**ROCHA**

Areia Conglomerática

**CLASSE**

Sedimentar

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
17					

N.º 147

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
20	SG23-V-A-IV-1/109.269		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro Capinzal

RELÉVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Mata porte médio

SOLO: Latossolo marrom avermelhado com 4m.

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha totalmente alterada, de granulação grossa com quartzo, feldspato e máficos (piroxênio). A caulínização do feldspato é intensa observando-se também veios de quartzo discordantes e concordantes.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico Migmatítico

**ROCHA**

Migmatito heterogêneo

**CLASSE**

Metamórfica: fácies M<sub>3</sub>



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. FB C/C 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
17					

N.º 151

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
12	SG23-V-A-IV-1/222.340		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA: Bairro Capinzal

RELÉVO: Planície

VEGETAÇÃO: Mata porte médio

SOLO: Hidromorfo arenoso cor cinza claro

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Depósito aluvionar do Rio Jacupiranga arenoso. A cor é cinza amarelada, granulação fina, homogênea com grãos sub-angulosos.

UNIDADE ESTRAT. Quaternário-Holoceno: Aluvião

**LITOLÓGICA**

ROCHA: Areia

CLASSE: Sedimentar

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
17	199/LM/74			207/LM/74	

N.º 152

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
12	SG23-V-A-IV-1/231.329	197	

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA: Bairro do Capinzal

RELÉVO: Plano

VEGETAÇÃO: Cultura de arroz e mata porte médio

SOLO: Hidromorfo marrom escuro com 6m de espessura.

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Argila plástica de cor cinza esverdeada.

UNIDADE ESTRAT. Quaternário-Holoceno: Aluvião

**LITOLÓGICA**

ROCHA: Argila

CLASSE: Sedimentar

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
17	199/LM/74			207/LM/74	

N.º 153

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
20	SG23-V-A-IV-1/216.419	198	

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA: Ribeirão Quilombo

RELÉVO: Plano

VEGETAÇÃO: Pastagem

SOLO: Hidromorfo cinza escura com 1,5cm de espessura.

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Argila plástica cinza esverdeada.

UNIDADE ESTRAT. Quaternário-Holoceno: Aluvião

**LITOLÓGICA**

ROCHA: Argila

CLASSE: Sedimentar



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. FB C/P. 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
17					

N.º 157

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
40	SG23-V-A-IV-1/313.533		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Rio Carapiranga

RELÉVO: Plano

VEGETAÇÃO: Capinzal

SOLO: Hidromorfo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Areia cinza azulada de granulação média.

UNIDADE ESTRAT. Quaternário-Holoceno: Aluviões

**ROCHA**

Areia

**CLASSE**

Sedimentar

CADERN.	PALEONT.	OUTROS	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
		1202/BE/74			314/LM/74	

N.º 158

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
30	SG23-V-A-I-3/432.155	222	

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Ribeirão Vermelho

RELÉVO: Plano

VEGETAÇÃO: Pastagem

SOLO: Hidromorfo marrom escuro

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Argila cinza azulada.

UNIDADE ESTRAT. Quaternário-Holoceno: Aluvião

**ROCHA**

Argila

**CLASSE**

Sedimentar

CADERN.	PALEONT.	OUTROS	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
17		1202/BE/74			314/LM/74	

N.º 159

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
20	SG23-V-A-I-3/434.143	223	

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Rib. Palmeira - Fazenda Valdeluna

RELÉVO: Plano

VEGETAÇÃO: Pastagem

SOLO: Hidromorfo - Marrom escuro

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Trata-se de bacia aluvial onde executou-se furo de trato detectando argila plástica de cor cinza a 1,00 m de profundidade.

UNIDADE ESTRAT. Quaternário-Holoceno: Aluvião

**ROCHA**

Argila

**CLASSE**

Sedimentar





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. FB C/F 1430

CPRM  
 CADERN. PALEONT. OUTROS SEDIMENT. MINERAL QUIMICA PETROGR. N.º  
 17 1202/BE/74 314/LM/74 160

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.  
 20 SG23-V-A-I-3/414.093 224

DADOS GEográficos  
 TOPONÍMIA: Ribeirão Vermelho  
 Sítio do Senhor Franco  
 RELÉVO: Plano  
 VEGETAÇÃO: Cultura de arroz  
 SOLO: Hidromórfico marrom escuro

DADOS GEOLÓGICOS  
 Trata-se de bacia aluvial onde executou-se furo de trato detectando argila plástica de cor cinza clara a 2 m de profundidade.  
 UNIDADE ESTRAT. Quaternário-Holoceno: Aluvião

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

LITOLÓGICA  
 ROCHA  
 Argila  
 CLASSE  
 Sedimentar

CADERN. PALEONT. OUTROS SEDIMENT. MINERAL QUIMICA PETROGR. N.º  
 17 1202/BE/74 314/LM/74 161

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.  
 15m SG23-V-A-IV-1/454.537 225

DADOS GEográficos  
 TOPONÍMIA: Bairro do Jurumirim na margem E do Rio Ribeira, junto ao Poulder  
 RELÉVO: Plano  
 VEGETAÇÃO: Pastagem e Cultura de arroz  
 SOLO: Hidromórfico marrom com -1,5m

DADOS GEOLÓGICOS  
 Em extensa planície aluvial executou-se furo de trato detectando argila plástica cor cinza chumbo com alguns restos vegetais.  
 UNIDADE ESTRAT. Quaternário-Holoceno: Aluvião

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

LITOLÓGICA  
 ROCHA  
 Argila  
 CLASSE  
 Sedimentar

CADERN. PALEONT. OUTROS SEDIMENT. MINERAL QUIMICA PETROGR. N.º  
 17 1202/BE/74 629/LM/74 314/LM/74 162

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.  
 15m SG23-V-A-I-3/363.215 226

DADOS GEográficos  
 TOPONÍMIA: Rio Juquiá - Barra do Juquiá (terras de José de Souza).  
 RELÉVO: Plano  
 VEGETAÇÃO: Pastagem  
 SOLO: Hidromórfico - cinza escuro

DADOS GEOLÓGICOS  
 Trata-se de extensa planície aluvial onde executou-se um furo a trato, detectando argila plástica de cor cinza chumbo à profundidade de 3m.  
 UNIDADE ESTRAT. Quaternário-Holoceno: Aluvião

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

LITOLÓGICA  
 ROCHA  
 Argila  
 CLASSE  
 Sedimentar



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. FS. C/C. 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	OUTROS	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
17	1202/BE/74	629/LM/74			314/LM/74	

N.º 163

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
30	SG23-V-A-1-3/134.157	227	

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA: Conchal Branco - Rio Ribeira

RELEVO: Plano

VEGETAÇÃO: Pastagem

SOLO: Hidromórfico marrom-amarelado

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Trata-se de extensa planície aluvial onde foram executados quatro furos a trado detectando argila a profundidade de 3m. Era de cor cinza chumbo com boa plasticidade.

UNIDADE ESTRAT. Quaternário-Holoceno: Aluvião

**ROCHA**

Argila

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Sedimentar

CADERN.	PALEONT.	OUTROS	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
17	1202/BE/74	629/LM/74		.	314/LM/74	

N.º 164

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
30	SG23-V-A-1-3/201.330	228	

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA: Rio Quilombo - Fazenda Casa Branca

RELEVO: Plano

VEGETAÇÃO: Mata, porte médio

SOLO: Hidromórfico amarelado-siltoso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Trata-se de planície aluvial, onde foi executado furo a trado detectando-se argila plástica cor cinza chumbo a 2,30m de profundidade.

UNIDADE ESTRAT. Quaternário-Holoceno: aluvião

**ROCHA**

Argila

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Sedimentar

CADERN.	PALEONT.	OUTROS	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
17	1202/BE/74	629/LM/74			314/LM/74	

N.º 165

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
25m	SG22-X-B-III-4/452.296	229	

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA: Rio Eta

RELEVO: Plano

VEGETAÇÃO: Pastagem

SOLO: Hidromórfico - arenoso-amarelado

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Trata-se de planície aluvial onde foram executados quatro furos a trado detectando-se argila de cores cinza chumbo e cinza esverdeado a profundidade de 3 e 5m.

UNIDADE ESTRAT. Quaternário-Holoceno: aluvião

**ROCHA**

Argila

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Sedimentar



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. FB C/C 1430

CADERN.	PALEONT.	OUTROS	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
17	1202/BE/74				314/LM/74		166

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
25m	SG23-V-A-1-3/300.402	230	

DADOS GEGRÁFICOS	TOPONÍMIA:	Rio Ipiranga - Onça Parda
	RELEVO:	Plano
	VEGETAÇÃO:	Mata, porte médio
	SOLO:	Hidromórfico - cinza-amarelado

DADOS GEOLÓGICOS	Trata-se de planície aluvial onde foi executado um furo a trado, detectando argila plástica de cor cinza chumbo a 3,5m de profundidade.
	UNIDADE ESTRAT. Quaternário Holoceno: Aluvião

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

LITOLÓGIA
ROCHA
Argila
CLASSE
Sedimentar

CADERN.	PALEONT.	OUTROS	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
17	1202/BE/74				314/LM/74		167

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
25	SG23-V-A-1-4/024.443	231	

DADOS GEGRÁFICOS	TOPONÍMIA:	Ribeirão Fundo
	RELEVO:	Plano
	VEGETAÇÃO:	Mata porte médio
	SOLO:	Hidromórfico - cinza-amarelado-arenoso

DADOS GEOLÓGICOS	Trata-se de planície aluvial onde foi executado um furo a trado, detectando argila plástica de cor cinza chumbo.
	UNIDADE ESTRAT. Quaternário Holoceno: Aluvião

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

LITOLÓGIA
ROCHA
Argila
CLASSE
Sedimentar

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
17						168

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
360	SG22-X-B-V-2/120.487	239	

DADOS GEGRÁFICOS	TOPONÍMIA:	Gruta Santana - (Morro Preto)
	RELEVO:	Montanhoso
	VEGETAÇÃO:	Mata de porte grande
	SOLO:	Argiloso marrom

DADOS GEOLÓGICOS	Rocha calcária compacta de cor cinza claro, com veios de calcita em diversas direções. O calcário tem atitude N50E,60NW. Exibe fratura com atitude N10ºW, 80ºSE possivelmente mineralizado. No local há um cachimbo com 20m de comprimento e uma galeria soterrada.
	UNIDADE ESTRAT. Grupo Açungui

TECTÓNICA
ATIT. DA CAM..... N50ºE/60ºNW
ATIT. DA XIST.....
ATIT. DO LIM.....
OUTROS: Fratura: N10ºW 80ºSE

LITOLÓGIA
ROCHA
Calcário metamórfico
CLASSE
Metamórfica fácies xistos-verdes



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. FB C/P: 430

CPRM  
 CADERN. PALEONT. OUTROS SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR.  
 17 1013/LM/74 581/598 LM/74

N.º 169

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.  
 290 SG22-X-B-V-2/144.390 240

DADOS GEGRÁFICOS  
 TOPONÍMIA: Berta do Leão (Bairro da Serra)  
 RELÉVO: Montanhoso  
 VEGETAÇÃO: Mata de porte grande  
 SOLO: Argiloso marrom

TECTÓNICA  
 ATIT. DA CAM: N40/60E, 30/50 NW  
 ATIT. DA XIST.  
 ATIT. DO LIN.  
 OUTROS: Fratura: N30/60° 70/80° SE

DADOS GEOLÓGICOS  
 Rocha calcária compacta de cor cinza chumbo atitude N40/60°E, 30/50 NW apresentando-se fraturada. A principal fratura tem atitude N30/60E, 70/80SE, estando preenchida por material terroso oxidado com núcleos de galena. Em alguns pontos a fratura é preenchida pelo mineral primário. Ha no local diversas galerias e trincheiras.

ROCHA  
 Calcário Metamórfico  
 CLASSE  
 Metamórfica: fácies xistos-verdes

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR.  
 17 581/598 LM/74

N.º 170

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.  
 500 SG22-X-B-V-2/120.394 241

DADOS GEGRÁFICOS  
 TOPONÍMIA: Sítio Novo (Bairro da Serra) próximo a casa do Sr. José Moura a 600m  
 RELÉVO: Montanhoso  
 VEGETAÇÃO: Mata de porte grande  
 SOLO: Argiloso marrom

TECTÓNICA  
 ATIT. DA CAM.  
 ATIT. DA XIST.  
 ATIT. DO LIN.  
 OUTROS: Fratura N40°E/vert.

DADOS GEOLÓGICOS  
 A meia encosta observa-se calcário de cor cinza com fratura de atitude N40 E vertical, mineralizada a galena e óxidos com potencia de 2 a 3 m.

ROCHA  
 Calcário metamórfico  
 CLASSE  
 Metamórfica: fácies xistos-verdes

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR.  
 17 581/598 LM/74

N.º 171

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.  
 320 SG22-X-B-V-2/146.420 242

DADOS GEGRÁFICOS  
 TOPONÍMIA: Berta Funda I, II, III, IV (bairro da serra)  
 RELÉVO: Montanhoso  
 VEGETAÇÃO: Mata de porte grande  
 SOLO: Argiloso marrom

TECTÓNICA  
 ATIT. DA CAM: N20°E/50°SE  
 ATIT. DA XIST.  
 ATIT. DO LIN.  
 OUTROS: Fratura: N20/30° 30/40° SE

DADOS GEOLÓGICOS  
 Rocha calcária de cor cinza chumbo, compacta, de atitude N20°E, 50°SE e fraturas N20/30°E, 30/40SE e mineralizada a galena sendo em alguns locais, preenchida por material terroso oxidado com núcleos de galena, principalmente à superfície. No local ha algumas galerias e trincheiras.

ROCHA  
 Calcário metamórfico  
 CLASSE  
 Metamórfica: fácies xistos-verdes

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. F.B. C/C 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.	N.º
17						172

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
560	SG22-X-B-V-2/134.410	243	

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Alto do Bento ou Descanso  
(Bairro da Serra)

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Mata de porte grande

SOLO: Argiloso marrom

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha calcária de cor cinza chumbo apresentando-se em faixas dadas pela erosão diferencial e atitude N50°E, 30°NW e com fraturas mineralizadas a galena e óxidos. Há um cachimbo e uma abertura no solo realizadas para lavra e pesquisa.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. N50°E, 30°NW

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**ROCHA**

Calcário metamórfico

**LITOLOGIA**

CLASSE

Metamórfica  
fácies xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.	N.º
17						173

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
560	SG22-X-B-V-2/113.388	244	

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Sete Alqueires (Bairro da Serra)

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Mata de porte grande

SOLO: Argiloso marrom

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha calcária cinza-escuro com atitude N40W, 15°NE, apresentando fratura mineralizada a galena e óxidos com material terroso. O calcário apresenta intercalações centimétricas de filito e a fratura apresenta espessura de até 0,2m.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. N40°W, 15°NE

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**ROCHA**

Calcário metamórfico

**LITOLOGIA**

CLASSE

Metamórfica  
fácies xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.	N.º
17						174

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
510	SG22-X-B-V-2/126.388	245	

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Casa Velha (Bairro da Serra)

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Mata de porte grande

SOLO: Argiloso marrom

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha calcária de cor cinza e atitude N40W, 20°NE e fraturada com a principal tendo atitude de N60°E, 80°SE e espessura 0,1 a 0,4m. A fratura é aberta e preenchida ali por material terroso e óxidos com núcleos de galena. Há um cachimbo e curta galeria no local.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. N40°W, 20°NE

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: Fratura: N60°E, 80°SE

**ROCHA**

Calcário Metamórfico

**LITOLOGIA**

CLASSE

Metamórfica  
fácies xistos-verdes



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. FB C/C 1430

CPRM

N.º 175

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
17					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
320	SG22-X-B-V-2/143.425	246	

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Jagatirica (Bairro da Serra)

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Mata de porte grande

SOLO: Argiloso marrom

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. N40°E, 30°NW

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: Fratura N50°E, 60°SE

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha calcária de cor cinza, compacta, e a titude N40E, 30NW em contato com rocha alterada argilosa (filito) e cortada por fratura N50°E, 60°SE com potencia de 0,1 a 1,0m e mineralizada a sulfetos e oxidos de chumbo. Ha no local uma galeria de mais ou menos 80m.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**ROCHA**

Calcário metamórfico

**LITOLOGIA**

CLASSE Metamórfica fácies xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
17					

N.º 176

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
680	SG22-X-B-VI-3/163.085		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: BR 116 Próximo ao Rio Cedro II

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Mata de porte grande

SOLO: Latossolo argiloso de cor amarelada

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: ....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Em superfície e no corte da estrada aparecem matações de 1 a 1.5m de diâmetro de rocha, de granulação grossa, fanerítica, leucocrática onde se observa grande quantidade de quartzo e feldspato claros e pouca biotita. Estamos aqui numa area que é bordo de granito.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**ROCHA**

Granito

**LITOLOGIA**

CLASSE Ígnea: ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
17					488/LM/74

N.º 177

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
680	SG22-X-B-VI-3/177.063		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Km. 280 - BR. 116

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Mata de porte médio

SOLO: Latossolo argiloso de cor vermelho escuro

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: ....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Em corte na estrada apareceu matações achados de rocha cor cinza onde se observam faixas cinza e cinza claro de espessura centimétrica formada por quartzo, feldspato e máficos.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnaissico-Migmatítico

**ROCHA**

Biotita-gnaíссе

**LITOLOGIA**

CLASSE Metamórfica: fácies Z<sub>1</sub>



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. FB C/C 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.
17					

N.º 178

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
680	SG22-X-B-VI-3/214.070		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Km 277,6 da BR 116

RELEVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Mata de porte médio

SOLO: Latossolo argiloso amarelo

**DADOS GEOLÓGICOS**

Ao lado na estrada apareceu matações de 1 a 2m de diâmetro de rocha gnáissica onde se observou quartzo, feldspato e máficos orientados. Veio de quartzo de espessura de 1 a 2cm concordantes com a gnaissificação.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**ROCHA**

Gnaisse

**LITOLOGIA**

CLASSE

Metamórfica:  
fácies Z<sub>1</sub>

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.
17					

N.º 179

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
660	SG22-X-B-VI-3/243.068		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Km 277,4 da BR 116

RELEVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Mata de porte médio

SOLO: Latossolo argiloso-arenoso de cor amarelado

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de natureza gnáissica apresentando bandejamento descontínuos dado pelos máficos e félsicos orientados. Há veios de quartzo concordante de até 20 cm.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**ROCHA**

Gnaisse

**LITOLOGIA**

CLASSE

Metamórfica:  
fácies Z<sub>1</sub>

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.
17					488/LM/74

N.º 180

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
620	SG22-X-B-VI-3/252.066		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Km 276,3 - da BR 116

RELEVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Mata de porte grande

SOLO: Latossolo argiloso-arenoso avermelhado

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de coloração esverdeada, de granulação grossa exibindo alguns máficos orientados.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**ROCHA**

Hornblenda-gabro epimeta-mórfico

**LITOLOGIA**

CLASSE

Metamórfica  
fácies Y<sub>1</sub>



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. FB C/F. 130

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
17					

N.º 181

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
640	SG22-X-B-VI-3/285.069		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Km 272,4 da BR 116

RELEVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Mata de porte grande

SOLO: Latossolo areno-argiloso de cor amarelado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Em corte na estrada aparece rocha totalmente alterada, onde se observam quartzo, feldspato e raros máficos. Nas proximidades aparecem exposições de migmatito epibolítico com faixas, quartzo - feldspáticas de até 2cm.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

ROCHA

Migmatito heterogêneo

CLASSE

Metamórfica fácies M<sub>3</sub>

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
17					

N.º 182

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
625	SG22-X-B-VI-3/308.067		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Km 273,4 da BR 116

RELEVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Mata

SOLO: Latossolo argiloso cor avermelhada

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Em corte observa-se rocha alterada onde pode-se notar alternância de faixas quartzo feldspáticas alteradas e minerais máficos alterados

UNIDADE ESTRAT. Complexo gnáissico-Migmatítico

ROCHA

Migmatito heterogêneo

CLASSE

Metamórfica fácies M<sub>3</sub>

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
17					

N.º 183

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
625	SG22-X-B-VI-3/336.094		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Km 271,8 da BR 116

RELEVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Mata

SOLO: Latossolo argiloso arenoso cor avermelhado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Em corte aparece rocha alterada onde pode-se observar manifestações quartzo-feldspática.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

ROCHA

Migmatito heterogêneo

CLASSE

Metamórfica fácies M<sub>3</sub>





DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. EB 1430

CPRM

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

17 [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] 184

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

625 SG22-X-B-VI-3/372.098 [ ] [ ]

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Km 273,5 da BR 116

RELÉVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Mata de porte médio

SOLO: Latossolo argiloso arenoso cor avermelhado

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha migmatítica de caráter epibolítico onde se observam nos matacões alternância de faixas claras e escuras onde as primeiras podem ter até 8 cm.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

LITOLOGIA

ROCHA

Migmatito heterogêneo

CLASSE

Metamórfica fácies M<sub>3</sub>

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

17 [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] 185

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

628 SG22-X-B-VI-3/468.159 [ ] [ ]

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Km 261,5 da BR 116

RELÉVO: Colinoso a Plano

VEGETAÇÃO: Mata porte médio

SOLO: Latossolo argiloso arenoso de cor avermelhado.

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha totalmente alterada no corte da estrada onde se notam efeitos de migmatização dada pela presença do material ácido.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

LITOLOGIA

ROCHA

Migmatito heterogêneo

CLASSE

Metamórfica fácies M<sub>3</sub>

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

17 [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] 488/LM/74 186

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

670 SG22-X-B-VI-3/501.194 [ ] [ ]

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Km 258,9 da BR 116 - Estrada para o Campo Faxinal

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Mata porte médio

SOLO: Latossolo areno argiloso de cor marrom

DADOS GEOLÓGICOS

Corte na estrada em frente a estrada para o Campo Faxinal, afloram rochas esverdeadas, granulação fina a média penetrada por material quartzo e feldspato. Fraturas pequenas preenchidas por material carbonático estão presente.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

LITOLOGIA

ROCHA

Basalto Epimetamórfico

CLASSE

Metamórfica fácies xistos-verdes



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. FB C/C 1430

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
17				598/LM/74		187

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
530m	SG22-X-B-11-4/165.116	250	

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Mina do Espírito Santo

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Mata de porte médio

SOLO: Latossolo areno argiloso de cor marrom

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. N60°E, 70°NW

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS: Fratura N50°E, 80°NW

**DADOS GEOLÓGICOS**

Calcário metamórfico de cor cinza claro bastante fraturado contendo calcita, com atitude N60°E, 70°NW além disso exibe bandeamento e fratura que deve estar mineralizada com atitude N50°E, 80°NW, sugerida por galeria. Já houve aqui lavra de minério de chumbo.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açungui

**ROCHA**

Calcário metamórfico

**LITOLOGIA**

CLASSE

Metamórfica: fácies xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
17						188

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
380m	SG22-X-B-V-2/116.433	247	

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Macaquinho - (Bairro da Serra)

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Mata de porte médio

SOLO: Latossolo areno argiloso de cor marrom

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. E-W, 65S

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS:

**DADOS GEOLÓGICOS**

Calcário metamórfico de cor cinza escuro bem fraturado e atitude EW, 65 S. Uma fratura mineralizada a galena com potência de 4cm a 1m que detem a mesma atitude da rocha foi minerada para chumbo por uma galeria de 30m.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açungui

**ROCHA**

Calcário metamórfico

**LITOLOGIA**

CLASSE

Metamórfica: fácies xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
17						189

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
485m	SG22-X-B-V-2/070.476	248	

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Machichal I - (Furnas)

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Mata porte médio

SOLO: Latossolo areno argiloso de cor marrom

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. N70°E, 45°NW

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS: Fratura: N60°W, 85°SW

**DADOS GEOLÓGICOS**

Calcário metamórfico de cor cinza escuro com bandeamento claros e atitudes N70°E, 45°NW. Uma fratura mineralizada a galena de atitude N60°W, 80°SW com potência de 0,1 a 0,2 m foi cortada por galeria de 25 m.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açungui

**ROCHA**

Calcário metamórfico

**LITOLOGIA**

CLASSE

Metamórfica: fácies xistos-verdes



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. FB C/C. 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
17					

N.º 190

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
490m	SG22-X-B-V-2/070.476	248	

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Machichal II - (Furnas)

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Mata porte médio

SOLO: Latossolo areno argiloso de cor marrom

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário metamórfico de cor cinza fraturado, penetrado por veios de calcita e com atitude N80°E, 55°NW. Intercalações de até 2 cm de filito estão presentes. Uma fratura N65°W, 70°SW com potência de até 10cm. aparece na estrada de uma galeria de 120m.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM. N80°E, 55°NW

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: Fratura: N65°W, 70°SW

LITOLOGIA

ROCHA

Calcário metamórfico

CLASSE

Metamórfica  
fácies xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
17					

N.º 191

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
470m	SG22-X-B-V-2/015.478	249	

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: São Manoel (Furnas)

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Mata porte médio

SOLO: Latossolo areno argilo de cor marrom

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário metamórfico de cor cinza escuro compacto e atitude N80°E, 45°NW. As fraturas são centimétricas estando uma concordante com o calcário e outra N40°W, 75°SW. Foram mineradas por um poço pequeno.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM. N80°E, 45°NW

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: Fratura N40°W, 75°SW

LITOLOGIA

ROCHA

Calcário metamórfico

CLASSE

Metamórfica  
fácies xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
17					

N.º 192

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
510m	SG22-X-B-V-2/070.476	248	

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Machichal III (Furnas)

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Mata porte médio

SOLO: Latossolo areno argiloso de cor marrom

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário metamórfico de cor cinza com bandas claras e intercalações filíticas e atitude N70°E, 60°NW. Uma fratura N80°E, 75°SE, com potência de 0,01 a 1m mineralizada a galena e óxidos. Outras fraturas existem. O local foi minerado existindo diversas galerias abertas.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM. N70°E, 60°NW

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: Fratura: N80°E, 75°SE

LITOLOGIA

ROCHA

Calcário metamórfico

CLASSE

Metamórfica  
fácies xistos-verdes



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREP. FB C/C. 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.
17					

N.º 193

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
525	SG22-X-B-V-2/053.475	077	

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: Santa Bárbara - II (Furnas)

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Mata porte médio

SOLO: Latossolo areno argiloso de cor marrom

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Trata-se de calcário metamórfico cinza compacto. No local há uma grande galeria usada para escoamento de minério inicialmente. Esta na cota onde se inicia a mineralização primária do chumbo.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

ROCHA

Calcário metamórfico

CLASSE

Metamórfica  
fácies xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.
17					

N.º 194

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
560m	SG22-X-B-V-2/048.469	077	

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: Santa Bárbara - L (Furnas)

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Mata porte médio

SOLO: Latossolo argiloso de cor marrom

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. N50°E, 55°NW

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: Fratura: N60°W, 60°SW

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário metamórfico fitado de atitude N50E, 55°NW. Uma galeria segue uma fratura mineralizada a galena e óxidos com atitude N60W, 60°SW. Outras fraturas semi paralelas existem e esta galeria foi minerada durante muito tempo pela mineração Furnas.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

ROCHA

Calcário metamórfico

CLASSE

Metamórfica  
fácies xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.
17					

N.º 195

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
480m	SG22-X-B-II-4/345.088	260	

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: Monjolinho

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Mata porte médio

SOLO: Areno argiloso de cor marrom

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. N40°E, 80°SE

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário metamórfico de cor cinza compacto, fraturado e veios irregulares de calcita. Tem atitude N40°E, 80°SE. Não observamos fratura mineralizada. Há no local uma grande galeria mas com desmoronamentos.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

ROCHA

Calcário metamórfico

CLASSE

Metamórfica  
fácies xistos-verdes



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. FB C/P. 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	OUTROS	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
17	1013/LM/74			1295/LM/74	581/598/LM/74	

N.º 196

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
400	SG22-X-B-11-4/359.075	261	

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Água de Limeira

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Mata porte médio

SOLO: Areno argiloso de cor marrom

DADOS GEOLÓGICOS

Há no local uma grande frente de calcário metamórfico de cor cinza, atitude N20 E, 60 SE num dos pontos amostrados. Esta penetrado por veios centimétricos de quartzo mineralizados a galena e outros sulfetos. A erosão diferencial ressalta o acamamento e os veios de quartzo. Foram amostrados diversos locais.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM. N20°E, 60°SE

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

ROCHA

Calcário metamórfico

CLASSE

Metamórfica  
fácies xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
17				581/598/LM/74	

N.º 197

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
320m	SG22-X-B-11-4/363.079	261	

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Água da Limeira

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Mata porte médio

SOLO: areno argiloso de cor marrom

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário metamórfico de cor cinza e atitude N40 E, 70 NW penetrado por veios de quartzo de até 0,6m mineralizados a galena e outros sulfetos.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM. N40°E, 70°NW

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

ROCHA

Calcário metamórfico

CLASSE

Metamórfica  
fácies xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
17				581/598/LM/74	

N.º 198

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
360m	SG22-X-B-11-4/367.084	261	

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Água da Limeira

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Mata porte médio

SOLO: Areno argiloso de cor marrom

DADOS GEOLÓGICOS

O afloramento é uma frente grande com aproximadamente 30m. Trata-se de calcário metamórfico N30 E, 40 NW de cor cinza escuro. Um grande número de veios de quartzo de 1 a 2cm de potência corta o calcário com atitude preferencial N20 W, 70°SW.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM. N30°E, 60°NW

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: veios N20°W, 70°SW

ROCHA

Calcário metamórfico

CLASSE

Metamórfica:  
fácies xistos-verdes



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. FB C/C 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.
17				581/598/LM/74	

N.º 199

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
420	SG22-X-B-11-4/372.097	261	

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Água da Limeira

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Mata porte médio

SOLO: areno argiloso de cor marrom

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM: N80°E, 25°NW

ATIT. DA XIST.:

ATIT. DO LIN.:

OUTROS: veios: N50/80°W, 60/80°SW

DADOS GEOLÓGICOS

Vemos aqui uma parede de calcário metamórfico de cor cinza, atitude N80 E, 25 NW cortado por veios de quartzo mineralizados a galena e com atitude principal N50/80 W, 60/80°SW. Numa extensão de 20m cortou-se 40 veios de 1 a 2 cm.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

ROCHA

Calcário metamórfico

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica fácies xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.
17				581/598/LM/74	

N.º 200

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
480	SG22-X-B-11-4/375.102	261	

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Água da Limeira

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Mata porte médio

SOLO: Latossolo argiloso de cor marrom

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.:

ATIT. DA XIST.:

ATIT. DO LIN.:

OUTROS: Veios: N70°E, 60/80°NW

DADOS GEOLÓGICOS

A picada A-23 das pesquisas da Min. Iporanga observa-se parede de calcario metamórfico penetrado por veios de quartzo em duas direções sendo a principal N70°E, 60°/80°NW mineralizados a galena e com potência centimétrica. Numa extensão de 8m cortou-se 15 veios.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

ROCHA

Calcário metamórfico

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica fácies xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.
17				512/LM/74	

N.º 201

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
650	SG22-X-B-VI-3/428.108		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Rio Catinga (BR 116)

RELÉVO: Colinoso a Plano

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Latossolo areno - argiloso marrom

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.:

ATIT. DA XIST.:

ATIT. DO LIN.:

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Na área ocorreu rochas alteradas do complexo gnáissico migmatítico do embassamento. Foi coletada amostra de sedimento de corrente no local.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

ROCHA

Migmatito heterogêneo

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica fácies M<sub>3</sub>



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. FB C/O. 1430

CPRM

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.	N.º
17				512/LM/74		202

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
660	SG22-X-B-VI-3/365.102		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Rio Caapora (BR 116)

RELEVO: Colinoso a Plano

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Latossolo areno-argiloso marrom

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Na área ocorrem rochas alteradas do Complexo Gnáissico Migmatítico do embassamento. Foi coletada amostra de sedimento de corrente no local.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

ROCHA

Migmatito heterogêneo

LITOLÓGIA

CLASSE

Metamórfica fácies M<sub>3</sub>

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.	N.º
17				512/LM/74		203

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
630m	SG22-X-B-VI-3/337.080		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Rio Formiga

RELEVO: Colinoso a Plano

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Latossolo areno-argiloso marrom

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Na área ocorrem rochas bastante alteradas do Complexo Gnáissico Migmatítico do embassamento. Foi coletada amostra de sedimento de corrente no local.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico - Migmatítico

ROCHA

Migmatito heterogêneo

LITOLÓGIA

CLASSE

Metamórfica fácies M<sub>3</sub>

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.	N.º
17				561/LM/74		204

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
645	SG22-X-B-VI-3/281.061		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Fazenda Três Portões

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta aberta

SOLO: Latossolo areno argiloso amarelado

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Em corte na estrada ocorre bloco de rocha granítica, granulação grossa onde aparecem quartzo feldspato e máficos. Mais adiante rocha com as mesmas características apresenta orientação dos minerais e bandas descontínuas com a formação inclusive de augen e fenocristais dobrados ou fraturados

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

ROCHA

Granodiorito gnáissico alterado

LITOLÓGIA

CLASSE

Metamórfica fácies Z<sub>1</sub>



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREP. FB C/O 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
17					551/LM/74

N.º 205

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
660	SG22-X-B-VI-3/280.044		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Fazenda Três Portões

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta aberta

SOLO: Argiloso vermelho

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

No leito da estrada aparecem blocos de até 0,5m (matacões) de cor escura esverdeada, granulação fina, exibindo espaçadamente cristais alongados de 3 mm de mineral verde vireo. Pontuações de pirita e calcopirita estão presentes.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

**ROCHA**

Epidiabásio

**CLASSE**

Metamórfica  
fácies xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
17					551/LM/74

N.º 206

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
650	SG22-X-B-VI-3/201.039		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Rio Pimenta

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta aberta

SOLO: Latossolo amarelo areno-argiloso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Próximo a ponte caída, no riacho da Fronteira aparece rocha de coloração escura, cor verde, granulação fina em forma de pequenos matacões parecendo ser diabásio.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

**ROCHA**

Epidiabásio

**CLASSE**

Metamórfica  
fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
17				512/LM/74	

N.º 207

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
710	SG22-X-B-VI-3/173.083		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Rio Cedro

RELÉVO: Colinoso a Plano

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Latossolo areno-argiloso-marrom

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Na área ocorrem rochas gnáissicas e migmatíticas do embasamento e granito intrusivo. No local foi coletado amostra de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

**ROCHA**

Migmatito heterogêneo

**CLASSE**

Metamórfica:  
fácies M<sub>3</sub>





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. FB C/O 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
17				512/LM/74	

N.º 208

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
760	SG22-X-B-VI-3/132.075		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Rio Caçadorzinho

RELEVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Latossolo areno-argiloso-marron

DADOS GEOLÓGICOS

Na área ocorrem rochas de composição granítica, granulação média a grossa. Coletou-se amostra de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

LITOLOGIA

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea:  
ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
17					

N.º 209

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
700	SG22-X-D-III-1/302.555		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Rio Fortuna

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Mata aberta de porte médio

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

DADOS GEOLÓGICOS

Na margem direita do rio afloram rochas leucocráticas, semi-alteradas, granulação fina, ricas em quartzo e subordinadamente máficos.

UNIDADE ESTRAT. Cambro-ordoviciano: rochas cataclásticas

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

LITOLOGIA

ROCHA

Cataclásito

CLASSE

Metamorfismo  
dinâmico

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
27				561/LM/74	

N.º 210

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
700	SG22-X-D-III-1/302.534		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Sítio do Derossi

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta aberta

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

DADOS GEOLÓGICOS

No leito do rio afloram blocos arredondados com até 1m de diâmetro de rocha de cor verde escuro, fanerítica, granulação média, onde se observa feldspato e piroxênio.

UNIDADE ESTRAT. Jurássico-Cretáceo: intrusiva básica

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

LITOLOGIA

ROCHA

Diabásio

CLASSE

Ígnea:  
ácida



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. FB C/C. 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.
27					

N.º 211

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
720	SG22-X-D-III-1/320.515		

DADOS GEográficos

TOPONIMIA: Rio da Sorte

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Mata porte médio

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

No fundo da grotta, no leito de pequeno riacho aparecem blocos de rocha semi-alterada, de granulação grossa, coloração esverdeada e bandas centimétricas dadas por faixa quartzo-feldspáticas e máficos.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico Migmatítico

ROCHA

Migmatito heterogêneo

CLASSE

Metamórfica: fácies M<sub>3</sub>

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.
27					

N.º 212

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
720	SG22-X-D-III-1/319.493		

DADOS GEográficos

TOPONIMIA: Rio da Sorte

RELEVO: Plano a Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta aberta

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Pequena bacia aluvionar onde predominam sedimentos arenosos, onde se destacam minerais escuros (hematita, ilmenita, etc). Tais minerais escuros ocorrem também nas drenagens menores.

UNIDADE ESTRAT. Quaternário-Holoceno: Aluvião

ROCHA

Areia

CLASSE

Sedimentar

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.
27					

N.º 213

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
680	SG22-X-D-III-1/322.556		

DADOS GEográficos

TOPONIMIA: Rio Fortuna

RELEVO: Montanhoso a plano

VEGETAÇÃO: Floresta aberta

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Bacia aluvial do rio Fortuna onde ocorrem areias com misturas de sedimento mais fino sendo de cor cinza, grãos angulosos e sem orientação.

UNIDADE ESTRAT. Quaternário-Holoceno: Aluvião

ROCHA

Areia

CLASSE

Sedimentar



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. FB C/C. 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.	N.º
27					561/LM/74	214

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
680	SG22-X-D-III-1/335.545		

**DADOS GEográficos**

TOponímIA: Rio Fortuna

RELÉVO: Plano a montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta aberta

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**DADOS GEOLÓGICOS**

No leito do rio ocorre grande matação de rocha mesocrática, granulação grosseira. É rica em quartzo, feldspático e máficos exibindo ligeira orientação realçada pela alteração.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**LITOLÓGICA**

ROCHA

Charnockito

CLASSE

metamórfica:  
fácies M<sub>3</sub>

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.	N.º
27				512/LM/74		215

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
680	SG22-X-D-III-1/367.552		

**DADOS GEográficos**

TOponímIA: Rio Mariazinha

RELÉVO: Plano

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**DADOS GEOLÓGICOS**

Bacia aluvionar formada pelos rios da Sorte e Mariazinha onde predominaram sedimentos arenosos. Foi recolhida amostra de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Quaternário-Holoceno: Aluvião

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**LITOLÓGICA**

ROCHA

Areia

CLASSE

Sedimentar

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.	N.º
27					561/LM/74	216

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
700	SG22-X-B-VI-3/363.018		

**DADOS GEográficos**

TOponímIA: Sítio do Felix

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta aberta

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**DADOS GEOLÓGICOS**

Na grotta, no leito de um pequeno riacho aparecem blocos de rocha fanerítica mesocrática onde aparecem quartzo, feldspato e máficos. Fenocrístais de feldspato dispõem-se em bandas.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**LITOLÓGICA**

ROCHA

Gnáisse granodiorítico

CLASSE

Metamórfica  
fácies M<sub>3</sub>



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. FB C/G. 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
27					

N.º 217

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
710	SG22-X-B-VI-3/361.032		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Sítio do Felix

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta aberta

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

O leito de pequeno riacho aparecem blocos de até 0,3m achatados formados por quartzo, feldspato e máficos, granulação grossa onde se observam bandas dadas pela deposição em faixas dos máficos e félsicos.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

**ROCHA**

Gnáisse Granodiotítico

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Metamórfica fácies M<sub>3</sub>

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
27					

N.º 218

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
700	SG22-X-B-VI-3/347.057		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Rio Formiga (Sítio do Sr. Severino)

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Mata porte médio

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

No leito da estrada aparecem matações de rocha mesocrática formada por quartzo, feldspato e máficos. É bandeada e penetrada por veios concordantes de quartzo com potência de até 3cm.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

**ROCHA**

Gnáisse

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Metamórfica fácies Z<sub>1</sub>

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
27					

N.º 219

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
700	SG22-X-B-VI-3/336.071		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Rio Formiga

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Mata porte médio

SOLO: .....

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

No leito da estrada aparecem matações de rocha mesocrática, granulação média a fina, formada por quartzo, feldspato e máficos de cor esverdeada escuro. Parece tratar-se de diabásio.

UNIDADE ESTRAT. Jurássico-Cretáceo: intrusivas básicas

**ROCHA**

Diabásio

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Ígnea: básica



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. FB C/G 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
27						220

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
680	SG22-X-B-V-4/448.158		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA: Serra da Bironha

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Mata porte médio

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha alterada totalmente mostrando quartzo feldspato e mica. Em certos pontos há evidência dada pela orientação dos minerais semi-alterados que estão orientados.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**ROCHA**

Gnáisse

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Metamórfica  
fácies Z<sub>1</sub>

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
27					895/LM/74	221

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
430	SG22-X-B-V-4/443.179		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA: Serra da Bironha

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Mata porte médio

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha alterada, com forte gnaissificação de atitude N60 E, sub vertical. Observam-se grãos achatados dispostos num plano onde aparece muscovita. É sedoso ao tato e exibe cristais milimétricos de granada.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. N60°E, subvert

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**ROCHA**

Calco-silicática

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Metamórfica:  
metamorfismo  
de contato

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
27						222

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
200	SG22-X-B-V-4/433.218		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA: Bairro Canudo

RELÉVO: Plano a montanhoso

VEGETAÇÃO: Cultura de milho e capões

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha mesocrática, granulação média cor cinza esverdeada, com bandeamento dado por faixas gnaissificadas finas e faixas quartzo feldspáticas. Pequenas fraturas existem preenchidas por epidoto que também aparece em faixas concordantes com a estrutura da rocha.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**ROCHA**

Gnáisse

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Metamórfica  
fácies Z<sub>1</sub>



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. FB C/G 1430

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
27				789/LM/74		223

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
200	SG22-X-B-V-4/426.234		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA: Córrego do Canudo

RELEVO: Plano

VEGETAÇÃO: Pastagem e Capoeira

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha mesocrática, granulação média, cor cinza esverdeada, com bandeamento dado por faixas gnáissicas e quartzo feldspáticas. Epidoto preenche fraturas discordantes e forma faixas concordantes. Coletou-se aqui amostra de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**ROCHA**

Gnáisse

**LITOLÓGIA**

CLASSE Metamórfica  
fácies Z<sub>1</sub>

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
27				789/LM/74		224

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
190	SG22-X-B-V-4/430.258		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA: Córrego Indaiatuba

RELEVO: Plano

VEGETAÇÃO: Cultura de milho e arroz

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rochas mesocráticas, cor cinza, com bandeamento centimétrico com alternância de faixas quartzo-feldspáticas e xistosas ou gnaissificadas. Coletou-se aqui amostra de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**ROCHA**

Gnáisse

**LITOLÓGIA**

CLASSE Metamórfica  
fácies Z<sub>1</sub>

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
27				895/LM/74		225

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
200	SG22-X-B-V-4/418.288		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA: Indaiatuba

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Mata porte médio e pastagem

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**DADOS GEOLÓGICOS**

Na margem do rio Pardo afloram rochas bandeadas alternando-se faixas quartzo-feldspáticas e escuras esverdeadas. Apresentam fraturamento e dobramento intenso. Epidoto é presença marcante.

UNIDADE ESTRAT. Cambro-ordoviciano: rochas cataclásticas

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. N80°E, subvert

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**ROCHA**

Cataclasito

**LITOLÓGIA**

CLASSE Metamorfismo  
dinâmico



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. FB	C/G 1430
-------------	-------------

CPRM

CADERN. 27	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
---------------	----------	-----------	---------	---------	----------

N. <sup>o</sup> 226
------------------------

ALTIT. 210	LOCALIZAÇÃO SG22-X-B-V-4/409.298	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	-------------------------------------	-----------------	---------

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Estrada para Barra do Turvo

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Cultura de Feijão

SOLO: Solos hidromórficos

**DADOS GEOLÓGICOS**

A meia encosta aparecem matações de rocha mesocrática, onde se notam fragmentos de cristais de feldspato róseo e quartzo. A rocha está semi-alterado.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico Migmatítico

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**LITOLOGIA**

ROCHA  
Gnaisse

CLASSE  
Metamórfica  
fácies Z<sub>1</sub>

CADERN. 27	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
---------------	----------	-----------	---------	---------	----------

N. <sup>o</sup> 227
------------------------

ALTIT. 200	LOCALIZAÇÃO SG22-X-B-V-4/392.300	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	-------------------------------------	-----------------	---------

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Estrada p/Barra do Turvo  
(Pimentas)

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Mata porte médio

SOLO: Solos hidromórfico

**DADOS GEOLÓGICOS**

Em corte na estrada aparece rocha mesocrática, granulação grosseira formada por quartzo, feldspato róseo e máficos. Exibe orientação dada pelo alinhamento de cristais de feldspato, ao que parece, por cataclasmamento.

UNIDADE ESTRAT. Cambro-ordoviciano: rochas cataclásticas

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**LITOLOGIA**

ROCHA  
Cataclasito

CLASSE  
Metamorfismo  
dinâmico

CADERN. 27	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
---------------	----------	-----------	---------	---------	----------

N. <sup>o</sup> 228
------------------------

ALTIT. 240	LOCALIZAÇÃO SG22-X-B-V-4/388.318	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	-------------------------------------	-----------------	---------

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Pimentas

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Mata porte médio

SOLO: Solo hidromórficos

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha apresentando bandeamento fino com quartzo, feldspato e máficos. O feldspato é róseo apresentando alongamentos e fraturamentos. O epidoto está presente nas fraturas e há locais que se enriquecem em veios de quartzo.

UNIDADE ESTRAT. Cambro-ordoviciano: rochas cataclásticas

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**LITOLOGIA**

ROCHA  
Cataclasito

CLASSE  
Metamorfismo  
dinâmico



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. FB C/C. 1430

CPRM

CADERN. 27 PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. 895/LM/74

N.º 229

ALTIT. 220 LOCALIZAÇÃO SG22-X-B-V-4/382.336 CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEGRÁFICOS  
 TOPONÍMIA: Rancho do Salto  
 RELÉVO: Montanhoso  
 VEGETAÇÃO: Mata porte médio  
 SOLO: Solos hidromórficos

TECTÓNICA  
 ATIT. DA CAM.  
 ATIT. DA XIST. N35°E, 55°SE  
 ATIT. DO LIN.  
 OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS  
 No leito do rio Pardo, sob uma ponte aflora rocha com bandeamento descontínuo onde o paleossoma é mesocrático, granulação fina a média, formado por quartzo, feldspato, mica e epidoto. O neossoma é quartzo-feldspático concordante com a gnaissificação do paleossoma cuja atitude é N35°E, 55°SE.  
 UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

LITOLOGIA  
 ROCHA Hornblenda-gnaisse  
 CLASSE Metamórfica fácies Z<sub>1</sub>

CADERN. 27 PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA 789/LM/74 PETROGR.

N.º 230

ALTIT. 220 LOCALIZAÇÃO SG22-X-B-V-4/395.380 CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEGRÁFICOS  
 TOPONÍMIA: Fazenda Sanharão (Córrego Quebra Licença)  
 RELÉVO: Montanhoso  
 VEGETAÇÃO: Pastagem  
 SOLO: Solos hidromórficos

TECTÓNICA  
 ATIT. DA CAM.  
 ATIT. DA XIST. N35°E, 55°SE  
 ATIT. DO LIN.  
 OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS  
 Rocha mesocrática, bandeada, alternando-se faixas gnáissicas escuras e faixas claras - quartzo-feldspáticas. O epidoto aparece no paleossoma e a atitude da gnaissificação é N35°E, 55°SE. Coletou-se amostra de sedimento de corrente.  
 UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

LITOLOGIA  
 ROCHA Gnaisse  
 CLASSE Metamórfica: fácies Z<sub>1</sub>

CADERN. 27 PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR.

N.º 231

ALTIT. 690 LOCALIZAÇÃO SG22-X-D-III-1/375.546 CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEGRÁFICOS  
 TOPONÍMIA: Rio Mariazinha  
 RELÉVO: Colinoso  
 VEGETAÇÃO: Floresta aberta  
 SOLO: Latossolo vermelho amarelo

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

DADOS GEOLÓGICOS  
 Rocha mesocrática, granulação grossa, com quartzo, feldspato e máficos. A rocha está semi-alterada e apresenta os cristais de feldspato quebrados e orientados em alguns pontos. Epidoto aparece em algumas porções.  
 UNIDADE ESTRAT. Cambro-ordoviciano: rochas cataclásticas

LITOLOGIA  
 ROCHA Cataclasito  
 CLASSE Metamorfismo dinâmico





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. FB C/G 1430

CPRM

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º  
 27 895/LM/74 232

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.  
 680 SG22-X-D-III-1/379.542

DADOS GEGRÁFICOS  
 TOPONÍMIA: Rio Mariazinha  
 RELÉVO: Colinoso  
 VEGETAÇÃO: Floresta aberta  
 SOLO: Latossolo vermelho amarelo

DADOS GEOLÓGICOS  
 Em pequeno afluente do rio Mariazinha a-floram blocos de rocha, mesocrática, granulação média a grossa, formada por quartzo, feldspato e máficos. O feldspato forma fenocristais e concentra-se em faixas juntamente com o quartzo alterando-se com os máficos num bandejamento.  
 UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

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

ROCHA  
 Leucogranito cataclástico  
 CLASSE  
 Metamórfica fácies M<sub>3</sub>

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º  
 27 895/LM/74 233

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.  
 680 SG22-X-D-III-1/381.524

DADOS GEGRÁFICOS  
 TOPONÍMIA: Rio Mariazinha  
 RELÉVO: Colinoso  
 VEGETAÇÃO: Floresta aberta  
 SOLO: Latossolo vermelho amarelo

DADOS GEOLÓGICOS  
 No solo, a beira de pequeno riacho aparecem blocos de rocha formada por quartzo, feldspato e máficos. Epidoto aparece em algumas porções fraturadas. Mais adiante blocos de epidiabásio.  
 UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

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

ROCHA  
 Epidiabásio  
 CLASSE  
 Metamórfica fácies Y<sub>1</sub>

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º  
 27 789/LM/74 895/LM/74 234

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.  
 680 SG22-X-D-III-1/374.511

DADOS GEGRÁFICOS  
 TOPONÍMIA: Córrego de Severmo  
 RELÉVO: Montanhoso  
 VEGETAÇÃO: Floresta aberta  
 SOLO: Latossolo vermelho amarelo

DADOS GEOLÓGICOS  
 Na margem de afluente do Mariazinha afloram blocos de rocha formada por quartzo e feldspato predominantemente sem orientação pronunciada, sendo mesocrática, granulação grossa e cor cinza. Coletou-se aqui amostra de sedimento de corrente.  
 UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

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

ROCHA  
 Charnockito  
 CLASSE  
 Metamórfica: fácies M<sub>3</sub>



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. FB C/O 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
27					895/LM/74

N.º 235

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
680	SG22-X-D-III-1/360.505		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Rio Mariazinha

RELÉVO: Colinoso a montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta aberta

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha mesocrática, granulação grossa, formada por quartzo e feldspato, predominantemente e máficos. Há ligeiro bandeamento dada pela disposição em faixas alternadas dos máficos e félsicos.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

**ROCHA**

Charnockito

**LITOLOGIA**

CLASSE

Metamórfica: fácies M<sub>3</sub>

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
27				789/LM/74	

N.º 236

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
700	SG22-X-D-III-1/364.503		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Rio Mariazinha

RELÉVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Floresta aberta

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha mesocrática, granulação grossa, formada por quartzo, feldspato e máficos predominando o primeiro. Apresenta com leveamento esverdeada com fraca orientação.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

**ROCHA**

Gnaisse

**LITOLOGIA**

CLASSE

Metamórfica: fácies Z<sub>1</sub>

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
27	915/LM/74				

N.º 237

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
680	SG22-X-D-III-1/371.482		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Rio Mariazinha

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta aberta

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha mesocrática, granulação grossa, apresentando quartzo, feldspato e máficos sendo o primeiro mais abundante. Formam bandas centimétricas ressaltadas, pela erosão diferencial dada, pelo quartzo e máficos. Nos riachos da área tem-se notado no meio da areia grãos minerais escuros de magnetita e ilmenita.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

**ROCHA**

Biotita-gnaisse

**LITOLOGIA**

CLASSE

Metamórfica: fácies Z<sub>1</sub>



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. FB C/C 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
27					895/LM/74	238

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
680	SG22-X-D-III-1/104.504		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Rio Mariazinha

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta aberta

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha mesocrática; granulação grossa, formada por quartzo, feldspato e máficos. Predomina os dois primeiros e sua disposição em faixas alternadas com a dos máficos confere a rocha bandeamento descontínuo.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**ROCHA**

Granodiorito Gnáissico

**LITOLOGIA**

CLASSE

Metamórfica: fácies Z<sub>1</sub>

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
27					895/LM/74	239

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
680	SG22-X-D-III-1/415.511		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Braço da cachoeira do Rio Fortuna

RELEVO: Colinoso a plano

VEGETAÇÃO: Floresta aberta

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**DADOS GEOLÓGICOS**

Em pequeno afluente do rio fortuna afloram matações de rocha melanocrática, granulação fina a média onde a cor é esverdeada podendo se observar pequenos cristais de feldspato e piroxênio.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**ROCHA**

Epidiabásio

**LITOLOGIA**

CLASSE

Metamórfica fácies Y<sub>1</sub>

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
27					895/LM/74	240

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
780	SG22-X-D-III-1/422.531		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Braço da nascente do Rio Fortuna

RELEVO: Colinoso a montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta aberta

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha mesocrática, granulação grossa, gnáissica onde se observam bandas descontínuas dadas pela concentração em faixas de quartzo e feldspato. Alguns fenocristais de feldspato estão estirados. Há locais onde a gnaissificação forma pequenas dobras.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**ROCHA**

Charnockito

**LITOLOGIA**

CLASSE

Metamórfica fácies granulito



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

CPRM

PREF. FB C/C 1430

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
27				789/LM/74	

N.º 241

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
660	SG22-X-D-III-1/443.530		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA: Rio Fortuna

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta aberta

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

No leito do rio ocorrem blocos de até 0,3m de rocha semi-alterada formada por quartzo feldspato e máficos. É mesocrática, granulação média a grossa e os cristais de feldspato parecem estar fraturados com leve orientação.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

**ROCHA**

Biotita-gnaise

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Metamórfica  
fácies Z1

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
27				895/LM/74	

N.º 242

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SG22-X-D-III-1/Fora da área		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA: Cachoeira da Fortuna

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta aberta

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Blocos de rocha mesocrática esverdeada, granulação grosseira, formada por quartzo, feldspato e máficos. Pequenas fraturas estão preenchida por epidoto. A rocha parece ter sofrido efeitos cataclástico com leve orientação gnáissica.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

**ROCHA**

Diorito-gnáissico

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Metamórfica  
fácies Z1

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
27					

N.º 243

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
840	SG22-X-B-VI-3/468.243		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA: Fazenda Faxinal

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta aberta

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Logo após a porteira da entrada da fazenda aparecem blocos achatados de rocha mesocrática, granulação grossa, formada por quartzo, feldspato, mica com bandeamento dado pela disposição em planos dos minerais.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

**ROCHA**

Gnaise

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Metamórfica  
fácies Z1



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

REF. FB C/C 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
27					

N.º 244

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
920	SG22-X-B-VI-3/441.263		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Fazenda Faxinal

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta aberta

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha alterada de cor cinza, bastante quartzosa e feldspática, exibindo leve bandeamto, com fenocristais milimétricos de cor marrom.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

ROCHA

Gnaise

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica:  
fácies Z<sub>1</sub>

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
27				895/LM/74	

N.º 245

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
940	SG22-X-B-VI-3/424.268		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Fazenda Faxinal

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta aberta

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha mesocrática de cor cinza, formada por quartzo, feldspato e máficos, com bandeamto milimétricos em alguns pontos parecendo xistosida de em outros tendo atitude N60 W, 40 SW. Trata-se de cortes onde se retirou material para estrada.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. N60°W, 40°SW

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

ROCHA

Biotita-Hornblenda gnaise

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica:  
fácies Z<sub>1</sub>

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
27				789/LM/74	

N.º 246

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
860	SG22-X-B-VI-3/380.264		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Fazenda Faxinal (Córrego Faxinal)

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta aberta

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha mesocrática, cor cinza, formada por quartzo, feldspato e máficos, puramente bandeada. Parece tratar-se da mesma rocha do afloramento anterior.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

ROCHA

Biotita-hornblenda gnaise

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica:  
fácies Z<sub>1</sub>



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. FB C/G. 1433

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
27					

N.º 247

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
880	SG22-X-B-VI-3/368.277		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Fazenda Faxinal

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta aberta

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Em corte na estrada aparecem matações de rocha mesocrática de cor cinza esverdeada, formada por quartzo, feldspato e biotita com bandeamento descontínuo. É de granulação grossa.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

**ROCHA**

Biotita-gnaïsse

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Metamórfica: fácies Z<sub>1</sub>

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
27					895/LM/74

N.º 248

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
760	SG22-X-B-VI-3/345.275		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Fazenda Faxinal

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. N60/80°E  
80° SE

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha mesocrática formada por quartzo, feldspato e máficos, granulação grossa, com bandeamento centimétrico. Em alguns pontos da rocha, há grandes concentrações de máficos.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

**ROCHA**

Biotita-hornblenda-gnaïsse

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Metamórfica: fácies Z<sub>1</sub>

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
27					895/LM/74

N.º 249

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
760	SG22-X-B-VI-4/014.234		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Torre da Embratel

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Mata e Capoeira

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha mesocrática de granulação grossa, formada por quartzo, feldspato e biotita. Apresenta bandeamento dado ao que parece por cataclasmamento. Pequenas fraturas estão preenchidas por epidoto. No mesmo local aparecem blocos de rocha escura esverdeada, granulação fina a média.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

**ROCHA**

Diorito cataclástico

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Metamórfica: fácies Z<sub>1</sub>



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. FB. 430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
27					895/LM/74

N.º 250

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
640	SG22-X-B-VI-4/005.240		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Estrada da Torre

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Mata porte médio

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**DADOS GEOLÓGICOS**

Dique de diabásio encaixado em rocha de granulação grossa, totalmente alterada formada por quartzo e feldspato.

UNIDADE ESTRAT. Jurássico-Cretáceo: intrusivas básicas

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**LITOLOGIA**

ROCHA

Diabásio

CLASSE

Ígnea:  
básica

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
27					895/LM/74

N.º 251

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
810	SG22-X-B-VI-3/503.244		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Estrada da Torre

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Mata Porte médio

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha mesocrática, granulação grossa, formada por quartzo, feldspato e máficos. Fenocristais de feldspato cinza claro estão presentes com alguma orientação. Pouco mais acima aparece rocha granítica com bandejamento descontínuo e orientações mais nítidas.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**LITOLOGIA**

ROCHA

Biotita-Gnaisse

CLASSE

Metamórfica:  
fácies Z<sub>1</sub>

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
27					895/LM/74

N.º 252

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
830	SG22-X-B-VI-3/494.252		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Estrada da Torre

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Mata

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha mesocrática semi-alterada granoblástica, formada por quartzo, feldspato e máficos. Há uma nítida orientação dada pelos máficos assim bem como pela posição dos fenocristais de feldspato em bandas descontínuas.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**LITOLOGIA**

ROCHA

Biotita-gnaisse

CLASSE

Metamórfica:  
fácies Z<sub>1</sub>



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. FB C/G. 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
27					895/LM/74

N.º 253

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
900	SG22-X-B-VI-3/458.262		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Estrada da Torre

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Mata porte médio e Capões

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: Fratura: N.S, vert N75°W, 65°NE

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha mesocrática, coloração cinza escura com pontuações rosadas, granulação fina com fenocristais feldspáticos rosados. Apresenta-se com fraturamento em duas direções N-S, vertical e N75°W, 65°NE. O afloramento tem uma frente de aproximadamente 70m.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**ROCHA**

Granófiro

**CLASSE**

Ígnea: ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
27					

N.º 254

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
920	SG22-X-B-VI-3/452.256		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Torre da Embratel

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Mata porte médio

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha mesocrática formada por quartzo, feldspato e máficos, granulação fina a média, com orientação dada pelo máficos orientados e pelos fenocristais feldspáticos orientados devendo os mesmos ter sofrido estes aumentos.

UNIDADE ESTRAT. Cambro-ordoviciano: rocha cataclástica

**ROCHA**

Cataclasito

**CLASSE**

Metamorfismo. dinâmico

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
27				789/LM/74	

N.º 255

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
320	SG22-X-B-VI-4/025.345		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Rio Capelinha

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha mesocrática, exibindo cor cinza e bandeamento centimétrico formada por paleossoma inclui diversas lentes de mármore. Coletou-se aqui amostra de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

**ROCHA**

Migmatito heterogêneo

**CLASSE**

Metamórfica: fácies M3





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREP. FB C/G. 1430

CPRM

CADERN. 27 PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. 895/LM/74

N.º 256

ALTIT. 400 LOCALIZAÇÃO SG22-X-B-VI-4/011.352 CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEGRÁFICOS  
 TOPONÍMIA: Capelinha  
 RELÉVO: Montanhoso  
 VEGETAÇÃO: Capões de mato  
 SOLO:

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

DADOS GEOLÓGICOS  
 Em corte na estrada aparece dique de rocha escura, granulação fina e fenocristais milimétricos de cor esverdeada vítreos imersos em matriz fina. No local a rocha está bastante fraturada.  
 UNIDADE ESTRAT. Jurássico-Cretáceo: intrusiva básica

LITOLOGIA  
 ROCHA Olivina-basalto  
 CLASSE Ígnea: básica

CADERN. 27 PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA 781/789/LM/74 PETROGR.

N.º 257

ALTIT. 450 LOCALIZAÇÃO SG22-X-B-VI-4/004.353 CADASTRO OCORR. 275 ILUSTR.

DADOS GEGRÁFICOS  
 TOPONÍMIA: Capelinha (Rib. da Estrada)  
 RELÉVO: Montanhoso  
 VEGETAÇÃO: Mata porte médio  
 SOLO:

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

DADOS GEOLÓGICOS  
 Rocha carbonática de cor branca, granulação grossa, granoblástica. Está encaixado em migmatito. Coletou-se sedimento de corrente no local.  
 UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

LITOLOGIA  
 ROCHA Tremolita mármore  
 CLASSE Metamórfica: fácies xistos-verdes

CADERN. 27 PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR.

N.º 258

ALTIT. 790 LOCALIZAÇÃO SG22-X-B-VI-3/484.353 CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEGRÁFICOS  
 TOPONÍMIA: Estrada para Fazenda Faxinal  
 RELÉVO: Montanhoso  
 VEGETAÇÃO: Mata porte médio  
 SOLO: Latossolo vermelho amarelo

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

DADOS GEOLÓGICOS  
 Rocha mesocrática, granulação grossa, formada por quartzo, feldspato e máficos. Exibe bandamento dada por faixas de máficos e félsicos e a biotita forma agregados de 2 a 3cm.  
 UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

LITOLOGIA  
 ROCHA Biotita-gnáisse  
 CLASSE Metamórfica: fácies Z<sub>1</sub>



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. FB C/C 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
27					

N.º 259

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
840	SG22-X-B-VI-3/455.350		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA: Estrada para Fazenda Faxinal

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Mata porte médio

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

No leito da estrada aparecem rochas semi-alteradas formadas por quartzo, feldspato e máficos. A granulação é grossa e a biotita forma grandes agregados na massa. Fenocristais de feldspato são raros. Bandeamento pode ser percebido em algumas faixas de máficos e felsicos.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

**ROCHA**

Biotita-gnaïsse

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Metamórfica: fácies Z<sub>1</sub>

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
27					

N.º 260

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
820	SG22-X-B-VI-3/441.345		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA: Estrada para Fazenda Faxinal

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta aberta

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha totalmente alterada rica em biotita que ainda conserva leve bandeamento com intercalações de faixas quartzo-feldspáticas inalteradas.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

**ROCHA**

Biotita-Gnáïsse

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Metamórfica: fácies Z<sub>1</sub>

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
27					

N.º 261

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
760	SG22-X-B-VI-3/438.332		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA: Estrada para Fazenda Faxinal

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Mata porte médio

SOLO: Latossol vermelho amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

No solo aparecem pequenos blocos de rocha mesocrática, granulação grossa, formada por quartzo, feldspato e máficos. Restos de veios de quartzo aparecem também no solo que é bastante arenoso.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

**ROCHA**

Gnaïsse

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Metamórfica: fácies Z<sub>1</sub>



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. FB C/C. 1430

CADERN. 27 PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º 262

ALIT. 760 LOCALIZAÇÃO SG22-X-B-VI-3/432.316 CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEGRÁFICOS  
 TOPONÍMIA: Estrada Fazenda Faxinal  
 RELEVO: Montanhoso  
 VEGETAÇÃO: Mata porte médio  
 SOLO: Latossolo vermelho amarelo

DADOS GEOLÓGICOS  
 Rocha totalmente alterada resultando solo argiloso contendo mica.  
 UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

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

LITOLOGIA  
 ROCHA  
 Gnaisse  
 CLASSE  
 Metamórfica:  
 fácies Z<sub>1</sub>

CADERN. 27 PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA 789/LM/74 PETROGR. N.º 263

ALIT. 750 LOCALIZAÇÃO SG22-X-B-VI-3/415.308 CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEGRÁFICOS  
 TOPONÍMIA: Fazenda Faxinal  
 RELEVO: Montanhoso  
 VEGETAÇÃO: Mata e Capão  
 SOLO: Latossolo vermelho amarelo

DADOS GEOLÓGICOS  
 Em corte na estrada, aparece rocha alterada formada por quartzo, feldspato e bastante mica. Nota-se deformações nos grãos de quartzo e feldspato e a mica está corrugada formando crenulações. No local coletou-se amostra de sedimento de corrente.  
 UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

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

LITOLOGIA  
 ROCHA  
 Quartzo-biotita-xisto  
 CLASSE  
 Metamórfica:  
 fácies Y<sub>1</sub>

CADERN. 27 PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA 895/LM/74 PETROGR. N.º 264

ALIT. 720 LOCALIZAÇÃO SG22-X-B-VI-3/427.374 CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEGRÁFICOS  
 TOPONÍMIA: Fazenda Assentadinho  
 RELEVO: Montanhoso  
 VEGETAÇÃO: Capoeira  
 SOLO: Latossolo vermelho amarelo

DADOS GEOLÓGICOS  
 Rocha mesocrática bandeada, quartzo-feldspática apresentando faixas bastante xistosa, com atitude N25°W, 70°SW. A erosão diferencial ressalta as faixas quartzo-feldspática. A granulação é grossa.  
 UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

TECTÓNICA  
 ATIT. DA CAM.  
 ATIT. DA XIST. N25W, 70°SW  
 ATIT. DO LIN.  
 OUTROS:

LITOLOGIA  
 ROCHA  
 Piroxênio-biotita-anfibólio-gnaisse  
 CLASSE  
 Metamórfica:  
 fácies Z<sub>1</sub>



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. FB C/O 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
27					895/LM/74

N.º 265

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
700	SG22-X-B-VI-3/428.387		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Fazenda Assentadinho

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capão e Pastagem

SOLO: Latossolo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha mesocrática, granulação fina, cor cinza, formada por quartzo, feldspato e máficos. Apresenta fenocristais milimétricos de granada orientados.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

**LITOLOGIA**

ROCHA  
Granada-biotita-anfibólio-gnaisse

CLASSE  
Metamórfica:  
fácies Z<sub>1</sub>

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
27				789/LM/74	

N.º 266

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
640	SG22-X-B-VI-3/439.384		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Rio Assentadinho

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha migmatítica com paleossoma xistoso e neossoma quartzo-feldspático cortada ainda por veios de quartzo. Em alguns pontos a rocha tem aspecto de gnaisse. No local, coletou-se amostra de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

**LITOLOGIA**

ROCHA  
Migmatito heterogêneo

CLASSE  
Metamórfica:  
fácies M<sub>3</sub>

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
27				789/LM/74	

N.º 267

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
640	SG22-X-B-VI-3/438.390		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Rio Três Barras

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capões de mata

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha migmatítica com paleossoma xistoso e neossoma quartzo-feldspático cortada ainda por veios de quartzo. Em alguns pontos a rocha adquire aspecto de gnaisse. No local coletou-se amostra de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

**LITOLOGIA**

ROCHA  
Migmatito heterogêneo

CLASSE  
Metamórfica:  
fácies M<sub>3</sub>



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. FB C/C. 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
27					895/LM/74	268

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
570	SG22-X-B-VI-3/446.391		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Três Barras

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capões de mata

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha migmatítica onde o paleossoma é uma rocha xistosa, com granulação fina a grossa. Pode também ser material carbonático. O neossoma é quartzo-feldspático. Nas faixas neossomáticas concentram-se fenocristais de feldspato fraturados ou formando augen. Paleossoma muscovita quartzo xisto.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**ROCHA**

Migmatito heterogêneo

**LITOLOGIA**

CLASSE Metamórfica: fácies M<sub>3</sub>

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
27					895/LM/74	269

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
520	SG22-X-B-VI-3/461.398		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Três Barras

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capões de mato e Cultura

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**DADOS GEOLÓGICOS**

Na meia encosta afloram rochas migmatíticas com paleossoma xistoso e esverdeado. O neossoma é quartzo-feldspático dispondo-se em bandas descontínuas.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**ROCHA**

Migmatito heterogêneo

**LITOLOGIA**

CLASSE Metamórfica: fácies M<sub>3</sub>

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
27						270

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
470	SG22-X-B-VI-3/474.400		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Três Barras

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capões de mato e Cultura

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**DADOS GEOLÓGICOS**

Na margem do córrego afloram rochas migmatíticas apresentando bandeamento centimétrico e paralelo. O paleossoma é xistoso, granulação fina e cor cinza escuro. O neossoma é quartzo-feldspático em faixas paralelas.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**ROCHA**

Migmatito Heterogêneo

**LITOLOGIA**

CLASSE Metamórfica: fácies M<sub>3</sub>



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. FB C/G 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
27					

N.º 271

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
400	SG22-X-B-VI-3/486.410		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Largo

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira e Cultura

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. N-S, 70°E

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha totalmente alterada de cor avermelhada onde, se distingue quartzo e mica. A xistosidade é N-S, 70°E. O material assemelha-se aos paleossomas observados até aqui.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

**ROCHA**

Quartzo-xisto

**LITOLOGIA**

CLASSE Metamórfica: fácies Y<sub>1</sub>

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
27					

N.º 272

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
280	SG22-X-B-VI-3/503.420		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Largo

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira e Cultura

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Em corte ocorrem alguns blocos de rocha migmatítica onde o paleossoma é xistoso e cor esverdeada. O neossoma é quartzo feldspático formando bandas antimétricas. Pouco adiante aparece material xistoso alterado, granulação grossa, cor avermelhada.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

**ROCHA**

Migmatito Heterogêneo

**LITOLOGIA**

CLASSE Metamórfica: fácies M<sub>3</sub>

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
27					

N.º 273

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
360	SG22-X-B-VI-4/004.420		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Largo

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Cultura e Capoeira

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: Fratura, N70°W, 70°SW, N40°E, 75°NW

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha migmatítica onde o paleossoma é xistoso, cinza-claro e com mica. O neossoma é quartzo feldspático e dispõe em bandas centimétricas e paralelas a xistosidade. Fraturas cortam a rocha em duas direções.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico

**ROCHA**

Migmatito Heterogêneo

**LITOLOGIA**

CLASSE Metamórfica: fácies M<sub>3</sub>



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. FB C/P. 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.
27					

N.º 274

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
210	SG22-X-B-VI-4/016.435		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Largo

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capão e Cultura

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha migmatítica apresentando paleossoma xistoso, cor esverdeada. O neossoma é granítico ou quartzo feldspático sendo algumas vezes só quartzo que formam veios espessos e descontínuos.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

**ROCHA**

Migmatito

**LITOLÓGIA**

CLASSE Metamórfica: fácies M<sub>3</sub>

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.
27				789/LM/74	895/LM/74

N.º 275

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
190	SG22-X-B-VI-4/023.441		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Braço do Queimado

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Cultura e Capoeira

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Na confluência dos rios observa-se blocos de rochas migmatíticas. O paleossoma é xistoso, granulação fina, cor cinza esverdeada. O neossoma é quartzo-feldspático, granulação grossa, formando bandas centimétricas com dobras bem abertas. Em alguns pontos as bandas são estreitas e paralelas. Coletou-se aqui amostras de sedimentos de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

**ROCHA**

Migmatito

Heterogeni

**LITOLÓGIA**

CLASSE Metamórfica: fácies M<sub>3</sub>

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.
27				789/LM/74	

N.º 276

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
150	SG22-X-B-VI-4/079.496		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Rio das Lavras

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira e Bananal

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha migmatítica com paleossoma formado por granada muscovita, biotita e xisto e neossoma formado por veios quartzo-feldspáticos, apresentando dobras pitmáticas. Coletou-se amostra de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

**ROCHA**

Migmatito

Heterogêneo

**LITOLÓGIA**

CLASSE Metamórfica: fácies M<sub>3</sub>



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. FB C/P 1430

CFRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
27				789/LM/74	895/LM/74

N.º 277

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
150	SG22-X-B-VI-4/084.493		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Rio Jacupiranguinha - Estrada para Bairro das Lavras

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Cultura e Capão

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

No leito do rio ocorrem blocos de rocha migmatítica com paleossoma gnáissico corrugado com bastante mica e neossoma quartzo-feldspático apresentando dobras pitgmáticas. Coletou-se amostra de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

**ROCHA**

Migmatito Heterogêneo

**CLASSE**

Metamórfica: fácies M3

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
27					

N.º 278

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
150	SG22-X-B-VI-4/059.505		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro das Lavras

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Cultura e Capões de mato

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Em corte na estrada afloram rochas migmatíticas com paleossoma xistoso e neossoma quartzo-feldspático formando espessas faixas claras.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

**ROCHA**

Migmatito Heterogêneo

**CLASSE**

Metamórfica: fácies M3

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
27					

N.º 279

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
150	SG22-X-B-VI-4/049.505		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro das Lavras

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Cultura e Capões de mato

SOLO: Latossol vermelho amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Em corte na estrada aparece rocha totalmente alterada, com granulação fina a média, com quartzo feldspato e mica e mostrando ainda alguma xistosidade.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

**ROCHA**

Quartzo-xisto

**CLASSE**

Metamórfica: Fácies Y1





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. FB C/C. 1430

CPRM

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. 27 895/LM/74

N.º 280

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR. 160 SG22-X-B-VI-4/034.505

DADOS GEGRÁFICOS  
TOPONÍMIA: Bairro das Lavras  
RELÉVO: Montanhoso  
VEGETAÇÃO: Capões de mato e Cultura  
SOLO: Latossolo vermelho amarelo

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

ROCHA  
Migmatito Heterogêneo  
CLASSE  
Metamórfica: fácies M<sub>3</sub>

DADOS GEOLÓGICOS  
Rocha migmatítica onde o paleossoma é formado por rocha xistosa de granulação fina a grossa e onde se observam palhetas de mica corrugadas. O neossoma é quartzo-feldspático, formando espessas faixas. Blocos de diabásio também aparecem no local.  
UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. 27 895/LM/74

N.º 281

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR. 190 SG22-X-B-VI-4/021.506

DADOS GEGRÁFICOS  
TOPONÍMIA: Lavras  
RELÉVO: Montanhoso  
VEGETAÇÃO: Cultura  
SOLO: Latossolo vermelho amarelo

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

ROCHA  
Leptinolito  
CLASSE  
Metamórfica: fácies M<sub>3</sub>

DADOS GEOLÓGICOS  
No leito do rio e no solo ocorrem blocos de rocha migmatizada formando bandeamento estreito com paleossoma xistoso. Em alguns locais a rocha evolui para um material rico em quartzo com bandeamento de cor esverdeada. No local ocorrem também blocos de diabásio.  
UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. 27 895/LM/74

N.º 282

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR. 220 SG22-X-B-VI-4/009.509

DADOS GEGRÁFICOS  
TOPONÍMIA: Lavras  
RELÉVO: Montanhoso  
VEGETAÇÃO: Capoeira e Cultura de Banana  
SOLO: Latossolo vermelho amarelo

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

ROCHA  
Migmatito Heterogêneo  
CLASSE  
Metamórfica: fácies M<sub>3</sub>

DADOS GEOLÓGICOS  
Rocha migmatítica, cujo paleossoma tanto pode ser um xisto granulação grossa como um leptinolito. O neossoma é quartzoso ou quartzo-feldspático e forma bandeamento paralelo e centimétrico.  
UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico Migmatítico



CPRM

# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. FB C/C T-30

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.	N.º
27				789/LM/74		283

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
260	SG22-X-B-VI-4/002.507		

DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA:	Ribeirão das Lavras
	RELEVO:	Montanhoso
	VEGETAÇÃO:	Capoeira
	SOLO:	Latossolo vermelho amarelo

DADOS GEOLÓGICOS	<p>Rocha migmatítica cujo paleossoma pode ser um xisto granulação grossa, ou leptinolito. O neossoma é quartzo-feldspático ou quartzoso. O bandamento é centimétrico podendo entretanto ser mais espesso. Coletou-se amostra de sedimento de corrente.</p>	TECTÔNICA	ATIT. DA CAM.....
	UNIDADE ESTRAT.		Complexo Gnáissico Migmatítico
		LITOLOGIA	ATIT. DO LIN.....
			OUTROS:.....
		ROCHA	Migmatito Heterogêneo
		CLASSE	Metamórfica: fácies M3

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.	N.º
27				789/LM/74		284

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
280	SG22-X-B-VI-4/002.504		

DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA:	Lavras (Rib. do Paseador)
	RELEVO:	Montanhoso
	VEGETAÇÃO:	Capoeira e Cultura
	SOLO:	Latossolo vermelho amarelo

DADOS GEOLÓGICOS	<p>Rocha migmatítica com paleossoma xistoso, e neossoma quartzo feldspático ou quartzoso formando bandas centimétricas ou mais espessas com dobras pitigmáticas em alguns pontos. Coletou-se amostra de sedimento de corrente.</p>	TECTÔNICA	ATIT. DA CAM.....
	UNIDADE ESTRAT.		Complexo Gnáissico Migmatítico
		LITOLOGIA	ATIT. DO LIN.....
			OUTROS:.....
		ROCHA	Migmatito Heterogêneo
		CLASSE	Metamórfica: fácies M3

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.	N.º
27				895/LM/74		285

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
280	SG22-X-B-VI-3/489.515		

DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA:	Lavras
	RELEVO:	Montanhoso
	VEGETAÇÃO:	Capoeira e Cultura
	SOLO:	Latossolo vermelho amarelo

DADOS GEOLÓGICOS	<p>Rocha mesocrática, granulação grossa, fanerítica, formada por quartzo, feldspato e máficos. Sua cor é cinza, apresentando fenocristais milimétricos de mineral alongado com alguma orientação (turmalina).</p>	TECTÔNICA	ATIT. DA CAM.....
	UNIDADE ESTRAT.		Complexo Gnáissico-Migmatítico (?)
		LITOLOGIA	ATIT. DO LIN.....
			OUTROS:.....
		ROCHA	Turmalina granito
		CLASSE	Ígnea ácida



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. FB C/G. 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
27					

N.º 286

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
340	SG22-X-B-VI-3/494.512		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro das Lavras

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Mata e Capoeira

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**DADOS GEOLÓGICOS**

A meia encosta aparece rocha alterada xistosa, granulação fina a média, exibindo muscovita e quartzo e orientação perceptível.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açungui

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. N30°/60°E, 60°/70°SE

ATIT. DO LIN. N60°E, 70°SE

OUTROS: .....

**ROCHA**

Quartzo-xisto

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Metamórfica: fácies Y<sub>1</sub>

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
27					895/LM/74

N.º 287

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
400	SG22-X-B-VI-3/496.520		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro das Lavras

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira e Cultura

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**DADOS GEOLÓGICOS**

Em corte na estrada aparece em forma de dique rocha melanocrática, granulação fina, fanerítica, mas com fenocristais milimétricos (piroxênio), exibindo aspecto levemente xistoso.

UNIDADE ESTRAT. Jurássico-Cretáceo: intrusiva básica

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**ROCHA**

Basanita

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Ígnea básica

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
27					

N.º 288

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
480	SG22-X-B-VI-3/492.525		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro das Lavras

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira e Cultura

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**DADOS GEOLÓGICOS**

Em corte na estrada aparece rocha xistosa, cor cinza, mesocrática, granulação grossa composta por quartzo, feldspato e mica e atitude. Fraturas de três direções principais.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açungui

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. N50°E, 70°SE

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: Fraturas: N50°E, 70°SE, N30°W, 40°NE, N40°E, 30°NW

**ROCHA**

Quartzo-mica-xisto

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Metamórfica: fácies Y<sub>1</sub>



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. FB C/C 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
27					

N.º 289

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
640	SG22-X-B-VI-3/486.532		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Bairro das Lavras

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Mata porte médio

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha totalmente alterada onde se distingue palhetas de mica e quartzo. Em alguns locais a xistosidade é preservada.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açungui

ROCHA

Quartzo - mica xisto

CLASSE

Metamórfica: fácies Y<sub>1</sub>

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
27					

N.º 290

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
700	SG22-X-B-VI-3/317.098		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Rio Turvo

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta aberta

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

No local o solo é bem desenvolvido, contendo palhetas de mica. Na área ocorrem quartzo diorito e epidioritos, gnaisses e migmatitos.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico.

ROCHA

Rocha alterada

CLASSE

Metamórfica: fácies M<sub>3</sub>

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
27					

N.º 291

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
700	SG22-X-B-VI-3/311.098		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Rio Turvo

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta aberta

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

No local ocorrem solos ricos em palhetas de mica. Na área ocorrem gnaisses, dioritos, epidioritos e migmatitos.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

ROCHA

Rocha alterada

CLASSE

Metamórfica: fácies M<sub>3</sub>



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

CPRM

PREF. FB

C/G. 1430

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
27					895/LM/74	292

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
720	SG22-X-B-VI-3/305.096		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Rio Turvo

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta aberta

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de granulação média a grossa formada por quartzo e feldspato e máficos, mostrando bandas claras e escuras centimétricas. A rocha é de cor esverdeada e apresenta os cristais de feldspato fraturado.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

**ROCHA**

Quartzo diorito cataclástico

**CLASSE**

Metamórfica fácies M3

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
27						293

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
700	SG22-X-B-VI-3/291.100		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Rio Turvo

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta aberta

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

No local ocorre solo argiloso rico em palhetas de mica. Na área ocorrem dioritos, epidioritos, gnaisses e migmatitos.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

**ROCHA**

Rocha alterada

**CLASSE**

Metamórfica: fácies M3

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
27						294

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
700	SG22-X-B-VI-3/283.102		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Rio Turvo

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta aberta

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

No local aparece solos argilosos, rico em palhetas de mica. Na área ocorrem dioritos, epidioritos, gnaisses e migmatitos.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

**ROCHA**

Rocha alterada

**CLASSE**

Metamórfica: fácies M3



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. FB C/C 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
27					

N.º 295

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
180	SG22-X-B-VI-3/268.108		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Rio Turvo

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta aberta

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIM. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

No local aparece solo argiloso siltosos com palhetas de mica. Na área ocorrem migmatitos, gnaisses, dioritos e epidioritos.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

**ROCHA**

Rocha alterada

**CLASSE**

Metamórfica: fácies M<sub>3</sub>

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
27					

N.º 295

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
720	SG22-X-B-VI-3/261.116		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Rio Turvo

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta aberta

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIM. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Solo argilo siltoso rico em fragmentos arenosos e palhetas de mica. Na área ocorrem gnaisse diorito, epidioritos e migmatitos.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

**ROCHA**

Rocha alterada

**CLASSE**

Metamórfica: fácies M<sub>3</sub>

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
27					

N.º 297

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
710	SG22-X-B-VI-3/261.225		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Rio Turvo

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta aberta

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIM. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

No ponto aparece solo rico em fragmento de quartzo de até 0,4m. Pouca mica misturada. Na área de predominam gnaisses, dioritos, epidioritos e migmatitos.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

**ROCHA**

Rocha alterada

**CLASSE**

Metamórfica: fácies M<sub>3</sub>



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. FB C/G. 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
27					

N.º
298

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
710	SG22-X-B-VI-3/258.135		

DADOS GEGRÁFICOS	TOPONÍMIA:	Rio Faxinal
	RELÉVO:	Montanhoso
	VEGETAÇÃO:	Floresta aberta
	SOLO:	Latossolo vermelho amarelo

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

DADOS GEOLÓGICOS	<p>No ponto aparece solo com poucas palhetas de mica mas com grandes fragmentos de quartzo (até 0,4m). Na área aparecem gnaisses, migmatitos, dioritos e epidioritos.</p>
	UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

LITOLÓGIA
ROCHA
Rocha alterada
CLASSE
Metamórfica: fácies M <sub>3</sub>

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
27					895/LM/74

N.º
299

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
730	SG22-X-B-VI-3/256.144		

DADOS GEGRÁFICOS	TOPONÍMIA:	Rio Faxinal
	RELÉVO:	Montanhoso
	VEGETAÇÃO:	Floresta aberta
	SOLO:	Latossolo vermelho amarelo

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

DADOS GEOLÓGICOS	<p>Em um pequeno córrego aparecem blocos de rocha, fanerítica cor esverdeada, com quartzo feldspato e máficos e granulação grossa. O quartzo forma algumas bandas.</p>
	UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

LITOLÓGIA
ROCHA
Epidiorito
CLASSE
Metamórfica: fácies xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
27				789/LM/74	

N.º
300

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
720	SG22-X-B-VI-3/253.150		

DADOS GEGRÁFICOS	TOPONÍMIA:	Rio Faxinal
	RELÉVO:	Montanhoso
	VEGETAÇÃO:	Floresta aberta
	SOLO:	Latossolo vermelho amarelo

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

DADOS GEOLÓGICOS	<p>Pequena bacia aluvial formada pelo rio, dentro de área onde predominam dioritos, epidioritos, gnaisses e migmatitos. No local coletou-se amostra de sedimento de corrente.</p>
	UNIDADE ESTRAT. Quaternário-Holoceno: Aluvião

LITOLÓGIA
ROCHA
Áreia
CLASSE
Sedimentar



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. FB C/G. 1430

CPRM

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

27 887/LM/74 301

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

690 SG22-X-B-VI-3/497.178

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA: Ribeirão Herval

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

DADOS GEOLÓGICOS

Região de contato entre granito e rochas gnáissicas e migmatíticas do possível embasamento. No local coletou-se amostra de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

LITOLÓGICA

ROCHA

Migmatito heterogêneo

CLASSE

Metamórfica: fácies M<sub>3</sub>

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

27 887/LM/74 302

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

690 SG22-X-B-VI-3/497.184

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA: Rio Herval

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

DADOS GEOLÓGICOS

No local ocorrem rochas gnáissicas e migmatíticas do possível embasamento estando próximo a um granito. Aqui coletou-se amostra de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

LITOLÓGICA

ROCHA

Migmatito heterogêneo

CLASSE

Metamórfica: fácies M<sub>3</sub>

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

27 887/LM/74 303

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

480 SG22-X-B-VI-3/381.134

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA: Rio do Cedro ou Ribeirão da Concha

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Mata porte médio

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

DADOS GEOLÓGICOS

Na área ocorrem gnaisses e migmatitos do possível embasamento. No local coletou-se amostra de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico - Migmatítico

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

LITOLÓGICA

ROCHA

Migmatito heterogêneo

CLASSE

Metamórfica: fácies M<sub>3</sub>





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. FR C/C. 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
27				915/LM/74		304

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
400	SG22-X-B-VI-3/342.116		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Vista Alegre

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta aberta e Capoeira

SOLO:

**DADOS GEOLÓGICOS**

Na área predominam rochas gnáissicas e migmatíticas do possível embasamento. No leito do ribeirão ocorrem minerais escuros (hematita e ilmenita) que se concentram em faixas. No ponto coletou-se amostra de sedimento de corrente. Próximo ocorrem blocos de cataclasito.

UNIDADE ESTRAT. Cambro-ordoviciano: rochas cataclásticas

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**LITOLOGIA**

ROCHA  
Cataclasito

CLASSE  
Metamorfismo dinâmico

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
27						305

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
680	SG22-X-B-VI-3/476.516		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro das Lavras

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta aberta

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha escura de cor cinza, apresentando granulação fina, xistosa penetrada por veios concordantes de quartzo. Epidoto aparece junto aos veios. Próximo afloram rochas também xistosas mas de gran grossa.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico - Migmatítico

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**LITOLOGIA**

ROCHA  
Hornblenda-gnaisse

CLASSE  
Metamórfico: fácies Z<sub>1</sub>

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
27						306

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
580	SG22-X-B-VI-3/467.518		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Sítio do Renato

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta aberta

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**DADOS GEOLÓGICOS**

Num afluente do rio Bananal, afloram em forma de blocos achatado, rochas de coloração cinza escuro, granulação fina com incipiente xistosidade, muito rica em quartzo. No leito do correço aparecem blocos de quartzito, embora não tenhamos observado seu afloramento.

UNIDADE ESTRAT. Cambro-ordoviciano: rochas cataclásticas

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**LITOLOGIA**

ROCHA  
Milonito

CLASSE  
Metamorfismo dinâmico



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

CPRM

PREF. FB 9930

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
27				887/LM/74	

N.º 307

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
420	SG22-X-B-VI-3/449.544		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Sítio do Renato

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta aberta e capoeira

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS:.....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Num afluente do Rio Banana, aparecem blocos achatados de rocha de granulação fina, cor cinza, formada por quartzo, feldspato e biotita, mostrando xistosidade. Veios centimétricos de quartzo penetram a rocha concordante. No local coletou-se amostra de sedimento.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açungui

**ROCHA**

Quartzo-xisto

**CLASSE**

Metamórfica:  
fácies Y<sub>1</sub>

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
27					

N.º 308

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
560	SG22-X-B-VI-3/439.543		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Sítio do Renato

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta aberta

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. N80°W/subvert.

ATIT. DO LIN.....

OUTROS:.....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha alterada de cor marrom avermelhada, gram grossa, evidenciando xistosidade com pequenas dobras e corrugações, penetradas por pequenos veios de quartzo concordantes. Grandes plaquetas de mica são observadas.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açungui

**ROCHA**

Quartzo-mica xisto

**CLASSE**

Metamórfica:  
fácies Y<sub>1</sub>

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
27					

N.º 309

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
640	SG22-X-B-VI-3/424.548		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Sítio do Renato

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta aberta

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS:.....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Na meia encosta do morro aparecem fragmentos de rocha totalmente alterada, mas exibindo mica e xistosidade.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açungui

**ROCHA**

Mica-xisto

**CLASSE**

Metamórfica:  
fácies Y<sub>1</sub>



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. FB C/C. 1.430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
27					

N.º 310

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
720	SG22-X-B-VI-3/420.551		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Rio Esperança

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta aberta

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha alterada de cor marron avermelhada pequenos fragmentos de material xistoso.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**ROCHA**

Mica-xisto

**CLASSE**

Metamórfico: fácies Y<sub>1</sub>

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
27					

N.º 311

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
760	SG22-X-B-VI-3/410.554		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Rio Esperança

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta aberta

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha semi-alterada de caráter xistoso, granulação grossa, onde se observa palhetas de mica. Nestas estão preservadas corrugações. Quartzo também está presente

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**ROCHA**

Mica-xisto

**CLASSE**

Metamórfica: fácies Y<sub>1</sub>

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
27					

N.º 312

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
790	SG22-X-B-VI-3/407.550		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Rio Esperança

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta aberta

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

No leito do córrego afloram rochas semi-alteradas de cor avermelhada, xistosa, onde se observa quartzo e palhetas carregadas de mica.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**ROCHA**

Mica-xisto

**CLASSE**

Metamórfica: fácies Y<sub>1</sub>



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. FR	C/G. 1430
-------------	--------------

**CPRM**

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
27					

N. <sup>o</sup> 313
------------------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
760	SG22-X-B-VI-3/392.549		

DADOS GEGRÁFICOS	TOPONÍMIA:	Rio Esperança
	RELEVO:	Montanhoso
	VEGETAÇÃO:	Floresta aberta
	SOLO:	Latossolo vermelho amarelo

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

DADOS GEOLÓGICOS	<p>Rocha totalmente alterada de cor marrom avermelhada onde estão preservados fragmentos de material xistoso, granulação grossa e palheta de mica.</p>
	UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

ROCHA	Mica-xisto
CLASSE	Metamórfica: fácies Y <sub>1</sub>

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
27					

N. <sup>o</sup> 314
------------------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
720	SG22-X-B-VI-3/389.552		

DADOS GEGRÁFICOS	TOPONÍMIA:	Rio Esperança
	RELEVO:	Montanhoso
	VEGETAÇÃO:	Floresta
	SOLO:	Latossolo vermelho amarelo

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

DADOS GEOLÓGICOS	<p>No leito de pequeno córrego afloram blocos achatados de rochas semi-alteradas, gran fina a grossa, xistosa, onde aparecem quartzo e palhetas de mica.</p>
	UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

ROCHA	Mica-xisto
CLASSE	Metamórfica: fácies Y <sub>1</sub>

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
27					1012/LM/74

N. <sup>o</sup> 315
------------------------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
700	SG22-X-B-VI-3/379.552		

DADOS GEGRÁFICOS	TOPONÍMIA:	Barra Córrego Esperança
	RELEVO:	Montanhoso
	VEGETAÇÃO:	Floresta aberta
	SOLO:	Latossolo vermelho amarelo

TECTÓNICA	ATIT. DA CAM.	
	ATIT. DA XIST.	N70 E, subvert.
	ATIT. DO LIN.	
	OUTROS:	Fraturas, N70°E, 70°SW, N40°A, subvert.

DADOS GEOLÓGICOS	<p>No leito do rio afloram rochas de cor cinza chumbo, granulação média, xistosidade visível. Estão penetrados por veios centimétricos de quartzo. Fraturas cortam o afloramento em duas direções principais.</p>
	UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

ROCHA	Granada-clorita-muscovita-quartz-xisto
CLASSE	Metamórfica: fácies Y <sub>1</sub>



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. **FB** C/C. **1430**

CPRI

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
27					

N.º **316**

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
690	SG22-X-B-VI-3/371.550		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Rio Esperança

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta aberta

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. N70°E/subvert.

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Na barra do córrego com o rio Esperança, a floram rochas de cor cinza esverdeada, gran fina com xistosidade N70°E, subvertical, com pequenos "augen", de quartzo concordantes com a xistosidade. O afloramento mede 100m.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**ROCHA**

Mica-xisto

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Metamórfica: fácies Y<sub>1</sub>

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
27					

N.º **317**

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
780	SG22-X-B-VI-1/350.007		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Rio Esperança

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta aberta

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha semi-alterada de cor esverdeada, granulação fina xistosa, onde se distingue também grãos de quartzo. A rocha é penetrada por veios de quartzo e feldspato concordantes com a xistosidade.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**ROCHA**

Mica-xisto

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Metamórfica: fácies Y<sub>1</sub>

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
27					1012/LM/74

N.º **318**

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
520	SG22-X-B-VI-1/340.018		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Assentado da Esperança

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Cultura de Banana

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de cor esverdeada, granulação grossa, com cristais de feldspato, orientados em faixas preferenciais, virados e quebrados. Veios de quartzo penetram e rocha concordante e discordantemente.

UNIDADE ESTRAT. Cambro-ordoviciano: rochas cataclásticas

**ROCHA**

Cataclasito

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Metamórfica: metamorfismo dinâmico



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. **FR** C/G. **1430**

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
27				887/LM/74	

N.º **319**

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
610	SG22-X-B-VI-3/161.121		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Furão (Rio Herval)

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta aberta

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Na área ocorrem granitos de granulação grossa, fanerítico, formado por quartzo, feldspato e máficos. Observa-se que junto com este ocorrem concentrações em faixas de ilmenita e hematito. Coleta de sedimento de corrente no local.

**ROCHA**

Granito

**LITOLOGIA**

CLASSE

Ígnea:  
ácida

UNIDADE ESTRAT.

Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
27				887/LM/74	

N.º **320**

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
660	SG22-X-B-VI-3/291.015		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Sítio do Sr. Derossi

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta aberta

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Aluvião formado pelo rio onde temos sedimentos areno-siltosos e argiloso. Na área ocorrem gnaiss, charnockito e migmatitos. Amostra de sedimento de corrente.

**ROCHA**

Areia

**LITOLOGIA**

CLASSE

Sedimentar

UNIDADE ESTRAT.

Quaternário Holoceno: Aluviões

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
27	081NITEC74	075NITEC74	1033/BE/74		943/LM/74

N.º **321**

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
080	SG22-X-B-VI-4/334.466	298	

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro do Sítio Cipriano

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Mata e Capoeira

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. E-W, 50/60°S

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Ocorre faixa de esteatito penetrada por veios de serpentina fibrosa e ladeado por metabasito talcifero e talco-xisto com xistosidade EW, 50/60°S. O pacote talcifero tem quase 8m de largura e encaixa em rocha alterada rica em grãos de quartzo, parecendo cataclasto.

**ROCHA**

Metabasito  
Talco xisto  
Esteatito

**LITOLOGIA**

CLASSE

Metamórfico:  
fácies: xistos  
verdes

UNIDADE ESTRAT.

Complexo Gnaissico-Migmatítico



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. PB C/C. 1430

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

27 [ ] [ ] [ ] [ ] 943/LM/74 322

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

120 SG22-X-B-VI-4/336.474 298 [ ]

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Bairro do Sítio Cipriano

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta aberta

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

O afloramento se compõe de pacotes de metabasito duro e não talcífero e mole, talcífero, talco xisto e esteatito com veios de serpentina fibrosa. Aflora numa extensão de mais ou menos 50m.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

LITOLOGIA

ROCHA

Metabasito  
Talco xisto  
Esteatito

CLASSE

Metamórfico:  
fácies: xistos-verdes

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

27 [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] 323

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

140 SG22-X-B-VI-4/338.468 298 [ ]

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Bairro do Sítio Cipriano

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Mata aberta

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. N30°E/40°SE

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: Fratura:  
N80 E/sub.vertical  
e N70°W/vert.

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha talcífero esverdeada grã fina a média, mostrando-se xistosa em quase toda a extensão. O afloramento tem aqui a forma de pequeno anfiteatro.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico Migmatítico

LITOLOGIA

ROCHA

Talco-xisto

CLASSE

Metamórfica:  
fácies: xistos-verdes

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

27 [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] 324

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

560 SG22-X-B-VI-4/226.065 299 [ ]

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Figueira

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta

SOLO: Solos de Campos do Jordão

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: Fratura:  
N-S/vertical

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário metamórfico, cor cinza claro fraturado e com preenchimento nas fraturas por calcita, galena e blenda. A fratura principal tem potência de 0,15 a 0,20m de atitude N-S/vertical. A mineralização já foi pesquisada pela mineração Iporanga, havendo no local uma pequena trincheira.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

LITOLOGIA

ROCHA

Calcário metamórfico

CLASSE

Metamórfico:  
fácies: xistos-verdes



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. FB C/O. 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
27					

N.º 325

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
480	SG22-X-B-11-4/220.045	300	

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Paciência

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta aberta

SOLO: Solos de Campos de Jordão

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: Fratura: N60°E  
50/60°SE

**DADOS GEOLÓGICOS**

Calcário metamórfico, cor cinza escuro, cortado por fratura N60°E/50°/60°SE mineralizada a galena e preenchida por óxidos na porção superficial. Sobre a fratura ocorre chapéu de ferro e a potência da mesma vai de 0,8 a 1,5m. No local existe pequena escavação.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açungui

**ROCHA**

Calcário metamórfico

**LITOLOGIA**

CLASSE Metamórfico: fácies-xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
27					

N.º 326

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SG22-X-B-11-4/ Fora da área		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Km 66 - SP-250

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Solos de Campos de Jordão

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. N40°E/40°SE

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha, alterada argilosa, apresentando fino bandejamento, de cores marrom arroxeada e amarelo ocre. Apresenta foliação de atitude N40°E/40°SE. Sericita é visível nos planos de foliação. Fraturas limonitizadas e silicificadas.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açungui

**ROCHA**

Filito

**LITOLOGIA**

CLASSE Metamórfico: fácies Y<sub>2</sub>

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
27					

N.º 327

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
890	SG22-X-B-11-4/235.292		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Km 63,5 da SP-250

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira e Reflorestamento de Pinus

SOLO: Solos de Campos de Jordão

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha totalmente alterada granulação fina, apresentando foliação de filito e um fino bandejamento, cuja direções não coincidem. Isto se observa em fragmentos destacados do afloramento.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açungui

**ROCHA**

Filito

**LITOLOGIA**

CLASSE Metamórfica: fácies Y<sub>2</sub>





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF. FB C/O 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
27					

N.º 328

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
880	SG22-X-B-11-4/223.262		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA: Fazenda Banhado Grande

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Solos de Campos do Jordão

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. N15W, 30SW

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: Eixo: S70W/30°

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha semi-alterada de cor marrom apresentando bandeamento dado por alteração diferencial em estratos de diferentes composições. O estrato tem atitude N15W/30SW, tendo de 2 a 6 cm de espessura. São de natureza siltosa fina, rico em sericita com intercalações mais argilosa, amarelo ocre. Dobras pequenas e cobertas são visíveis.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açungui

**ROCHA**

Metassilito

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Metamórfica: fácies Y2

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
27					

N.º 329

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
880	SG22-X-B-11-4/220.239		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA: Km. 65 - SP - 250

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Solos de Campos do Jordão

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: ....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha totalmente alterada, natureza siltosa, bem fina, cor marrom avermelhada, onde se distingue certa foliação no plano das quais se observa sericita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açungui

**ROCHA**

Metassilito

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Metamórfica: fácies Y2

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
27					

N.º 330

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
880	SG22-X-B-11-4/212.225		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA: Banhado Grande

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Mata e Capoeira

SOLO: Solos de Campos do Jordão

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. E-W/45N

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: ....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha semi-alterada de cor marrom arroxeada. É de natureza siltosa, quase filítica, com palhetas de sericita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açungui

**ROCHA**

Metassilito

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Metamórfica: fácies Y2



CPRM

# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. FB C/C 1430

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.
27					

N.º 331

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
880	SG22-X-B-11-4/199.211		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Banhado Grande

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Mata e Capoeira

SOLO: Solos de Campos do Jordão

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Em corte na estrada afloram diversos blocos facetados de rocha, grãos de quartzo e feldspato umbricados, mas não alongados. Esta diaclasado em diversas direções.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**ROCHA**

Quartzito

**CLASSE**

Metamórfica:  
fácies Y<sub>2</sub>

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.
27					

N.º 332

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
880	SG22-X-B-11-4/191.201		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Banhado Grande

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Mata porte médio

SOLO: Solos de Campos do Jordão

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: Fratura:  
N70°E/Subvert. e  
N20°W/Subvert.

**DADOS GEOLÓGICOS**

Fora da estrada em corte da base de uma torre AT aflora de maneira maciça, rocha mesocrática formada por quartzo, feldspato e máficos com pintas de pirita. Fraturas sub-vertical de direção N70°E, e N20°W são visíveis.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**ROCHA**

Anfibolito

**CLASSE**

Metamórfico:  
fácies anfibolito

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.
27					

N.º 333

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
860	SG22-X-B-11-4/188.193		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Banhado Grande

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Mata e Capoeira

SOLO: Solos de Campos do Jordão

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM N75°W/40°SW

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Em corte na estrada aparecem metassedimentos alternadamente siltosos e argilosos dando ao afloramento um bandeamento visível com atitude N75°W/40°SW. Por alterações diferencial as bandas siltosas se destacam. As faixas argilosas apresentam xistosidade diferente do bandeamento que parece ser acamamento original.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**ROCHA**

Metassedimentos siltico-argilosos

**CLASSE**

Metamórfica:  
fácies xistos verdes



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. FR C/C. 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
27					

N.º 334

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
880	SG22-X-B-11-4/172.180		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Banhado Grande

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Mata porte médio

SOLO: Solos de Campos do Jordão

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. N80°E/55°NW

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**LITOLOGIA**

ROCHA

Filito

CLASSE

Metamórfica:  
fácies xistos-verdes

**DADOS GEOLÓGICOS**

Em corte de estrada aparece rocha alterada de coloração cinza amarelada em pequenas faixas parecendo ser os metassedimento argilosos com atitude N80°E/55°NW.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
27					

N.º 335

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
880	SG22-X-B-11-4/156.171		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Estrada Apiaí-Guapiana

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Solos de Campos do Jordão

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**LITOLOGIA**

ROCHA

Diabásio

CLASSE

Ígnea:  
básica

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha totalmente alterada originando solo argilo-siltoso. Blocos de diabásio intercalando com o solo.

UNIDADE ESTRAT. Jurássico-Cretáceo: intrusivas básicas

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
27					

N.º 336

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
880	SG22-X-B-11-4/142.158		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Km. 55,5 S.P. 250

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Mata e Capoeira

SOLO: Solos de Campos do Jordão

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**LITOLOGIA**

ROCHA

Metassedimento siltico-argiloso

CLASSE

Metamórfica:  
fácies xistos-verdes

**DADOS GEOLÓGICOS**

Em cada corte na estrada aparece afloramento de rocha, totalmente alterada onde se observa alternância de faixas silticas e argilosas sendo estas quase brancas.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

CPRM

PREF. FB C/C. 1430

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
27					

N.º 337

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
870	SG22-X-B-11-4/128.141		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Km 54,5 SP - 250

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Solos de Campos do Jordão

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Em corte de estrada aparece rocha totalmente formada por quartzo e feldspato desagregando num material arenoso branco. Há porções argilosas exibindo mica e fazendo supor tratar-se de metassedimentos alterados.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**ROCHA**

Metassedimento arenoso-argiloso

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Metamórfica: fácies xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
27					

N.º 338

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SG22-X-B-11-4/		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Km 54,5 S.P. 250

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Solos de Campos do Jordão

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha totalmente alterada em solo onde aparecem fragmentos de rocha alterada de cor avermelhada exibindo plaquetas minúsculas de sericita e foliação incipiente como se fora um filito alterado.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**ROCHA**

Filito

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Metamórfica: fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
27					

N.º 339

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
880	SG22-X-B-11-4/180.170	302	

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Pedreira do Dr. AZIZ

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira e Mata

SOLO: Solos de Campos do Jordão

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: Fratura: N60°W, vert. Zonas ricas carbonato de Ca N50°E

**DADOS GEOLÓGICOS**

Calcário metamórfico, cor cinza escuro, granulação fina dissecado pela erosão diferencial que age em planos mais ricos em CaCO<sub>3</sub> com atitude N50°E/vert. Pequenas fraturas N60°W/vert., são preenchidas por calcita e pirita. Em manchas alongadas são observadas. Pequenas cavernas existem; o material é lavrado para o fabrico de cal.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**ROCHA**

Calcário Metamórfico

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Metamórfica: fácies xistos-verdes



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. FB C/G. 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
27					

N.º 340

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
590	SG22-X-B-V-2/112.508	303	

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Água Suja (Abismo Córrego Seco)

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta aberta

SOLO: Solos de Campos do Jordão

DADOS GEOLÓGICOS

Calçário cinza escuro entremeado por camadas centimétricas de filito e penetradas por veios concordantes de até 20cm de quartzo mineralizados a galena, pirita e calcopirita. Também no interior da gruta pode se observar o calcário que se apresenta em faixas claras ao lado dos veios. A galena e pirita aparecem nos veios e no calcário, nas porções contíguas ao veio.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM. N60/70E, 60/70W

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS:

ROCHA

Calcário Meta-mórfico

CLASSE

Metamórfica: fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
27					

N.º 341

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
480	SG22-X-B-V-2/088.514	304	

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Cafezal

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta aberta

SOLO: Solos de Campos do Jordão

DADOS GEOLÓGICOS

Calçário metamórfico cor cinza, bastante fraturado, com estas preenchidas por calcita e direções preferencial N40°E/30°NW. Uma fratura N70°E, 60°NW está mineralizada a galena, pirita, malaquita e óxidos. No local há pequena escavação.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM. N40E, 30°NW

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS:

ROCHA

Calcário Metamórfico

CLASSE

Metamórfica: fácies xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
27					

N.º 342

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
880	SG22-X-B-11-4/214.030	305	

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Paciência (Espírito Santo)

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta aberta

SOLO: Solos de Campos do Jordão

DADOS GEOLÓGICOS

Nos poços 1 a 2 da picada 7, aparecem contato entre calcário, rocha básica e granito. Uma fratura N40°E, 55°NW está sendo preenchida por amianto alterado, com fibras paralelas a fratura.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS: Fratura N40°E, 55°NW

ROCHA

Calcário Metamórfico

CLASSE

Metamórfica: fácies xistos-verdes



CPRM

# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. FB C/C. 1430

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
27					

N.º
343

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
880	SG22-X-B-11-4/342.163	306	

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Sítio do Chapéu (Caboclos)

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Solos de Campos do Jordão

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Aparece calcário metamórfico cor cinza escuro com faixas claras e irregulares. O local está sendo lavrado para calcário calcífero. Apresenta algumas fraturas em direção preferencial.

UNIDADE ESTRAT  
Grupo Açunguí

**LITOLOGIA**

ROCHA  
Calcário Metamórfico

CLASSE  
Metamórfica:  
fácies xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.

N.º

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: .....

RELEVO: .....

VEGETAÇÃO: .....

SOLO: .....

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

UNIDADE ESTRAT.

**LITOLOGIA**

ROCHA

CLASSE

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.

N.º

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: .....

RELEVO: .....

VEGETAÇÃO: .....

SOLO: .....

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

UNIDADE ESTRAT.

**LITOLOGIA**

ROCHA

CLASSE



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. IP C/C. 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
06				338/LM/73		1

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
70	SG22-X-B-VI-2/076.406	40	

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Rio Taquari, margem esquerda do Rio Ribeira, Porto Serrinha

RELEVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Floresta

SOLO: Solos Hidromórficos

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIM.....

OUTROS:.....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Depósito aluvial, areia na margem do rio. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Quaternário - Holoceno: Aluvião

**LITOLOGIA**

ROCHA

Areia inconsolidada

CLASSE

Sedimentar

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
06				338/LM/73		2

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
70	SG22-X-B-VI-2/069.411	40	

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Rio Taquari

RELEVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Floresta

SOLO: Solos Hidromórficos

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIM.....

OUTROS:.....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Depósito aluvial, areia fina, leito ativo, margem esquerda do rio. Amostra para análise espectrográfica.

UNIDADE ESTRAT. Quaternário - Holoceno. Aluvião

**LITOLOGIA**

ROCHA

Areia inconsolidada

CLASSE

Sedimentar

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
06				338/LM/73		3

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
70	SG22-X-B-VI-2/068.420	40	

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Rio Taquari

RELEVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Floresta

SOLO: Solos Hidromórficos

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIM.....

OUTROS:.....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Depósito aluvial, areia fina, na margem do rio. Amostra para análise espectrográfica.

UNIDADE ESTRAT. Quaternário - Holoceno: Aluvião

**LITOLOGIA**

ROCHA

Areia inconsolidada

CLASSE

Sedimentar



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. IP C/G. 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
06				338/LM/73	

N.º
4

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
70	SG22-X-R-VI-2/064.426	40	

DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA: Rio Taquari
	RELEVO: Colinoso
	VEGETAÇÃO: Floresta
	SOLO: Solos Hidromórficos

DADOS GEOLÓGICOS	Depósito aluvionar. Amostra para análise espectrográfica, tendo predominância de cascalho.
	UNIDADE ESTRAT. Quaternário - Holoceno: Aluvião

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

LITOLOGIA	ROCHA Cascalho
	CLASSE Sedimentar

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
06				338/LM/73	

N.º
5

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
70	SG22-X-VI-1/460.373	41	1

DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA: Rio Pedro Cubas, Barra do Batatal
	RELEVO: Colinoso
	VEGETAÇÃO: Floresta
	SOLO: Solos Hidromórficos

DADOS GEOLÓGICOS	Depósito aluvionar na margem direita do rio.
	UNIDADE ESTRAT. Quaternário - Holoceno: Aluvião

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

LITOLOGIA	ROCHA Cascalho
	CLASSE Sedimentar

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
06				338/LM/73	

N.º
6

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
100	SG22-X-B-III-3/416.003		

DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA: Rio Pedro Cubas, Pedrinha
	RELEVO: Colinoso
	VEGETAÇÃO: Floresta
	SOLO: Solos Hidromórficos

DADOS GEOLÓGICOS	Depósito aluvionar.
	UNIDADE ESTRAT. Quaternário - Holoceno: Aluvião

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

LITOLOGIA	ROCHA Cascalho
	CLASSE Sedimentar





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. IP C/G 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.	N.º
06				338/LM/74		7

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
80	SG22-X-B-III-4/041.012	40	

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Rio Taquari, localidade Saltinho

RELEVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Floresta

SOLO: Solos Hidromórficos

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Depósito aluvial, areia de fundo. Amostra com análise espectrográfica.

UNIDADE ESTRAT. Quaternário - Holoceno: Aluvião

**LITOLOGIA**

ROCHA

Areia inconsolidada

CLASSE

Sedimentar

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.	N.º
06				338/LM/74		8

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
70	SG22-X-B-VI-2/060.466	40	

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Córrego Ouro Grosso, afluente do Rio Taquari

RELEVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Floresta

SOLO: Solos Hidromórficos

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Depósito aluvial, no leito ativo.

UNIDADE ESTRAT. Quaternário - Holoceno: Aluviões

**LITOLOGIA**

ROCHA

Cascalho

CLASSE

Sedimentar

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.	N.º
06				338/LM/74		9

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
110	SG22-X-B-VI-1/432.509	41	

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Rio Pedro Cubas

RELEVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Floresta

SOLO: Solos hidromórficos

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Depósito aluvial na margem direita do rio.

UNIDADE ESTRAT. Quaternário - Holoceno: Aluvião

**LITOLOGIA**

ROCHA

Cascalho

CLASSE

Sedimentar



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. IP C/G. 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.
06					

N.º
10

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
60	SG22-X-B-VI-1/474.439	41	

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Rio Pedro Cubas

RELÉVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Floresta

SOLO: Solos hidromórficos

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**ROCHA**

Metassedimento argiloso

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Metamórfica  
fácies: xisto-verdes

**DADOS GEOLÓGICOS**

Presença de solo, oriundo de metassedimento, observado em poço, aberto a uma profundidade de 2 metros.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açungui

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.
06				338/LM/73	

N.º
11

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
60	SG22-X-B-VI-1/478.445	41	

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Rio Pedro Cubas

RELÉVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Floresta

SOLO: Solos hidromórficos

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**ROCHA**

Cascalho

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Sedimentar

**DADOS GEOLÓGICOS**

Depósito aluvial, na margem direita do rio.

UNIDADE ESTRAT. Quaternário - Holoceno: Aluvião

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.
06				338/LM/73	

N.º
12

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
70	SG22-X-B-VI-1/425.508	41	

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Rio Pedro Cubas

RELÉVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Floresta

SOLO: Solos hidromórficos

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**ROCHA**

Areia inconsolidada

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Sedimentar

**DADOS GEOLÓGICOS**

Depósito aluvial, sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Quaternário - Holoceno: Aluvião



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREP. JP C/C. 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
06				349/LM/73	

N.º
13

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
60	SG22-X-B-VI-1/460.410	41	

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Ribeirão do Limoeiro

RELÉVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Floresta

SOLO: Solos hidromórficos

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Depósito aluvionar, no leito de córrego.

UNIDADE ESTRAT. Quaternário - Holoceno: Aluvião

**LITOLOGIA**

ROCHA: Cascalho

CLASSE: Sedimentar

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
06				349/LM/73	

N.º
14

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
60	SG22-X-B-VI-1/463.423		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Rio Pedro Cubas, local Quebra Canoa

RELÉVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Floresta

SOLO: Solos hidromórficos

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Depósito aluvionar.

UNIDADE ESTRAT. Quaternário - Holoceno: Aluvião

**LITOLOGIA**

ROCHA: Cascalho

CLASSE: Sedimentar

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
06				349/LM/73	

N.º
15

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
80	SG22-X-B-V-2/338.490		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Rio Iporanga, Córrego Ribeirãozinho

RELÉVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Floresta

SOLO: Solos hidromórficos

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Depósito aluvionar.

UNIDADE ESTRAT. Quaternário - Holoceno: Aluvião

**LITOLOGIA**

ROCHA: Cascalho

CLASSE: Sedimentar



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. IP C/C. 1430

CPRM

CADERN. PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
06			349/LM/73	

N.º 16

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
80	SG22-X-B-V-2/330.494	42	

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Rio Iporanga

RELÉVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Floresta

SOLO: Solos hidromórficos

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Depósito aluvionar,

UNIDADE ESTRAT. Quaternário - Holoceno: Aluvião

**LITOLOGIA**

ROCHA

Cascalho

CLASSE

Sedimentar

CADERN. PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
06			349/LM/73	

N.º 17

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
80	SG22-X-B-V-2/342.487	42	

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Rio Iporanga

RELÉVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Floresta

SOLO: Solos hidromórficos

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Depósito aluvionar,

UNIDADE ESTRAT. Quaternário - Holoceno: Aluvião

**LITOLOGIA**

ROCHA

Cascalho

CLASSE

Sedimentar

CADERN. PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
06			349/LM/73	

N.º 18

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
120	SG22-X-B-V-2/340.549	42	

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Rio Iporanga

RELÉVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Floresta

SOLO: Solos hidromórficos

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Depósito aluvionar,

UNIDADE ESTRAT. Quaternário - Holoceno: Aluvião

**LITOLOGIA**

ROCHA

Cascalho

CLASSE

Sedimentar



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. IP C/G. 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
06				349/LM/73	

N.º
19

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
120	SG22-X-B-V-2/321.488	42	

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Rio Iporanga

RELÉVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Floresta

SOLO: Solos hidromórficos

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Depósito aluvionar.

UNIDADE ESTRAT. Quaternário - Holoceno: Aluvião

**LITOLÓGIA**

ROCHA

Cascalho

CLASSE

Sedimentar

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
06				349/LM/73	

N.º
20

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
90	SG22-X-B-V-2/235.430	42	

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Rio Iporanga

RELÉVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Floresta

SOLO: Solos hidromórficos

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Depósito aluvionar.

UNIDADE ESTRAT. Quaternário - Holoceno: Aluviões

**LITOLÓGIA**

ROCHA

Cascalho

CLASSE

Sedimentar

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
06				349/LM/73	

N.º
21

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
90	SG22-X-B-V-2/333.448	42	

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Rio Iporanga

RELÉVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Floresta

SOLO: Solos hidromórficos

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Depósito aluvionar.

UNIDADE ESTRAT. Quaternário - Holoceno: Aluvião

**LITOLÓGIA**

ROCHA

Cascalho

CLASSE

Sedimentar



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. IP C/G. 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
06				349/LM/73	

N.º 22

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
80	SG22-X-B-VI-1/475.462	41	

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Rio Pedro Cubas, Gruta do Saci

RELÉVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Floresta

SOLO: Solos hidromórficos

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Depósito aluvionar.

UNIDADE ESTRAT. Quaternário - Holoceno: Aluvião

**LITOLOGIA**

ROCHA

Cascalho

CLASSE

Sedimentar

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
06				349/LM/73	

N.º 23

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
100	SG22-X-B-VI-1/442.492	41	

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Rio Pedro Cubas

RELÉVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Floresta

SOLO: Solos hidromórficos

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Depósito aluvionar,

UNIDADE ESTRAT. Quaternário - Holoceno: Aluvião

**LITOLOGIA**

ROCHA

Cascalho

CLASSE

Sedimentar

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
06				580/LM/73	

N.º 24

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
80	SG22-X-B-VI-2/340.339	43	

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Estrada Eldorado - Iporanga

RELÉVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Floresta

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Depósito aluvionar.

UNIDADE ESTRAT. Quaternário - Holoceno: Aluvião

**LITOLOGIA**

ROCHA

Cascalho

CLASSE

Sedimentar



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. IP C/Q. 1.130

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
06				580/LM/73	

N.º 25

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
120	SG22-X-B-VI-1/258.325	43	3

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Bairro Rio das Cordas

RELÉVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Floresta

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Depósito aluvionar.

UNIDADE ESTRAT. Quaternário - Holoceno: Aluvião

LITOLÓGICA

ROCHA

Cascalho

CLASSE

Sedimentar

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
06				1214/LM/73	

N.º 26

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
600	SG22-X-B-V-2/077.485	45	

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Serra das Lavras

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta

SOLO: Solos de Campos de Jordão

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

A Serra das Lavras é constituída de meta<sub>s</sub> sedimentos do Grupo Açunguí.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

LITOLÓGICA

ROCHA

Metassedimento argiloso

CLASSE

Metamórfica fácies xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
06				580/LM/73	

N.º 27

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
110	SG22-X-R-V-2/467.437	43	4

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Estrada Eldorado - Ipiranga

RELÉVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Floresta

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Depósito aluvionar.

UNIDADE ESTRAT. Quaternário - Holoceno: Aluvião

LITOLÓGICA

ROCHA

Cascalho

CLASSE

Sedimentar



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. IP C/C. 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
C6				580/LM/73	

N.º
28

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
120	SG22-X-B-VI-1/132.432	43	5

DADOS GEGRÁFICOS	TOPONÍMIA:	Estrada Eldorado - Iporanga
	RELÉVO:	Colinoso
	VEGETAÇÃO:	Floresta
	SOLO:	Latossolo vermelho - amarelo

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

DADOS GEOLÓGICOS	Depósito aluvionar.
	UNIDADE ESTRAT. Quaternário - Holoceno: Aluvião

LITOLOGIA
ROCHA Cascalho
CLASSE Sedimentar

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
06				580/LM/73	

N.º
29

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
120	SG22-X-B-V-2/246.374	45	

DADOS GEGRÁFICOS	TOPONÍMIA:	Estrada Apiaí - Iporanga
	RELÉVO:	Colinoso
	VEGETAÇÃO:	Floresta
	SOLO:	Latossolo vermelho - amarelo

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

DADOS GEOLÓGICOS	Depósito aluvionar.
	UNIDADE ESTRAT. Quaternário - Holoceno: Aluvião

LITOLOGIA
ROCHA Cascalho
CLASSE Sedimentar

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
06				580/LM/73	

N.º
30

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
120	SG22-X-B-V-2/236.376	45	

DADOS GEGRÁFICOS	TOPONÍMIA:	Rio Betari
	RELÉVO:	Colinoso
	VEGETAÇÃO:	Floresta
	SOLO:	Solos de Campos do Jordão

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

DADOS GEOLÓGICOS	Depósito aluvionar.
	UNIDADE ESTRAT. Quaternário - Holoceno: Aluvião

LITOLOGIA
ROCHA Cascalho
CLASSE Sedimentar





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. IP C/G. 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
06				580/LM/73	

N.º 31

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
440	SG22-X-B-V-2/082.490	45	

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Mineração Furnas - Serra das Lavras

RELÉVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Floresta

SOLO: Solos de Campos do Jordão

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

A Serra das Lavras é formada por calcários e filitos. Observa-se antigos trabalhos de mineração para ouro e ferro.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**LITOLÓGIA**

ROCHA Filito e calcário

CLASSE Metamórfica: fácies xistovermes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
06				1214/LM/73	

N.º 32

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
200	SG22-X-B-V-1/340.294	44	

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Rio Gorotuba

RELÉVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Floresta

SOLO: Latossolo vermelho - amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Veio de quartzo encaixado em rocha granítica.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**LITOLÓGIA**

ROCHA Granito

CLASSE Ígnea ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
06				580/LM/73	

N.º 33

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
210	SG22-X-B-V-1/470.243	44	

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Córrego das Lavras

RELÉVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Floresta

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Depósito aluvionar.

UNIDADE ESTRAT. Quaternário - Holoceno: Aluvião

**LITOLÓGIA**

ROCHA cascalho

CLASSE Sedimentar



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. IP C/C. 1430

CPRM

N.º 34

CADERN. 06 PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUIMICA PETROGR.

ALTIT. 880 LOCALIZAÇÃO SG22-X-8-V-1/280.507 CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEGRÁFICOS  
 TOPONÍMIA: Estrada Apiaí - Ribeira Km-323,8  
 RELEVO: Montanhoso  
 VEGETAÇÃO: Floresta  
 SOLO: Mediterrânico vermelho amarelo.

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

DADOS GEOLÓGICOS  
 Xisto alterado com intercalações de calcário subordinado.  
 UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

LITOLOGIA  
 ROCHA Xisto  
 CLASSE Metamórfica  
 fácies: xistos-verdes

CADERN. 06 PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUIMICA PETROGR. N.º 35

ALTIT. 810 LOCALIZAÇÃO SG22-X-8-V-1/274.492 CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEGRÁFICOS  
 TOPONÍMIA: Estrada Apiaí - Ribeira Km-324,8  
 RELEVO: Montanhosa  
 VEGETAÇÃO: Floresta  
 SOLO: Mediterrânica vermelho amarelo

TECTÓNICA  
 ATIT. DA CAM. N60E/55SE  
 ATIT. DA XIST.  
 ATIT. DO LIN.  
 OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS  
 Calcoxisto, granulação fina, cor cinza claro.  
 UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

LITOLOGIA  
 ROCHA Calcoxisto  
 CLASSE Metamórfica  
 fácies: xistos-verdes

CADERN. 06 PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUIMICA PETROGR. N.º 36

ALTIT. 760 LOCALIZAÇÃO SG22-X-E-V-1/260.486 CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEGRÁFICOS  
 TOPONÍMIA: Estrada Apiaí - Ribeira Km-325,6  
 RELEVO: Montanhoso  
 VEGETAÇÃO: Gramíneas e Graminóideas  
 SOLO: Mediterrânica vermelho-amarelo

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

DADOS GEOLÓGICOS  
 Textura porfirítica. Fraturas com epidotização ou cloritização.  
 UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

LITOLOGIA  
 ROCHA Granito  
 CLASSE Ígnea ácida



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREP. IP C/C. 1130

CPRM

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

N.º 37

ALTIT. 840	LOCALIZAÇÃO SG22-X-B-V-1/456.475	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	----------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Estrada Apiaí - Ribeira Km-327,9

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Gramíneas e Graminóideas

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Textura granular fina, cor cinza claro.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

LITOLOGIA

ROCHA Calcário

CLASSE Metamórfica  
fácies xistos-verdes

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

N.º 38

ALTIT. 880	LOCALIZAÇÃO SG22-X-B-V-1/220.459	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	----------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Estrada Apiaí - Ribeira Km-330

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capões de mato

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM N60E/65SE

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário com textura fina, cinza escuro.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

LITOLOGIA

ROCHA Calcário

CLASSE Metamórfica  
fácies xistos-verdes

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

N.º 39

ALTIT. 920	LOCALIZAÇÃO SG22-X-B-V-1/206.452	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	----------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Estrada Apiaí - Ribeira Km-330,7

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capões de mato

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Contato entre o granito e o xisto. A rocha está cataclásada e o xisto silicificado.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: Intrusivas graníticas

LITOLOGIA

ROCHA Granito

CLASSE Ígnea  
ácida



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. IP C/C. 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
06					

N.º 40

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
630	SG22-X-B-V-1/199.454		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Estrada Apiaí - Ribeira, Km-331

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Gramíneas, Capões de mato

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

DADOS GEOLÓGICOS

O calcário está endurecido e associado a calcoxistos. Sustenta a topografia, formando -  
cristas.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. N40/70SE

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

LITOLÓGIA

ROCHA

Calcário

CLASSE

Metamórfica  
fácies xistos-  
verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
06					

N.º 41

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
590	SG22-X-B-V-1/177.447		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Estrada Apiaí - Ribeira, Km-331,8

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Gramíneas e Graminóideas

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

DADOS GEOLÓGICOS

Contato entre rocha granítica e a sequên-  
cia de xistos e calcoxistos.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: Intrusivas graníticas

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

LITOLÓGIA

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea  
ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
06					

N.º 42

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
710	SG22-X-B-V-1/125.436		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Estrada Apiaí - Ribeira

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Gramíneas e Graminóideas

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

DADOS GEOLÓGICOS

Apresenta bandas xistosas alteradas com  
calco-silicatadas.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. N30E/50NW

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

LITOLÓGIA

ROCHA

Calcoxisto

CLASSE

Metamórfica  
fácies xistos-  
verdes



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREP. IP C/C. 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
06					

N.º 43

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
740	SG22-X-B-V-1/134.436		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Estrada Apiaí - Ribeira

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Gramíneas

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. N40W/45SW

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Calcoxisto dobrado próximo do contato com rocha granítica.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açungui

LITOLÓGIA

ROCHA Calcoxisto

CLASSE Metamórfica  
fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
06					

N.º 44

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
690	SG22-X-B-V-1/121.423		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Estrada Apiaí - Ribeira Km-338,4

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Gramíneas e Capões de mato

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Contato entre o Calcoxisto e o Complexo Granítico Três Córregos.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açungui

LITOLÓGIA

ROCHA Calcoxisto

CLASSE Metamórfica  
fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
06					

N.º 45

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
670	SG22-X-B-V-1/100.388		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Estrada Apiaí - Ribeira Km-340,4

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Gramíneas

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Contato entre Xisto e Granito. Blocos do granito alterado imersos no xisto.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açungui

LITOLÓGIA

ROCHA Xisto

CLASSE Metamórfica  
fácies; xistos-verdes



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. IP C/C 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
06					

N.º 46

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
640	SG22-X-B-V-1/081.357		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Estrada Apiaí - Ribeira

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capões de mato e Gramíneas

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: Fraturamento N50E/65NW

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha fraturada, granulação fina, ligeiramente xistosa.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**LITOLOGIA**

ROCHA Xisto

CLASSE Metamórfica  
fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
06					

N.º 47

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
640	SG22-X-B-V-1/066.340		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Estrada Apiaí - Ribeira km-343,8

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Gramíneas e Capões de mato

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Presença de rocha granítica com fina cobertura de calcoxisto de 3cm.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**LITOLOGIA**

ROCHA Granito

CLASSE Ígnea  
ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
06					

N.º 48

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
480	SG22-X-B-V-1/028.312		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Estrada Apiaí - Ribeira, Km-346,5

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Gramíneas, Graminóideas e Capões de mato

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Ocorrência local de calcoxisto perturbado pelo granito. Em ambos os lados da lente pequena ocorre rocha granítica e no seu interior há apófices da mesma introduzidas.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**LITOLOGIA**

ROCHA Calcoxisto

CLASSE Metamórfica  
fácies: xistos-verdes



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PROF. **IP** C/C **1430**

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
06					

N.º **49**

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
200	SG22-X-B-V-1/015.266		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA: Estrada Apiaí - Ribeira, Km-349,9

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Campo sujo, Gramíneas e Arbustos

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. N70°W/45°SW

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: ....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Quartzito com camadas de 2 a 10 cm de espessura; cor cinza escura.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**LITOLOGIA**

ROCHA  
**Quartzito**

CLASSE  
**Metamórfica  
fácies: xistos-  
verdes**

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
06					

N.º **50**

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
200	SG22-X-B-IV-2/495.216		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA: Ribeira

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Área Cultivada (bananais)

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. N60°E/85°NW

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: ....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Calcário acamado, cinza escuro, microcristalino. As camadas situam-se entre 2 a 20cm. Entre os plano há foliações xistosa de calcoxisto.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**LITOLOGIA**

ROCHA  
**Calcário  
Metamórfico**

CLASSE  
**Metamórfica:  
fácies xistos-  
verdes**

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
06					

N.º **51**

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
200	SG22-X-B-IV-2/507.260		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA: Estrada Ribeira - Itapirapuã (margens do Ribeira)

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Área cultivada, Capoeira

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. N60°E/70°SE

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: ....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Quartzito de granulação média a fina, dentro da rocha calcária, cinza escura acamada. O calcário é predominante e o quartzito não tem expressão mapeável.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**LITOLOGIA**

ROCHA  
**Calcário  
Metamórfico**

CLASSE  
**Metamórfica:  
fácies: xistos-  
verdes**



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. C/C 1430

CPRM

N.º 52

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR.

06 ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

200 SG22-X-B-IV-2/492.260  
DADOS GEográficos  
TOPONÍMIA: Bairro Catas Altas  
RELEVO: Montanhoso  
VEGETAÇÃO: Capões de mato e Gramíneas  
SOLO: Solos podzolizados com cascalho

TECTÓNICA  
ATIT. DA CAM. N60E/Vert.  
ATIT. DA XIST.  
ATIT. DO LIN.  
OUTROS:

ROCHA  
Xistos

LITOLÓGIA  
CLASSE  
Metamórfica:  
fácies xistos-verdes

DADOS GEOLÓGICOS  
Xisto alterado, fazendo parte da sequência do corpo formado de calcários e xistos.  
UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR.

06 ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

220 SG22-X-B-IV-2/470.244  
DADOS GEográficos  
TOPONÍMIA: Estrada Ribeira - Itapirapuã, Bairro Catas Altas  
RELEVO: Montanhoso  
VEGETAÇÃO: Capões de mato e Gramíneas. Cultura mamões  
SOLO: Solos podzolizados com cascalho

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

ROCHA  
Calcário

LITOLÓGIA  
CLASSE  
Metamórfica:  
fácies xistos-verdes

DADOS GEOLÓGICOS  
Afloramento de calcário cinza escuro acamado, de 10cm de espessura das camadas.  
UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR.

06 ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

200 SG22-X-B-IV-2/460.253  
DADOS GEográficos  
TOPONÍMIA: Bairro Catas Altas  
RELEVO: Montanhoso  
VEGETAÇÃO: Cultivo de mamão  
SOLO: Solos podzolizados com cascalho

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

ROCHA  
Granito

LITOLÓGIA  
CLASSE  
Ígnea  
ácida

DADOS GEOLÓGICOS  
Matacões de rocha granítica, textura porfirítica.  
UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

CPRM

PREF. IP C/C 1-30

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
06					

N.º 55

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
200	SG22-X-B-IV-2/360.316		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA: Estrada Ribeira - Itapirapuã, Bairro Catas Altas

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Área cultivada com mamões

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Matações de rocha granítica. Textura porfirítica com fenocristais de feldspato alcalino róseo (20cm em média). Matriz grosseira equigranular.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**LITOLÓGIA**

ROCHA  
Granito

CLASSE  
Ígnea ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
06					

N.º 56

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
200	SG22-X-B-IV-2/334.317		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA: Estrada Ribeira - Itapirapuã, Bairro Catas Altas

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta, Cultivo de mamão

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Observa-se apófices de rocha granítica dentro da rocha calcária. Ambas estão cataclásadas no ponto de contato tectônico.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**LITOLÓGIA**

ROCHA  
Granito

CLASSE  
Ígnea ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
06					

N.º 57

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
220	SG22-X-B-IV-2/306.308		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA: Bairro Catas Altas

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Matas Galerias, Cultivo de cana-de-açúcar

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. N10°W/70°NE

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Calcoxisto acamadado alterado. As camadas são de espessura de 5 a 10cm.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açungui

**LITOLÓGIA**

ROCHA  
Calcoxisto

CLASSE  
Metamórfica  
fácies: xistos-verdes



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. IP	C/C 1430
-------------	-------------

**CPRM**

N. <sup>o</sup> 58
-----------------------

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

ALTIT. 220	LOCALIZAÇÃO SG22-X-B-IV-2/300.301	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	--------------------------------------	-----------------	---------

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro Catas Altas

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Cultivo de mamão

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. N40°W/70°NE

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**LITOLOGIA**

ROCHA  
Calcário Metamórfico

CLASSE  
Metamórfica  
fácies: xistos-verdes

**DADOS GEOLÓGICOS**

Afloramento de cascalho acamadado. Entre as camadas ocorre xistos sob a forma de lâminas.

UNIDADE ESTRAT.  
Grupo Açunguí

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

N. <sup>o</sup> 59
-----------------------

ALTIT. 270	LOCALIZAÇÃO SG22-X-B-IV-2/281.310	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	--------------------------------------	-----------------	---------

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Catas Altas

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Cultivo de mamão

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. N20°E/75°SE

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**LITOLOGIA**

ROCHA  
Calcário Metamórfico

CLASSE  
Metamórfica  
fácies: xistos-verdes

**DADOS GEOLÓGICOS**

Calcário cinza claro, granulação fina.

UNIDADE ESTRAT.  
Grupo Açunguí

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

N. <sup>o</sup> 60
-----------------------

ALTIT. 280	LOCALIZAÇÃO SG22-X-B-IV-2/255.307	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	--------------------------------------	-----------------	---------

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Usina da Pasta

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Arbustiva e capões de mato

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**LITOLOGIA**

ROCHA  
Granito

CLASSE  
Ígnea ácida

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rochas cataclásticas; brechas, filonitos e cataclasitos. Ao lado do granito textura porfirítica.

UNIDADE ESTRAT.  
Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. 115 C/G 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
06					

N.º
61

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
380	SG22-X-B-IV-2/240.333		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Usina da Pasta

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Arbustiva e Mata galeria

SOLO: Latossolo fase substrato granito-gnaisse

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha granítica cataclástica com grãos de quartzo recristalizados.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**LITOLOGIA**

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
06					

N.º
62

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
380	SG22-X-B-IV-2/236.339	096	

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Estrada Ribeira - Itapirapuã, Usina da Pasta

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeiras e árvores de porte médio

SOLO: Latossolo fase substrata granito-gnaisse

**DADOS GEOLÓGICOS**

Afloramento de rocha granítica, pedreira. Fraturas com epidotização.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: Fraturas: N60E / Vertical N20E / 10°SW

**LITOLOGIA**

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
06					

N.º
63

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
600	SG22-X-B-IV-2/085.378		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Estrada Ribeira - Itapirapuã, próximo a Itapirapuã

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeiras e Gramíneas

SOLO: Latossolo fase substrato granito-gnaisse

**DADOS GEOLÓGICOS**

A rocha está cataclásada, com fenoblastos orientados e intensamente fraturada. Veios centimétricos quartzo-feldspáticos cortam a rocha.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**LITOLOGIA**

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea ácida



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. IP	C/G 1430
-------------	-------------

N. <sup>o</sup> 64
-----------------------

CADERN. 05	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
---------------	----------	-----------	---------	---------	----------

ALTIT. 620	LOCALIZAÇÃO SG22-X-B-IV-2/178.426	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	--------------------------------------	-----------------	---------

**DADOS GEográficos:**

TOPONÍMIA: Estrada Itapirapuã-Veados

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Gramíneas, graminóides e capoeiras

SOLO: Latossolo fase substrato granito-gnaisse

**DADOS GEOLÓGICOS:**

Granito textura porfirítica e rocha alterada de cor verde. Apresenta xistosidade N10E/85SW. Está cortada por veios de quartzo em várias direções.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**ROCHA**

Granito

**CLASSE**

Ígnea: ácida

CADERN. 06	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR. 1371/LM/73
---------------	----------	-----------	---------	---------	------------------------

N. <sup>o</sup> 65
-----------------------

ALTIT. 650	LOCALIZAÇÃO SG22-X-B-IV-2/167.440	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	--------------------------------------	-----------------	---------

**DADOS GEográficos:**

TOPONÍMIA: Estrada Itapirapuã-Veados

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Gramíneas, graminóides e capoeiras

SOLO: Latossolo vermelho amarelado

**DADOS GEOLÓGICOS:**

Resto de teto de rocha compacta, de granulação fina a média de cor esverdeada, composta essencialmente de piroxênio, feldspato e quartzo. Metamorfismo de contato.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**ROCHA**

Piroxênio-Hornfelse

**CLASSE**

Metamórfica:  
fácies xistos-verdes

CADERN. 06	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR. 1356/LM/73
---------------	----------	-----------	---------	---------	------------------------

N. <sup>o</sup> 66
-----------------------

ALTIT. 60	LOCALIZAÇÃO SG22-X-B-VI-1/455.041	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------------	--------------------------------------	-----------------	---------

**DADOS GEográficos:**

TOPONÍMIA: Córrego Quebra Lança

RELEVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Capoeiras e Florestas

SOLO: Hidromórfico

**DADOS GEOLÓGICOS:**

Metassedimentos, filitos, granulação fina, xistosidade incipiente. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**ROCHA**

Filitos

**CLASSE**

Metamórfica:  
fácies xistos-verdes



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. TP C/C 1.430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
06				1356/LM/73	

N.º 67

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
860	SG22-X-B-11-3/197.070		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Ponte Alta

RELEVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Campo limpo e Capoeira

SOLO: Latossolo vermelho amarelo-orto

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Granito textura porfirítica, fenocristais de feldspato potássico e matriz fanerítica de quartzo e biotita. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**ROCHA**

Granito

**LITOLÓGICA**

CLASSE

Ígnea ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
06				1356/LM/73	

N.º 68

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
780	SG22-X-B-11-3/011.038		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Rio Ponte Alta, Bairro Calixto

RELEVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Capoeira e Gramíneas

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Granito textura porfirítica, fenocristais de feldspato potássico e matriz fanerítica de quartzo e biotita. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**ROCHA**

Granito

**LITOLÓGICA**

CLASSE

Ígnea ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
06					

N.º 09

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
980	SG22-X-B-11-3/023.048		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Rio Ponte Alta, Bairro Calixto

RELEVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Capoeiras e Graminóides

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Textura porfirítica, fenocristais de feldspato alcalino com tamanho médio de 2 cm. Leucocrático, matriz fanerítica.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**ROCHA**

Granito

**LITOLÓGICA**

CLASSE

Ígnea ácida



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JP	C/C. 1430
-------------	--------------

**CPRM**

CADERN. 06	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA 1356/LM/73	PETROGR.
---------------	----------	-----------	---------	-----------------------	----------

N. <sup>o</sup> 70
-----------------------

ALTIT. 800	LOCALIZAÇÃO SG22-X-B-11-3/082.080	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	--------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos	TOPONÍMIA: Bairro Ponte Alta
	RELEVO: Colinoso
	VEGETAÇÃO: Taquaral e capoeiras
	SOLO: Solos podzolizados com cascalho

DADOS GEOLÓGICOS	Textura porfirítica, fenocristais de feldspato alcalino de cor rósea, matriz fanerítica grosseira. Coleta de sedimento de corrente.
	UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

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

LITOLÓGICA	ROCHA Granito
	CLASSE Ígnea: ácida

CADERN. 06	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA 1356/LM/73	PETROGR. 1371/LM/73
---------------	----------	-----------	---------	-----------------------	------------------------

N. <sup>o</sup> 71
-----------------------

ALTIT. 580	LOCALIZAÇÃO SG22-X-B-1-4/292.053	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	-------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos	TOPONÍMIA: Córrego Bento, afluente do Catas Altas
	RELEVO: Colinoso
	VEGETAÇÃO: Matas e capoeira
	SOLO: Latossolo vermelho amarelo orto

DADOS GEOLÓGICOS	Coleta de sedimento de corrente. Rocha compacta, de granulação grossa, composta por hornblenda, em menor porcentagem de feldspato. Ocorre em forma de matações.
	UNIDADE ESTRAT. Grupo Açungui

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

LITOLÓGICA	ROCHA Hornblenda-gabro epimetamórfico
	CLASSE Metamórfica: fácies xistos-verdes

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

N. <sup>o</sup> 72
-----------------------

ALTIT. 900	LOCALIZAÇÃO SG22-X-B-1-4/058.078	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	-------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEográficos	TOPONÍMIA: Estrada Morro Agudo: Rio das Várzeas
	RELEVO: Colinoso
	VEGETAÇÃO: Samambaja e capoeiras
	SOLO: Latossolo fase substrato granito-gnaisse

DADOS GEOLÓGICOS	Não ocorre afloramento, apenas solo granítico evidenciado pela presença de quartzo e algum feldspato.
	UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

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

LITOLÓGICA	ROCHA Granito
	CLASSE Ígnea: ácida



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. **PP** C/C **1430**

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
06					

N.º **73**

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
900	SG22-X-B-1-4/082.090		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Estrada da Maringá

RELEVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Samambaias e Capoeiras

SOLO: Latossolo-fase substrato granito-gnaisse

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Ausência de afloramentos, apenas solo formado às expensas da rocha granítica, contendo grãos de quartzo e alguns feldspato.

UNIDADE ESTRAT. **Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas**

**LITOLÓGIA**

ROCHA **Granito**

CLASSE **Ígnea ácida**

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
06					

N.º **74**

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
900	SG22-X-B-1-4/101.095		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Estrada da Maringá

RELEVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Samambaias e Capoeiras

SOLO: Latossolo vermelho amarelo-orto

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Ausência de afloramentos, apenas solo formado às expensas da rocha granítica, contendo grãos de quartzo e pontuações caulinizadas.

UNIDADE ESTRAT. **Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas**

**LITOLÓGIA**

ROCHA **Granito**

CLASSE **Ígnea ácida**

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
06					

N.º **75**

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
900	SG22-X-B-1-4/112.101		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Estrada da Maringá

RELEVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Samambaias e Capoeiras

SOLO: Latossolo vermelho amarelo-orto

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Ausência de afloramentos, apenas solo formado às expensas da rocha granítica, contendo grãos de quartzo e pontuações de feldspato caulinizados.

UNIDADE ESTRAT. **Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas**

**LITOLÓGIA**

ROCHA **Granito**

CLASSE **Ígnea ácida**



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. **PP** C<sup>o</sup> **1430**

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
06					

N.º **76**

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
900	SG22-X-B-1-4/120.118		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Estrada da Maringá

RELÉVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Samambaias e Capoeiras

SOLO: Latossolo vermelho amarelo-orto

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Aflora fragmentos de rocha granítica alterada de cor branca, imersas no solo de mesma origem.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**ROCHA**

Granito

**LITOLOGIA**

CLASSE

Ígnea ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
06					

N.º **77**

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
900	SG22-X-B-1-4/115.128		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Estrada Morro Agudo - Lagoinha

RELÉVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Samambaias e Capoeiras

SOLO: Latossolo vermelho amarelo-orto

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. N20°W/50°NE

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Associação xisto-granito. Fragmentos graníticos alterados estão imersos em quartzos-xistos.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**ROCHA**

Granito

**LITOLOGIA**

CLASSE

Ígnea ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
06					

N.º **78**

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
910	SG22-X-B-1-4/116.144		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Estrada Morro Agudo - Lagoinha

RELÉVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Samambaias e Capoeiras

SOLO: Latossolo vermelho amarelo-orto

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha granítica alterada.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**ROCHA**

Granito

**LITOLOGIA**

CLASSE

Ígnea ácida





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREP. IP C/C 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
06					

N.º 79

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
1000	SG22-X-B-1-4/015.150		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Estrada Morro Agudo - Lagoinha

RELEVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Arbustiva, Samambaias e Capoeiras

SOLO: Latossolo vermelho amarelo-orto

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIM. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Cataclasito silicificado de cor esbranquiçada, quebrado. Ocorre na área granítica, falha comprovada.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico, intrusivas graníticas

**ROCHA**

Granito

**CLASSE**

Ígnea ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
06					

N.º 80

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
960	SG22-X-B-1-4/123.163		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Estrada Morro Agudo - Lagoinha

RELEVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Arbustiva

SOLO: Latossolo vermelho amarelo-orto

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIM. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Ocorrência de cataclasito, indicativo de falhamento na área granítica.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico; intrusivas graníticas

**ROCHA**

Granito

**CLASSE**

Ígnea ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
06					

N.º 81

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
960	SG22-X-B-1-4/131.174		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Estrada Morro Agudo - Lagoinha

RELEVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Arbustiva

SOLO: Latossolo vermelho amarelo-orto

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIM. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha granítica evidenciada pelo solo, contendo quartzo e feldspato alterado. Há cataclasito orientado em associação.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico; intrusivas graníticas

**ROCHA**

Granito

**CLASSE**

Ígnea ácida



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. IP	C/G. 1430
----------	-----------

CPRM

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

N.º 82
--------

ALTIT. 940	LOCALIZAÇÃO SG22-X-B-1-4/131.168	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	----------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS	TOPONÍMIA: Estrada Morro Agudo - Lagoinha
	RELEVO: Montanhoso
	VEGETAÇÃO: Gramíneas, Graminóideas e Capoeiras
	SOLO: Latossolo vermelho amarelo-orto

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

DADOS GEOLÓGICOS	Alternância de xistos de cor bordô com camadas resistentes quartzíticas. A seqüência forma a crista alongada. Trata-se de rochas perturbadas por falhamento.
	UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

LITOLOGIA	ROCHA Xisto
	CLASSE Metamórfica fácies: xistos-verdes

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

N.º 83
--------

ALTIT. 940	LOCALIZAÇÃO SG22-X-B-1-4/119.193	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	----------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS	TOPONÍMIA: Bairro Lagoinha
	RELEVO: Montanhoso
	VEGETAÇÃO: Capoeiras e Araucárias
	SOLO: Latossolo-fase substrato granito-gnaisse

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

DADOS GEOLÓGICOS	Filitos de cor bordô e cinza, com microdobras.
	UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

LITOLOGIA	ROCHA Filito
	CLASSE Metamórfica fácies: xistos-verdes

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

N.º 84
--------

ALTIT. 940	LOCALIZAÇÃO SG22-X-B-1-4/119.200	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	----------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS	TOPONÍMIA: Bairro Lagoinha
	RELEVO: Colinoso
	VEGETAÇÃO: Capoeiras e Araucárias
	SOLO: Latossolo-fase substrato granito-gnaisse

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

DADOS GEOLÓGICOS	Filitos granulação fina, cor bordô, xistosidade incipiente.
	UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

LITOLOGIA	ROCHA Filito
	CLASSE Metamórfica fácies: xistos-verdes



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. TP C/G 9430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
06				1356/LM/73	

N.º 85

ALTI.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
910	SG22-X-8-1-4/135.190		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA: Lagoinha

RELEVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Capoeiras e Araucárias

SOLO: Latossolo-fase substrato granito-gnaisse

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Filitos e meta arenitos endurecidos. Estão perturbados, evidenciando a presença de dobramentos e falhamentos. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**ROCHA**

Filito

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Metamórfica  
fácies xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
06					

N.º 86

ALTI.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
930	SG22-X-8-1-4/115.209		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA: Lagoinha

RELEVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Gramíneas e Graminóideas

SOLO: Latossolo-fase substrato granito-gnaisse

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Material coluniar formado de fragmentos de sílica de granulação 1 - 5cm.

UNIDADE ESTRAT. Quaternário-Holoceno-Coluviões

**ROCHA**

Areia e Argilas inconsolidadas

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Sedimentar

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
06				1360/LM/73	

N.º 87

ALTI.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
940	SG22-X-8-1-4/105.213		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA: Lagoinha

RELEVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Capoeiras e Samambaias

SOLO: Latossolo-fase substrato granito-gnaisse

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha calcária cinza clara ocorrendo sob a forma de corpo alongado proeminente na topografia (crista).

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**ROCHA**

Calcário Metamórfico

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Metamórfica  
fácies xistos-verdes



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. IP: C/C 1430

CPRM

CADERN. 06	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA 1360/LM/73	PETROGR.	N.º 88
------------	----------	-----------	---------	--------------------	----------	--------

ALTIT. 1000	LOCALIZAÇÃO SG22-X-B-1-4/101.207	CADASTRO OCORR. 100	ILUSTR.
-------------	----------------------------------	---------------------	---------

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA: Estrada Lagoinha - Pinhalzinho

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeiras e Samambaias

SOLO: Latossolo-fase substrato granito-gnaisse

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha calcária marmorizada de cor creme. Trata-se de um maciço rochoso com acamadamentos observados localmente.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**LITOLÓGICA**

ROCHA

Mármore

CLASSE

Metamórfica  
fácies: xistos-verdes

CADERN. 06	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 89
------------	----------	-----------	---------	---------	----------	--------

ALTIT. 1000	LOCALIZAÇÃO SG22-X-B-1-4/096.212	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-------------	----------------------------------	-----------------	---------

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA: Estrada Lagoinha - Pinhalzinho  
Serra de Itapirapuã

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeiras e Samambaias

SOLO: Latossolo-fase substrato granito-gnaisse

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Contrafortes da Serra de Itapirapuã, ocorrendo metassedimentos arenosos.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**LITOLÓGICA**

ROCHA

Quartzitos

CLASSE

Metamórfica  
fácies: xistos-verdes

CADERN. 06	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 90
------------	----------	-----------	---------	---------	----------	--------

ALTIT. 1040	LOCALIZAÇÃO SG22-X-B-1-4/089.208	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-------------	----------------------------------	-----------------	---------

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA: Estrada Lagoinha - Pinhalzinho

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeiras e Samambaias

SOLO: Latossolo-fase substrato granito-gnaisse

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Afloramento de calcário esbranquiçado, granulação fina, cor cinza claro.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**LITOLÓGICA**

ROCHA

Calcário  
Metamórfico

CLASSE

Metamórfica  
fácies: xistos-verdes



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. P 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
06					

N.º
91

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
1050	SG22-X-B-1-4/084.209		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Estrada Lagoinha - Pinhalzinho

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeiras e Samambaias

SOLO: Latossolo-fase substrato granito-gnaisse

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. N70°E/48°SE

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Afloramento de meta-arenito friável, decompondo-se em arcia fina de cor amarela clara.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**LITOLÓGICA**

ROCHA

Meta-arenito

CLASSE

Metamórfica  
fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
06					

N.º
92

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
980	SG22-X-B-1-4/078.210		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Estrada secundária à Lagoinha - Pinhalzinho

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeiras e Samambaias

SOLO: Latossolo arenoso

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. N40°E/85°NW

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Afloramentos de filitos, granulação fina, cor vermelho claro.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**LITOLÓGICA**

ROCHA

Filito

CLASSE

Metamórfica  
fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
06					

N.º
93

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
1040	SG22-X-B-1-4/073.220		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Estrada secundária à Lagoinha-Pinhalzinho

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Arbustiva

SOLO: Latossolo-fase substrato granito-gnaisse

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Filito de cor bordô, granulação fina.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**LITOLÓGICA**

ROCHA

Filito

CLASSE

Metamórfica  
fácies: xistos-verdes



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. IP C/C. 1430

CPRM

CADERN. 12	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
------------	----------	-----------	---------	---------	----------

N.º 94

ALTIT. 950	LOCALIZAÇÃO SG22-X-B-1-4/058.218	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	----------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Estrada Secundária à Lagoinha-Pinhalzinho

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Arbustiva

SOLO: Latossolo-fase substrato granito-gnaisse

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Filito de cor bordô, granulação fina.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

LITOLOGIA

ROCHA

Filito

CLASSE

Metamórfica  
fácies: xistos-verdes

CADERN. 12	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
------------	----------	-----------	---------	---------	----------

N.º 95

ALTIT. 970	LOCALIZAÇÃO SG22-X-B-1-4/150.234	CADASTRO OCORR. 190	ILUSTR.
------------	----------------------------------	---------------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Sítio Sr. Silvino Ferreira Barbosa

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Arbustiva

SOLO: Latossolo-fase substrato granito-gnaisse

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Minério de manganês de origem secundária, ao lado de filito de granulação fina.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

LITOLOGIA

ROCHA

Filito

CLASSE

Metamórfica  
fácies: xistos-verdes

CADERN. 12	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
------------	----------	-----------	---------	---------	----------

N.º 96

ALTIT. 950	LOCALIZAÇÃO Sg22-X-B-1-4/142.224	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	----------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Sítio Sr. Silvino Ferreira Barbosa

RELÉVO: Colinoso a Montanhoso

VEGETAÇÃO: Arbustiva

SOLO: Latossolo-fase substrato granito-gnaisse

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Filitos de cor cinza amarelado, em afloramento de corte de estrada.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

LITOLOGIA

ROCHA

Filito

CLASSE

Metamórfica  
fácies: xistos-verdes



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. IP C/C 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
12					

N.º
97

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
1000	SG22-X-B-1-4/125.222		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Estrada Lagoinha - Bom Sucesso

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeiras e Capões de mato

SOLO: Latossolo vermelho amarelo-orto

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS:.....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Filitos de cor cinza e bordô, granulação fina.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**ROCHA**

Filito

**CLASSE**

Metamórfica:  
fácies: xistos-  
verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
12					

N.º
98

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
980	SG22-X-B-11-3/272.120		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro Mafalda

RELEVO: Colinoso a Montanhoso

VEGETAÇÃO: Gramíneas, graminóideas e hortaliças

SOLO: Latossolo vermelho amarelo-orto

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS:.....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Xistos feldspatizados, micro-dobrados.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**ROCHA**

Xistos

**CLASSE**

Metamórfica:  
fácies: xistos-  
verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
12					

N.º
99

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
960	SG22-X-B-11-3/254.125		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro Mafalda

RELEVO: Colinoso a Montanhoso

VEGETAÇÃO: Gramíneas, graminóideas e hortaliças

SOLO: Latossolo vermelho amarelo-orto

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS:.....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Metarenito muito alterado.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**ROCHA**

Metarenito

**CLASSE**

Metamórfica  
fácies: xistos-  
verdes



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. TP 9430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
12					

N.º 100

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
960	SG22-X-B-11-3/252.134		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro Mafalda

RELEVO: Colinoso à Montanhoso

VEGETAÇÃO: Gramíneas, graminóideas

SOLO: Latossolo vermelho amarelo-orto

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Metassedimentos argilosos, granulação fina.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**ROCHA**

Metassedimento

**CLASSE**

Metamórfica:  
fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
12					

N.º 101

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
950	SG22-X-B-11-3/253.114		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro Mafalda

RELEVO: Colinoso à Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeiras e Capões de mato

SOLO: Latossolo vermelho amarelo-orto

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Metassedimento argiloso, granulação fina.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**ROCHA**

Xisto

**CLASSE**

Metamórfica:  
fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
12				1356/LM/73	

N.º 102

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
950	SG22-X-B-11-3/241.099		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro do Salto

RELEVO: Colinoso à Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeiras e Capões de Mato

SOLO: Latossolo vermelho amarelo-orto

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Calcoxisto dobrado, resistente, contendo pirita e calcopirita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**ROCHA**

Calcoxisto

**CLASSE**

Metamórfica:  
fácies: xistos-verdes





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. TP C/G 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
12					

N.º
103

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
950	SG22-X-B-11-3/239.093		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA: Bairro do Salto

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeiras e Capões de mato

SOLO: Latossolo vermelho amarelo-orto

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS:.....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Matacões de granito de textura grosseira porfirítica com esparsos fenocristais de feldspato alcalino (3 cm de tamanho maior).

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**LITOLÓGIA**

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea: ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
12				1356/LM/73	

N.º
104

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
950	SG22-X-B-11-3/242.080		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA: Bairro do Salto

RELEVO: Colinoso à Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta aberta

SOLO: Latossolo vermelho amarelo-orto

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS:.....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Granito, textura porfirítica em contato com rochas xistosas, Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**LITOLÓGIA**

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea: ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
12				1356/LM/73	

N.º
105

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
950	SG22-X-B-11-3/238.085		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA: Bairro do Salto, Corrego Saltinho

RELEVO: Colinoso à Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta e Capoeiras

SOLO: Latossolo vermelho amarelo-orto

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS:.....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Granito, textura porfirítica em contato com rocha xistosa. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**LITOLÓGIA**

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea: ácida



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. IP C/C 1430

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

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR. 960 SG22-X-B-11-3/251.123

DADOS GEGRÁFICOS  
TOPONÍMIA: Bairro Mafalda  
RELÉVO: Colinoso à Montanhoso  
VEGETAÇÃO: Gramíneas e graminóideas. Cultivo feijão  
SOLO: Latossolo vermelho amarelo-orto

DADOS GEOLÓGICOS  
Quartzo-sericita-xisto alterado, na margem do córrego.  
UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

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

ROCHA  
Quartzo-sericita-xisto  
LITOLÓGIA  
CLASSE  
Metamórfica  
fácies: xistos-verdes

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

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR. 1000 SG22-X-B-11-3/221.143

DADOS GEGRÁFICOS  
TOPONÍMIA: Bairro Mafalda  
RELÉVO: Colinoso à Montanhoso  
VEGETAÇÃO: Capoeiras e arbustos  
SOLO: Latossolo vermelho amarelo-orto

DADOS GEOLÓGICOS  
Solo com mica branca e quartzo fino angulosos. Não há afloramento de rocha. Solo de mesmas características do ponto anterior.  
UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

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

ROCHA  
Xistos  
LITOLÓGIA  
CLASSE  
Metamórfica:  
fácies: xistos-verdes

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

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR. 960 SG22-X-B-11-3/210.242

DADOS GEGRÁFICOS  
TOPONÍMIA: Bairro Mafalda  
RELÉVO: Colinoso à Montanhoso  
VEGETAÇÃO: Capões de mato e Capoeiras  
SOLO: Latossolo vermelho amarelo-orto

DADOS GEOLÓGICOS  
Afloramento de quartzito e xistos na drenagem.  
UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

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

ROCHA  
Quartzito  
LITOLÓGIA  
CLASSE  
Metamórfica:  
fácies: xistos-verdes



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. 15 C/C 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
12				1360/LM/73	

N.º 109

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
970	SG22-X-B-11-3/226.149	101	

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Sítio do Barbosa

RELÉVO: Colinoso à Montanhoso

VEGETAÇÃO: Gramíneas e Capões de mato

SOLO: Latossolo vermelho amarelo-orto

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIM.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Afloramento de calcário em morrotes arredondados. Está associado ao calcário, crostas limoníticas, sob a forma de blocos endurecidos.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**ROCHA**

Calcário Metamórfico

**LITOLOGIA**

CLASSE Metamórfica: fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
12					

N.º 110

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
970	SG22-X-B-11-3/211.148		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro do Barbosa

RELÉVO: Colinoso à Montanhoso

VEGETAÇÃO: Arbustiva

SOLO: Latossolo vermelho amarelo-orto

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIM.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Presença de sílica de falha, sob a forma de veio orientado ao lado de calcário cor cinza claro.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**ROCHA**

Calcário Metamórfico

**LITOLOGIA**

CLASSE Metamórfica: fácies: xistos verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
12					

N.º 111

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
970	SG22-X-B-11-3/205.146		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro do Barbosa

RELÉVO: Colinoso à Montanhoso

VEGETAÇÃO: Gramíneas, arbustos, cultivo de tomates

SOLO: Latossolo vermelho amarelo-orto

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. N50ºE/55SE

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIM.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Afloramento de calcário, cinza claro, com dobramentos internos em escala não mapeável.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**ROCHA**

Calcário Metamórfico

**LITOLOGIA**

CLASSE Metamórfica: fácies: xistos-verdes



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. **PP** C/C. **1430**

CPRM

CADERN. **12** PALEONT.  SEDIMENT.  MINERAL  QUÍMICA  PETROGR.

N.º **112**

ALTIT. **910** LOCALIZAÇÃO **SG22-X-B-11-3/195.139** CADASTRO OCORR.  ILUSTR.

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA: **Bairro do Barbosa**

RELEVO: **Colinoso à Montanhoso**

VEGETAÇÃO: **Capões de mato, araucárias e culturas de tomates**

SOLO: **Latossolo vermelho amarelo-orto**

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

**Calcário cinza, endurecido pela silificação; formas aguçadas e arredondadas do tamanho de matacões pequenos.**

UNIDADE ESTRAT. **Grupo Açunguí**

LITOLOGIA

ROCHA **Calcário Metamórfico**

CLASSE **Metamórfica: fácies xistos-verdes**

CADERN. **12** PALEONT.  SEDIMENT.  MINERAL  QUÍMICA  PETROGR.

N.º **113**

ALTIT. **900** LOCALIZAÇÃO **SG22-X-B-11-3/179.150** CADASTRO OCORR.  ILUSTR.

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA: **Bairro do Barbosa**

RELEVO: **Colinoso à Montanhoso**

VEGETAÇÃO: **Capões de mato**

SOLO: **Latossolo vermelho amarelo-orto**

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

**Afloramento de calcoxisto endurecido. Fragmentos de rocha graníticas alterados em associação com o calcário. Ponto de contato em ambos.**

UNIDADE ESTRAT. **Grupo Açunguí**

LITOLOGIA

ROCHA **Calcoxisto**

CLASSE **Metamórfica: fácies xistos-verdes**

CADERN. **12** PALEONT.  SEDIMENT.  MINERAL  QUÍMICA  PETROGR.

N.º **114**

ALTIT. **930** LOCALIZAÇÃO **SG22-X-B-11-3/172.159** CADASTRO OCORR.  ILUSTR.

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA: **Bairro do Barbosa**

RELEVO: **Montanhoso**

VEGETAÇÃO: **Araucárias, gramíneas e capões de mato**

SOLO: **Latossolo vermelho amarelo-orto**

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

**Rocha cataclásica formada por sílica cataclástica.**

UNIDADE ESTRAT. **Cambro-Ordoviciano: rochas cataclásticas**

LITOLOGIA

ROCHA **Cataclasito**

CLASSE **Metamorfismo dinâmico**



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. C/C. 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
06					

N.º 115

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
910	SG22-X-B-11-3/185.133		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA: Bairro do Barbosa

RELEVO: Colinoso à Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capões de mato e Capoeira; Cultivo-Tomates

SOLO: Latossolo vermelho amarelo-orto

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Xisto sericítico alterado.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**ROCHA**

Xisto

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Metamórfica:  
fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
06					

N.º 116

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
890	SG22-X-B-11-3/177.130		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA: Bairro dos Amâncios

RELEVO: Colinoso à Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capões de mato e Capoeiras

SOLO: Latossolo vermelho amarelo-orto

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Afloramento de xisto alterado.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**ROCHA**

Xisto

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Metamórfica  
fácies: xistos verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
06					

N.º 117

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
870	SG22-X-B-11-3/163.133		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA: Bairro dos Amâncios

RELEVO: Colinoso à Montanhoso

VEGETAÇÃO: Araucárias, Gramíneas e Graminóideas

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Matações de rocha granítica. Observa-se a 20 mts. de ponto o contato entre a rocha granítica e calcxisto.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Palcozóico: intrusivas graníticas

**ROCHA**

Granito

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Ígnea: ácida



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PROF. 118 C/C 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
06					

N.º 118

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
900	SG22-X-B-11-3/159.176		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro dos Amâncios

RELÉVO: Colinoso à Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeiras e Capões de mato

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

**DADOS GEOLÓGICOS**

Calcário acamado. Aflora em sequência, calcoxistos e sílica escura vê-se junto ao calcário.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. E-W/40N

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS:

**LITOLOGIA**

ROCHA  
Calcário Metamórfico

CLASSE  
Metamórfica:  
fácies: xistos verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
06					

N.º 119

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
900	SG22-X-B-11-3/153.131		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro dos Amâncios

RELÉVO: Colinoso à Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeiras e Capões de mato

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

**DADOS GEOLÓGICOS**

Matações de rocha granítica, textura granular porfirítica, fenocristais de feldspato alcalino de tamanho até 4cm em matriz granular cinza. Rocha leucocrática.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS:

**LITOLOGIA**

ROCHA  
Granito

CLASSE  
Ígnea: ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
06					

N.º 120

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
870	SG22-X-B-11-3/140.123		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro dos Amâncios

RELÉVO: Colinoso à Montanhoso

VEGETAÇÃO: Araucárias, Capões de mato e Capoeiras

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

**DADOS GEOLÓGICOS**

Matações de rocha granítica.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS:

**LITOLOGIA**

ROCHA  
Granito

CLASSE  
Ígnea: ácida



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. C/C 1.130

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
06					

N.º 121

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
840	SG22-X-B-11-3/134.115		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro dos Amâncios

RELEVO: Colinoso à Montanhoso

VEGETAÇÃO: Araucárias, Gramíneas e Graminóideas

SOLO: Solos Podzolizados com cascalho

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. N65°E/43°NE

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Roche xistosa alterada. Tal afloramento é localizado, havendo rocha granítica (boulders) em contato com o xisto.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**LITOLÓGIA**

ROCHA Xisto

CLASSE Metamórfica  
fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
06					

N.º 122

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
900	SG22-X-B-11-3/151.099		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro dos Amâncios

RELEVO: Colinoso à Montanhoso

VEGETAÇÃO: Gramíneas, Graminóideas e Araucárias

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Evidência de intrusão granítica em rocha carbonatada, resultando a formação de calcoxistos duros e orientação dos fenocristais de felds pto alcalino, paralela à direção do calcoxisto.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**LITOLÓGIA**

ROCHA Granito

CLASSE Ígnea: ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
06					

N.º 123

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
890	SG22-X-B-11-3/037.092		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Catas Altas

RELEVO: Colinoso à Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira com Gramíneas e Graminóideas

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Roche granítica alterada. Fraturas com epidotização. Textura fina. A rocha está cataclásada.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**LITOLÓGIA**

ROCHA Granito

CLASSE Ígnea: ácida



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. TP C/C 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
12					

N.º 124

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
920	SG22-X-B-11-3/058.109		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Ponte Alta

RELÉVO: Colinoso à Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeiras, Gramíneas, graminóideas e Culturas

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

**DADOS GEOLÓGICOS**

Matações de rocha granítica com fenocristais 2-1cm de tamanho em matriz cinza grosseira. Os matações arredondados estão soltos fazendo parte de colúvios.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**LITOLOGIA**

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea: ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
12					

N.º 125

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
920	SG22-X-B-11-3/062.118		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Ponte Alta

RELÉVO: Colinoso à Montanhoso

VEGETAÇÃO: Cultivo de hortaliças

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

**DADOS GEOLÓGICOS**

Afloramento de matações de rocha granítica no vale.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**LITOLOGIA**

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea: ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
12					

N.º 126

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
900	SG22-X-B-11-3/071.128		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Ponte Alta

RELÉVO: Morros mamelonizados

VEGETAÇÃO: Capões de mato e Capoeiras

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

**DADOS GEOLÓGICOS**

Matações de rocha granítica no fundo do vale, pé de encosta.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**LITOLOGIA**

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea: ácida





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. **TP** C/G **1430**

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
12					

N.º **127**

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
960	SG22-X-B-11-3/057.133		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Ponte Alta

RELÉVO: Morros mamelonizados

VEGETAÇÃO: Culturas de hortaliças

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Matações de rocha granítica.

UNIDADE ESTRAT. **Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas**

**LITOLOGIA**

ROCHA **Granito**

CLASSE **Ígnea: ácida**

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
12					

N.º **128**

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
920	SG22-X-B-11-3/075.140		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro Gramado

RELÉVO: Colinoso à Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capões de mato

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Ocorrência de quartzo-xisto localizada sem expressão mapeável. Rocha alterada.

UNIDADE ESTRAT. **Grupo Açunguí**

**LITOLOGIA**

ROCHA **Quartzo-xisto**

CLASSE **Metamórfica  
fácies: xistos-verdes**

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
12				1422/LM/73	1445/LM/73

N.º **129**

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
880	SG22-X-B-11-3/090.142		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro Gramado

RELÉVO: Colinoso à Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capões de mato Araucárias

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Fácies gnáissica do granito Três Córregos composto de quartzo, microclina, hornblenda biotita epidoto, zoizita, apatita e sericita. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. **Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas**

**LITOLOGIA**

ROCHA **Hornblenda-biotita-gnaisse**

CLASSE **Ígnea: ácida**



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. TP C/F. 130

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.
12					

N.º 130

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
840	SG22-X-B-11-3/092.157		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro Gramado

RELÉVO: Colinoso a Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capões de mato com araucárias

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha alterada (quartzo-sericita-xisto) de cor bordô com lentes pequenas formadas de material granítico fazendo parte da mesma. Aparenta ser uma fácies gnáissica do Complexo.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**LITOLOGIA**

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea: ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.
12					

N.º 131

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
880	SG22-X-B-11-3/102.158		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro Conceição do Herval

RELÉVO: Colinoso a Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeiras e Capões de mato

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

**DADOS GEOLÓGICOS**

Matacões arredondados de rocha granítica com textura fina, leucocrático. Quartzo e biotita abundantes. Raros fenocristais de 1,5cm de tamanho.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**LITOLOGIA**

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea: ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.
12					

N.º 132

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
880	SG22-X-B-11-3/104.174		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro Conceição do Herval

RELÉVO: Morros mamelonizados

VEGETAÇÃO: Capoeiras e Capões de mato

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

**DADOS GEOLÓGICOS**

Matacões enormes arredondados de rocha granítica. Textura média a fina.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**LITOLOGIA**

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea: ácida



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

CPRM

PREF. IP C/G 1430

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.
12					

N.º 133

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
840	SG22-X-R-11-3/110.187		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro Conceição do Herval

RELÉVO: Colinoso à Montanhoso

VEGETAÇÃO: Arbustiva, Araucárias e Capões de mato

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Matacões arredondados de rocha granítica com fenocristais de feldspato alcalino (2-1cm) leucocrática, matriz grosseira cinzenta.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**LITOLOGIA**

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea: ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.
12				1422/LM/73	

N.º 134

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
800	SG22-X-B-11-3/118.195		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro Conceição do Herval, Córrego Grande

RELÉVO: Colinoso à Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeiras e Capões de mato

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Matacões de rocha granítica e coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**LITOLOGIA**

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea: ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.
12					

N.º 135

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
810	SG22-X-B-11-3/127.209		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro Conceição do Herval

RELÉVO: Morros mameionizados, vales em "U"

VEGETAÇÃO: Capões de mato e Capoeiras, hortaliças

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Matacões e maciços de rocha granítica.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**LITOLOGIA**

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea: ácida



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. IP	C/C 1430
----------	----------

**CPRM**

N.º	136
-----	-----

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
12					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
810	SG22-X-B-11-3/134.226		

DADOS GEGRÁFICOS	TOPONÍMIA:	Bairro Conceição do Herval
	RELEVO:	Morros mamelonizados, vales em "U"
	VEGETAÇÃO:	Capoeiras com gramíneas e graminóideas
	SOLO:	Solos podzolizados com cascalho

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

DADOS GEOLÓGICOS	<p>Matações de rocha granítica ocorrendo no pé de encostas ou fundo de vales.</p>
	UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

LITOLÓGIA	ROCHA Granito
	CLASSE Ígnea: ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
12					

N.º	137
-----	-----

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
890	SG22-X-B-11-3/155.240		

DADOS GEGRÁFICOS	TOPONÍMIA:	Bairro Conceição do Herval
	RELEVO:	Morros mamelonizados
	VEGETAÇÃO:	Cultivo de araucárias
	SOLO:	Solos podzolizados com cascalho

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

DADOS GEOLÓGICOS	<p>Notamos afloramentos de matações graníticas.</p>
	UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

LITOLÓGIA	ROCHA Granito
	CLASSE Ígnea: ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
12					

N.º	138
-----	-----

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
920	SG22-X-B-11-3/069.208		

DADOS GEGRÁFICOS	TOPONÍMIA:	Bairro Conceição do Herval
	RELEVO:	Colinoso a Montanhoso
	VEGETAÇÃO:	Capoeiras e Cultivo de pinus
	SOLO:	Solos podzolizados com cascalho

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

DADOS GEOLÓGICOS	<p>Matações de rocha granítica.</p>
	UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

LITOLÓGIA	ROCHA Granito
	CLASSE Ígnea: ácida



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. 13 C/C 1430

CPRM

N.º 139

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
12					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
920	SG22-X-B-11-3/072.188		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro Conceição do Herval

RELÉVO: Colinoso a Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeiras e Cultivo de pinus e araucárias

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Matações de rocha granítica, textura porfirítica.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**LITOLOGIA**

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea: ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
12					

N.º 140

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
950	SG22-X-B-11-3/060.171		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro Conceição do Herval

RELÉVO: Colinoso a Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeiras predominam sobre Capões de mato

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha granítica alterada e cataclástica sob a forma de veios penetrando em xistos subordinados.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**LITOLOGIA**

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea: ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
12					

N.º 141

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
940	SG22-X-B-11-3/048.170		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Estrada Lageado - Barra do Chapéu

RELÉVO: Colinoso a Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeiras e Capões de mato

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Matações de rocha granítica.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**LITOLOGIA**

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea: ácida



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. 115 C/C 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
12					

N.º 142

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
960	SG22-X-B-11-3/110.244		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro Lageado

RELEVO: Colinoso a Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeiras com samambaias

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Observou-se solo granítico típico, com quartzo e feldspato soltos constituindo a camada arenosa no plano da estrada.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**LITOLOGIA**

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea: ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
12					

N.º 143

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
920	SG22-X-B-11-3/102.227		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Estrada Lageado - Barra do Chapéu

RELEVO: Colinoso a Montanhoso com dissecação

VEGETAÇÃO: Capoeiras, Grandes áreas cultivadas - pinus

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Matações de rocha granítica.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**LITOLOGIA**

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea: ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
12					

N.º 144

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
960	SG22-X-B-11-3/046.162		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Estrada Barra do Chapéu - Lageado

RELEVO: Colinoso a Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeiras

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Matações enormes de granito, com fenocristais 1 a 5cm, leucocrático:

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**LITOLOGIA**

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea: ácida



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. IP C/C 1:30

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
12					

N.º 145

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
920	SG22-X-B-11-3/036.155		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA: Estrada Lageado - Barra do Chapéu

RELEVO: Colinoso a Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeiras com gramíneas, graminóideas e samambaias

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha granítica sob a forma de veios quartzo-feldspáticos introduzidos em xisto muito alterados de cor bordô e amarelados.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**LITOLÓGIA**

ROCHA  
Granito

CLASSE  
Ígnea: ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
12					

N.º 146

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
880	SG22-X-B-11-3/026.152		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA: Estrada Lageado - Barra do Chapéu

RELEVO: Colinoso a Montanhoso dissecado

VEGETAÇÃO: Capoeiras

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Matacões de rocha granítica.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**LITOLÓGIA**

ROCHA  
Granito

CLASSE  
Ígnea: ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
12					

N.º 147

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
860	SG22-X-B-11-3/018.147		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA: Barra do Chapéu

RELEVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Capoeiras, Gramíneas e Graminóideas

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Granito, textura porfirítica, leucocrático e matriz fanerítica de quartzo e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**LITOLÓGIA**

ROCHA  
Granito

CLASSE  
Ígnea: ácida



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

CPRM

PREF. IP C/D. 1430

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
12				1422/LM/73	

N.º 148

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
830	SG22-X-B-11-3/015.158		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Barra do Chapéu

RELÉVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Capão de mato e Capoeiras

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Matacões de granito, textura porfirítica, leucocrático e matriz fanerítica de quartzo e biotita. Aflora em forma de lageado e matacões. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**ROCHA**

Granito

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Ígnea: ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
12					

N.º 149

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
900	SG22-X-B-11-3/005.137		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Barra do Chapéu

RELÉVO: Colinoso com espaço de dissecamento

VEGETAÇÃO: Capoeiras predominam formadas de gramíneas

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Matacões de granito, textura porfirítica, leucocrático e matriz fanerítica de quartzo e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas.

**ROCHA**

Granito

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Ígnea: ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
12					

N.º 150

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
860	SG22-X-B-11-3/001.117		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Barra do Chapéu

RELÉVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Capoeiras formados por samambaia

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Matacões de granito, textura porfirítica, leucocrático e matriz fanerítica de quartzo e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**ROCHA**

Granito

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Ígnea: ácida





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PP-1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
12					

N.º 151

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
810	SG22-X-B-1-4/491.103		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Barra do Chapéu

RELÉVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Capões de mato e Capoeira

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Matações de granito, textura porfirítica, matriz fanerítica de quartzo e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**LITOLOGIA**

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea:ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
12					

N.º 152

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
800	SG22-X-B-1-4/473.093		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Barra do Chapéu

RELÉVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Capões de mato e Capoeira

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Matações de granito, textura porfirítica, fenocristais de feldspato potássico e matriz fanerítica de quartzo e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**LITOLOGIA**

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea:ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
12					

N.º 153

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
790	SG22-X-B-1-4/462.081		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Barra do Chapéu

RELÉVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Gramíneas, Graminóideas e Araucárias

SOLO: Solos hidromórficos

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Matações de granito, textura porfirítica, fenocristais de feldspato potássico e matriz fanerítica de quartzo e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**LITOLOGIA**

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea:ácida



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. IP C/O 1430

CPRM

N.º 154

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
12					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
820	SG22-X-B-11-3/002.071		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Barra do Chapéu

RELEVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Capões de mato, araucárias e gramíneas

SOLO: Solo podzolizados com cascalho

**DADOS GEOLÓGICOS**

Matações de granito, textura porfirítica, fenocristais de feldspato potássico e matriz fanerítica de quartzo e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas.

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**LITOLOGIA**

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea: ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
12				1422/LM/73	

N.º 155

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
800	SG22-X-B-11-3/040.045		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Ponte Alta, Fazenda Calisto

RELEVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Capões de mato, Capoeira e Araucárias

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

**DADOS GEOLÓGICOS**

Matações de granito, textura porfirítica, fenocristais de feldspato potássico e matriz fanerítica de quartzo e biotita. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**LITOLOGIA**

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea: ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
12					

N.º 156

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
810	SG22-X-B-11-3/049.054		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Ponte Alta

RELEVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Capões de Matos e Capoeiras

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

**DADOS GEOLÓGICOS**

Matações de granito, textura porfirítica, fenocristais de feldspato potássico e matriz fanerítica de quartzo e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**LITOLOGIA**

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea: ácida



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

CPRM

PREF. IP C/F. 1430

CADERN. 12	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
------------	----------	-----------	---------	---------	----------

N.º 157

ALTIT. 850	LOCALIZAÇÃO SG22-X-B-11-3/033.053	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	-----------------------------------	-----------------	---------

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Ponte Alta

RELÉVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Capoeira, capões de matos, Araucárias

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Matacões de granito, textura porfirítica, fenocristais de feldspato potássico e matriz fanerítica de quartzo e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**ROCHA**

Granito

**CLASSE**

Ígnea: ácida

CADERN. 12	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
------------	----------	-----------	---------	---------	----------

N.º 158

ALTIT. 880	LOCALIZAÇÃO SG22-X-B-11-3/090.014	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	-----------------------------------	-----------------	---------

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Ponte Alta

RELÉVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Capões de mato e capoeira

SOLO: Latossolo vermelho amarelo-orto

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Matacões de granito, textura porfirítica, fenocristais de feldspato potássico e matriz fanerítica de quartzo e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**ROCHA**

Granito

**CLASSE**

Ígnea: ácida

CADERN. 12	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
------------	----------	-----------	---------	---------	----------

N.º 159

ALTIT. 880	LOCALIZAÇÃO SG22-X-B-11-3/076.004	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	-----------------------------------	-----------------	---------

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Ponte Alta

RELÉVO: Colinoso e dissecado

VEGETAÇÃO: Capões de mato e Capoeira

SOLO: Latossolo vermelho amarelo-orto

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Matacões de granito, textura porfirítica fenocristais de feldspato potássico e matriz fanerítica de quartzo e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**ROCHA**

Granito

**CLASSE**

Ígnea: ácida



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PR. 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
12					

N.º 160

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CAVASTRO OCORR.	ILUSTR.
880	SG22-X-B-11-3/067.001		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Ponte Alta

RELÉVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Capoeiras

SOLO: Latossolo vermelho amarelo-orto

DADOS GEOLÓGICOS

Matações de granito, textura porfirítica, fenocristais de feldspato potássico e matriz fanerítica de quartzo e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

LITOLÓGICA

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea: ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
12					

N.º 161

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CAVASTRO OCORR.	ILUSTR.
920	SG22-X-B-V-1/057.543		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Ponte Alta

RELÉVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Capões de mato

SOLO: Latossolo vermelho amarelo-orto

DADOS GEOLÓGICOS

Matações de granito, textura porfirítica, fenocristais de feldspato potássico e matriz fanerítica de quartzo e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

LITOLÓGICA

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea: ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
16					

N.º 162

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CAVASTRO OCORR.	ILUSTR.
920	SG22-X-B-V-1/049.533		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Ponte Alta

RELÉVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

DADOS GEOLÓGICOS

Matações de granito, textura porfirítica, fenocristais de feldspato potássico e matriz fanerítica de quartzo e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

LITOLÓGICA

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea: ácida



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PROJ. 1P C/G 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
12					

N.º 163

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
920	SG22-X-R-V-1/039.525		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Ponte Alta

RELEVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Capões de mato

SOLO: Latossolo vermelho amarelo-orto

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Matações de granito, textura porfirítica, fenocristais de feldspato potássico e matriz fanerítica de quartzo e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Cu-Paleozóico: intrusivas graníticas

**LITOLÓGICA**

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea: ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
12					

N.º 164

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
960	SG22-X-B-11-3/292.045		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro da Estiva

RELEVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Capões de mato e Capoeiras

SOLO: Latossolo vermelho amarelo-orto

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de coloração vermelho, ligeiramente xistosa, granulação fina.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açungui

**LITOLÓGICA**

ROCHA

Xisto

CLASSE

Metamórfica: fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
12					

N.º 165

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
940	SG22-X-B-11-3/285.057		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro do Estiva

RELEVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Capões de mato

SOLO: Latossolo vermelho amarelo-orto

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Xisto, granulação fina, cor vermelha clara.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açungui

**LITOLÓGICA**

ROCHA

Xisto

CLASSE

Metamórfica: fácies: xistos-verdes



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. IP C/C. 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
12					

N.º
166

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
940	SG22-X-B-11-3/276.069		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Cangume

RELÉVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Latossolo vermelho amarelo-orto

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha xistosa, podendo tratar-se de quarzo xisto, cor bordô, granulação fina.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**LITOLOGIA**

ROCHA

Xisto

CLASSE

Metamórfica:  
fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
12					

N.º
167

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
060	SG22-X-B-11-3/256.065		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Cangume

RELÉVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Capões de mato e Arbustiva

SOLO: Latossolo vermelho amarelo-orto

**DADOS GEOLÓGICOS**

Xisto, cor vermelho clara, granulação fina.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**LITOLOGIA**

ROCHA

Xisto

CLASSE

Metamórfica:  
fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
12					

N.º
168

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
000	SG22-X-B-11-3/262.077		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Cangume

RELÉVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Capões de mato e Arbustiva

SOLO: Latossolo vermelho amarelo-orto

**DADOS GEOLÓGICOS**

Xisto cor bordô, granulação fina, ligeira xistosidade.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**LITOLOGIA**

ROCHA

Xisto

CLASSE

Metamórfica:  
fácies: xistos-verdes



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. 1P C/C. 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
12					

N.º 169

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
900	SG22-X-B-11-3/275.089		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Cangume

RELÉVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Capoeira e Cultura

SOLO: Latossolo vermelho amarelo-orto

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha xistosa, granulação fina, cor bordô, aparecendo quartzo muito fino.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**LITOLOGIA**

ROCHA  
Quartzo-xisto

CLASSE  
Metamórfica:  
fácies: xistos-  
verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
12					

N.º 170

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
960	SG22-X-B-11-3/285.088		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Cangume

RELÉVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Capoeira e Cultura

SOLO: Latossolo vermelho amarelo-orto

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. N.10°E/65°NW

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Xisto, cor bordô, granulação fina, apresentando lentes de calcário.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**LITOLOGIA**

ROCHA  
Xisto

CLASSE  
Metamórfica:  
fácies: xistos-  
verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
12					

N.º 171

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
970	SG22-X-B-11-3/257.089		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Cangume

RELÉVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Capões de mato e Cultura

SOLO: Latossolo vermelho amarelo-orto

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Xisto, cor bordô, apresentando quartzo muito fino, granulação fina.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**LITOLOGIA**

ROCHA  
Quartzo-Xisto

CLASSE  
Metamórfica:  
fácies: xistos-  
verdes



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. IP C/C. 1430

CPRM

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR.

12

N.º 172

ALIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

920 SG22-X-B-11-3/265.097

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Cangume

RELEVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Capões de mato e Cultura

SOLO: Latossolo vermelho amarelo-orto

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha xistosa, cor bordô, compostos de quartzo muito fino e sericita, aparecendo lentes de calcários associados.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

LITOLÓGIA

ROCHA Quartzo-xisto

CLASSE Metamórfica: fácies: xistos-verdes

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR.

12

N.º 173

ALIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

970 SG22-X-B-11-3/235.054

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Ponte Alta

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capões de mato

SOLO: Latossolo vermelho amarelo-orto

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha semi-alterada mesocrática, textura afanítica, cor verde escuro.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

LITOLÓGIA

ROCHA Anfibolito

CLASSE Metamórfica: fácies: xistos-verdes

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR.

12

N.º 174

ALIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

850 SG22-X-B-11-3/233.042

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Ponte Alta

RELEVO: Dissecado e Colinoso

VEGETAÇÃO: Capoeiras

SOLO: Latossolo vermelho amarelo-orto

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha leucocrática, textura porfirítica, fenocristais de feldspato potássico e matriz fanerítica de quartzo e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

LITOLÓGIA

ROCHA Granito

CLASSE Ígnea: ácida





DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF. IP C/G. 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
12					

N.º 175

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
790	SG22-X-B-11-3/231.033		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA: Ponte Alta

RELEVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Capoeiras

SOLO: Latossolo vermelho amarelo-orto

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha leucocrática, textura porfirítica, fenocristais de feldspato potássico e matriz fanerítica de quartzo e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

LITOLOGIA

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea: ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
12					

N.º 176

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
920	SG22-X-B-11-3/059.212		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA: Bairro Roncador

RELEVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Capoeiras

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Granito, textura porfirítica, fenocristais de feldspato potássico e matriz fanerítica de quartzo e biotita. Ocorre em forma de matações.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

LITOLOGIA

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea: ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
12				1422/LM/73	

N.º 177

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
870	SG22-X-B-11-3/036.236		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA: Roncador

RELEVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Capões de mato

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Granito, textura porfirítica, fenocristais de feldspato potássico e matriz fanerítica de quartzo e biotita. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

LITOLOGIA

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea: ácida



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. IP C/C 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
12					

N.º 178

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
920	SG22-X-B-11-3/042.221		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA: Roncador

RELEVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha leucocrático, textura porfirítica, fenocristais de feldspato alcalino e matriz fanerítica de quartzo e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIM. ....

OUTROS: .....

**LITOLOGIA**

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea: ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
12					

N.º 179

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
940	SG22-X-B-11-3/021.225		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA: Roncador

RELEVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Capões de mato

SOLO: Solos podzolizados em cascalho

**DADOS GEOLÓGICOS**

Matações de granito, textura porfirítica, fenocristais de feldspato potássico e matriz fanerítica de quartzo e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIM. ....

OUTROS: .....

**LITOLOGIA**

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea: ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
12					

N.º 180

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
900	SG22-X-B-1-4/504.240		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA: Roncador

RELEVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

**DADOS GEOLÓGICOS**

Matações de granito, textura porfirítica, fenocristais de feldspato potássico e matriz fanerítica de quartzo e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIM. ....

OUTROS: .....

**LITOLOGIA**

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea: ácida



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

REF. IP	C/C 1430
------------	-------------

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
12				1422/LM/73	

N.º
181

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
840	SG22-X-B-11-3/015.207		

DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA:	Roncador
	RELÉVO:	Colinoso
	VEGETAÇÃO:	Capoeiras e Capões de mato
	SOLO:	Solos podzolizados com cascalho

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

DADOS GEOLÓGICOS	<p>Matacões de granito, textura porfirítica, fenocristais de feldspato potássico e matriz fanerítica de quartzo e biotita. Coleta de sedimento de corrente.</p>
	<p>UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas</p>

LITOLÓGICA	ROCHA	Granito
	CLASSE	Ígnea: ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
12					

N.º
182

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
840	SG22-X-B-11-3/001.216		

DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA:	Roncador
	RELÉVO:	Colinoso
	VEGETAÇÃO:	Capões de mato
	SOLO:	Solos podzolizados com cascalho

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

DADOS GEOLÓGICOS	<p>Matacões de granito, textura porfirítica, fenocristais de feldspato potássico e matriz fanerítica de quartzo e biotita.</p>
	<p>UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas</p>

LITOLÓGICA	ROCHA	Granito
	CLASSE	Ígnea: ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
12					

N.º
183

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
850	SG22-X-B-11-3/020.238		

DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA:	Roncador
	RELÉVO:	Colinoso
	VEGETAÇÃO:	Capoeiras e Capões de mato
	SOLO:	Solos podzolizados com cascalho

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

DADOS GEOLÓGICOS	<p>Matacões de granito, textura porfirítica, fenocristais de feldspato potássico e matriz fanerítica de quartzo e biotita.</p>
	<p>UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas</p>

LITOLÓGICA	ROCHA	Granito
	CLASSE	Ígnea: ácida



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF. 1P C/C 1430

CPRM

N.º 184

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
12					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
890	SG22-X-B-11-3/021.026		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro Roncador

RELÉVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Capoeira e Capões de mato

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Matacões de granito, textura porfirítica, fenocristais de feldspato potássico e matriz fanerítica de quartzo e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**ROCHA**

Granito

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Ígnea: ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
12					

N.º 185

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
900	SG22-X-E-11-3/081.250		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro Roncador

RELÉVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Cultura

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Matacões de granito, textura porfirítica, fenocristais de feldspato potássico e matriz fanerítica de quartzo e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**ROCHA**

Granito

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Ígnea: ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
12					

N.º 186

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
920	SG22-X-B-11-3/102.267		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro Roncador

RELÉVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Cultura e Capoeira

SOLO: Latossolo vermelho amarelo-orto

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Matacões de granito, textura porfirítica, fenocristais de feldspato potássico e matriz fanerítica de quartzo e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**ROCHA**

Granito

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Ígnea: ácida



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. IP C/P 430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
12					

N.º 187

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
920	SG22-X-B-11-3/093.257		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Lageado

RELEVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Cultura e Capoeira

SOLO: Latossolo vermelho amarelo-orto

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Matações de granito, leucocrático, textura porfirítica, fenocristais de feldspato potássico e matriz fanerítica de quartzo e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea: ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
12					

N.º 188

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
880	SG22-X-B-11-3/073.278		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Fazenda Paiolzinho

RELEVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Cultura e Capoeira

SOLO: Solos Podzolizados com cascalho

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Granito, textura porfirítica, fenocristais de feldspato potássico e matriz fanerítica de quartzo e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea: ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
12					

N.º 189

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
840	SG22-X-B-11-3/058.288		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Fazenda Paiolzinho

RELEVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Cultura e Capoeira

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Granito, textura porfirítica, fenocristais de feldspato potássico e matriz fanerítica de quartzo e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea: ácida



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. IP 9/8 1430

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
12					

N.º 190

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
880	SG22-X-B-11-3/058.329		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Fazenda Paiolzinho

RELEVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Capões de mato

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

**DADOS GEOLÓGICOS**

Matações de granito, textura porfirítica, fenocristais de feldspato potássico e matriz fanerítica de quartzo e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**LITOLOGIA**

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea: ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
12					

N.º 191

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
860	SG22-X-B-11-3/031.311		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Fazenda Paiolzinho

RELEVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Cultura

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

**DADOS GEOLÓGICOS**

Granito, textura porfirítica, fenocristais de feldspato potássico e matriz fanerítica de quartzo e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**LITOLOGIA**

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea: ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
12					

N.º 192

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
920	SG22-X-B-11-3/050.311		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Fazenda Paiolzinho

RELEVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Cultura e Capoeira

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

**DADOS GEOLÓGICOS**

Granito, textura porfirítica, fenocristais de feldspato potássico e matriz fanerítica de quartzo e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**LITOLOGIA**

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea: ácida



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

FIL. 113 C/C 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.
12					

N.º 193

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
900	SG22-X-B-11-3/058.300		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Fazenda Paiolzinho

RELÉVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Cultura e Capoeira

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Matacões de granito, textura porfirítica, fenocristais de feldspato potássico e matriz fanerítica de quartzo e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**ROCHA**

Granito

**CLASSE**

Ígnea: ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.
12					

N.º 194

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
900	SG22-X-B-11-3/174.092		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Fazenda Paiolzinho

RELÉVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Cultura e Capoeira

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Granito, textura porfirítica, fenocristais de feldspato potássico e matriz fanerítica de quartzo e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**ROCHA**

Granito

**CLASSE**

Ígnea: ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.
12					

N.º 195

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
870	SG22-X-B-11-3/027.333		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Campininha da Boa Vista

RELÉVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Capoeira e Capões de mato

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha granítica, leucocrática, fenocristais de feldspato potássico e uma matriz de quartzo e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**ROCHA**

Granito

**CLASSE**

Ígnea: ácida



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. IP C/C. 1430

CPRM

N.º 196

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. 12

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR. 900 SG22-X-B-11-3/008.318

DADOS GEGRÁFICOS  
TOPONÍMIA: Campininha da Boa Vista  
RELÉVO: Colinoso  
VEGETAÇÃO: Capoeira  
SOLO: Solos podzolizados com cascalho

DADOS GEOLÓGICOS  
Rocha granítica, leucocrática, fenocris-  
tais de feldspato potássico e matriz fanerítica  
de quartzo e biotita.  
UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

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

LITOLÓGIA  
ROCHA  
Granito  
CLASSE  
Ígnea: ácida

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. 12

N.º 197

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR. 900 SG22-X-B-11-3/008.301

DADOS GEGRÁFICOS  
TOPONÍMIA: Campininha da Boa Vista  
RELÉVO: Colinoso  
VEGETAÇÃO: Capões de mato e Capoeiras  
SOLO: Solos podzolizados com cascalho

DADOS GEOLÓGICOS  
Rocha granítica leucocrática, fenocris-  
tais de feldspato potássico e matriz fanerítica  
de quartzo e biotita.  
UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

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

LITOLÓGIA  
ROCHA  
Granito  
CLASSE  
Ígnea: ácida

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. 12 1422/LM/73

N.º 198

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR. 860 SG22-X-B-11-3/005.288

DADOS GEGRÁFICOS  
TOPONÍMIA: Córrego Ribeirãozinho  
RELÉVO: Colinoso  
VEGETAÇÃO: Capões de mato e Capoeira  
SOLO: Solos podzolizados com cascalho

DADOS GEOLÓGICOS  
Rocha leucocrática granítica e fenocris-  
tais de feldspato e matriz fanerítica de quartzo  
e biotita. Coleta de sedimento de corrente.  
UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

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

LITOLÓGIA  
ROCHA  
Granito  
CLASSE  
Ígnea: ácida





DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREP. TP C/P 430

CFRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
12					

N.º 199

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
910	SG22-X-B-11-3/214.070		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Ribeirão dos Pontes

RELEVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Capões de mato

SOLO: Latossolo vermelho amarelo-orto

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha leucocrática granítica e matriz fanerítica de feldspato potássico e matriz fanerítica de quartzo e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

LITOLOGIA

ROCHA Granito

CLASSE Ígnea: ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
12				1422/LM/73	

N.º 200

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
870	SG22-X-B-11-3/212.079		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Ribeirão dos Pontes

RELEVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Capões de mato e Cultura

SOLO: Latossolo vermelho amarelo-orto

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Matações de granito, textura porfirítica, fenocristais de feldspato potássico e matriz fanerítica de quartzo e biotita. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

LITOLOGIA

ROCHA Granito

CLASSE Ígnea: ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
12					

N.º 201

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
910	SG22-X-B-11-3/210.088		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Ribeirão dos Pontes

RELEVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Capoeira e Capões de mato

SOLO: Latossolo vermelho amarelo-orto

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Matações de granito, textura porfirítica, fenocristais de feldspato potássico e matriz fanerítica de quartzo e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas granítica

LITOLOGIA

ROCHA Granito

CLASSE Ígnea: ácida



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. IP C/C. 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
12					

N.º 202

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
980	SG22-X-B-11-3/205.100		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA: Ribeirão dos Pontes

RELEVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Capoeira e Capões de mato

SOLO: Latossolo vermelho amarelo-orto

**DADOS GEOLÓGICOS**

Matações de granito, textura porfirítica, fenocristais de feldspato potássico e matriz fanerítica de quartzo e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**LITOLÓGICA**

ROCHA  
Granito

CLASSE  
Ígnea:  
ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
12					

N.º 203

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
1000	SG22-X-B-11-3/201.112		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA: Ribeirão dos Pontes

RELEVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Capões de mato e Capoeira

SOLO: Latossolo vermelho amarelo-orto

**DADOS GEOLÓGICOS**

Matações de granito, textura porfirítica, fenocristais de feldspato potássico e matriz fanerítica de quartzo e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**LITOLÓGICA**

ROCHA  
Granito

CLASSE  
Ígnea:  
ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
12					

N.º 204

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
950	SG22-X-R-11-3/216.112		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA: Bairro da Pimenteira

RELEVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Capões de mato e Capoeiras

SOLO: Latossolo vermelho amarelo-orto

**DADOS GEOLÓGICOS**

Matações de granito, textura porfirítica, fenocristais de feldspato potássico e matriz fanerítica de quartzo e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**LITOLÓGICA**

ROCHA  
Granito

CLASSE  
Ígnea:  
ácida



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREL. IP C/G. 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
12					

N.º 205

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
860	SG22-X-B-11-3/167.043		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Ribeirão dos Pontes

RELÉVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Capoeira e Cultura

SOLO: Latossolo vermelho amarelo-orto

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Granito, textura porfirítica, fenocristais de feldspato alcalino e matriz fanerítica de quartzo e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**LITOLÓGIA**

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea: ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
12					

N.º 206

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
850	SG22-X-B-11-3/156.056		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Ribeirão dos Pontes

RELÉVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Capoeiras e Capões de mato

SOLO: Latossolo vermelho amarelo-orto

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Granito, textura porfirítica, fenocristais de feldspato potássico e matriz fanerítica de quartzo e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**LITOLÓGIA**

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea: ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
12					

N.º 207

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
850	SG22-X-B-11-3/143.071		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Capoeirado

RELÉVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Capões de mato e Capoeira

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Granito, textura porfirítica, fenocristais de feldspato potássico e matriz fanerítica de quartzo e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**LITOLÓGIA**

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea: ácida



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. 1P C/C 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.	N.º
12				1422/LM/73		208

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
810	SG22-X-B-11-3/135.07S		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONIMIA: Capoeirado

RELÉVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Matações de granito, textura porfirítica, fenocristais de feldspato potássico e matriz fanerítica de quartzo e biotita. Coleta de sedimento de corrente.

**ROCHA**

Granito

**LITOLOGIA**

CLASSE

Ígnea:  
ácida

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.	N.º
12						209

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
850	SG22-X-B-11-3/149.088		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONIMIA: Capoeirado

RELÉVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Capões de mato

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Matações de granito, textura porfirítica, fenocristais de feldspato potássico e matriz fanerítica de quartzo e biotita.

**ROCHA**

Granito

**LITOLOGIA**

CLASSE

Ígnea:  
ácida

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.	N.º
12				1422/LM/73		210

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
870	SG22-X-B-11-3/156.138		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONIMIA: Capoeirado

RELÉVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Capões de mato

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Matações de granito, textura porfirítica, fenocristais de feldspato potássico e matriz fanerítica de quartzo e biotita. Coleta de sedimento de corrente.

**ROCHA**

Granito

**LITOLOGIA**

CLASSE

Ígnea:  
ácida

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. IP C/C. 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
12					

N.º 211

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
820	SG22-X-B-11-3/126.115		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Capoeirado

RELÉVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Capoeiras e Gramíneas

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Matações de granito, textura porfirítica, fenocristais de feldspato potássico e matriz fanerítica de quartzo e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

LITOLOGIA

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea:  
ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
12					

N.º 212

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
820	SG22-X-B-11-3/114.118		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Conceição do Herval

RELÉVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Capoeiras

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Quartzo-xisto feldspatizado, com pequenas inclusões de rocha granítica alinhadas na estrutura xistosa.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

LITOLOGIA

ROCHA

Quartzo-xisto

CLASSE

Metamórfica:  
fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
12					

N.º 213

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
820	SG22-X-B-11-3/113.129		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Conceição do Herval

RELÉVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Capões de mato com araucárias e capoeiras

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha mesocrática, cor verde, afanítica.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

LITOLOGIA

ROCHA

Anfibolito

CLASSE

Metamórfica  
fácies: anfibolito.



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. TP C/G 1430

CPRM

N.º 214

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
12					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
860	SG22-X-B-11-3/101.138		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Conceição do Herval

RELEVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Capões de mato

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

**DADOS GEOLÓGICOS**

Calcário, cor cinza, granulação fina.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**LITOLOGIA**

ROCHA

Calcário Metamórfico

CLASSE

Metamórfico  
fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
12				1422/LM/73	

N.º 215

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
830	SG22-X-B-11-3/132.191		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Capoeirado

RELEVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Capões de mato e Capoeiras

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha leucocrática, fenocristais de feldspato, potássico e matriz fanerítica de quartzo e biotita. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**LITOLOGIA**

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea:  
ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
12				1422/LM/73	

N.º 216

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
790	SG22-X-B-1-4/491.090		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Ribeirãozinho

RELEVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Capões de mato e Capoeira

SOLO: Podzólico vermelho amarelo-orto

**DADOS GEOLÓGICOS**

Granito, textura porfirítica, fenocristais de feldspato potássico e matriz fanerítica de quartzo e biotita. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**LITOLOGIA**

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea:  
ácida



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. 1P C/C. 1.130

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
12					

N.º 217

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
850	SG22-X-B-1-4/4SI.109		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro do Chapéu

RELEVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Capões de mato e Capoeira

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Matações de granito, textura porfirítica, fenocristais de feldspato potássico e matriz fanerítica de quartzo e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Ep-Paleozóico: intrusivas graníticas

**ROCHA**

Granito

**CLASSE**

Ígnea: ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
12					

N.º 218

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
890	SG22-X-B-1-4/500.130		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro do Chapéu

RELEVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Capoeiras

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Matações de granito, textura porfirítica, fenocristais de feldspato potássico e matriz fanerítica de quartzo e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Ep-Paleozóico: intrusivas graníticas

**ROCHA**

Granito

**CLASSE**

Ígnea: ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
12					

N.º 219

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
870	SG22-X-B-1-4/490.140		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro do Chapéu

RELEVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Capoeiras e Capões de mato

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Matações de granito, textura porfirítica, fenocristais de feldspato potássico e matriz fanerítica de quartzo e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Ep-Paleozóico: intrusivas graníticas

**ROCHA**

Granito

**CLASSE**

Ígnea: ácida



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. 15 C/C 130

CPRM

N.º 220

CADEN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
12					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
790	SG22-X-B-1-4/484.170		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro do Chapéu

RELEVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Capões de mato e Gramíneas e Graminoides

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

**DADOS GEOLÓGICOS**

Granito, ocorrendo em forma de lajeado, textura porfirítica e matriz fanerítica de quartzo e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**LITOLOGIA**

ROCHA  
Granito

CLASSE  
Ígnea: ácida

CADEN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
12					

N.º 221

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
800	SG22-X-B-1-4/489.191		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro do Chapeuzinho

RELEVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Arbustiva

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

**DADOS GEOLÓGICOS**

Matações de granito, fenocristais de feldspato potássico e matriz fanerítica de quartzo e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**LITOLOGIA**

ROCHA  
Granito

CLASSE  
Ígnea: ácida

CADEN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
12					

N.º 222

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
840	SG22-X-B-1-4/487.209		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro Chapeuzinho

RELEVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Capoeiras

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

**DADOS GEOLÓGICOS**

Matações de granito, fenocristais de feldspato potássico e matriz fanerítica de quartzo e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**LITOLOGIA**

ROCHA  
Granito

CLASSE  
Ígnea: ácida





CPRM

# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. 1430

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.
12					

N.º 223

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
840	SG22-X-B-1-4/475.209		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro Chapeuzinho

RELÉVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Capoeira-Araucária

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIM.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Matações de granito, fenocristais de felds pato potássico e matriz fanerítica de quartzo e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**ROCHA**

Granito

**CLASSE**

Ígnea: ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.
12				1422/LM/73	

N.º 224

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
820	SG22-X-B-1-4/483.253		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro Chapeuzinho

RELÉVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Capoeiras

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIM.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Matações de granito, textura porfirítica e coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**ROCHA**

Granito

**CLASSE**

Ígnea: ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.
12				1422/LM/73	

N.º 225

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
820	SG22-X-B-1-4/489.258		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro Chapeuzinho

RELÉVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Capoeiras

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIM.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Matações de granito e coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**ROCHA**

Granito

**CLASSE**

Ígnea: ácida



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

CPRM

PREF. IP C/C. 1430

CADERN. 12	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.
------------	----------	-----------	---------	---------	----------

N.º 226

ALTIT. 960	LOCALIZAÇÃO SG22-X-B-1-4/468.273	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	----------------------------------	-----------------	---------

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro Chapeuzinho

RELÉVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Capoeiras e Capões de mato

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Matações de granito, textura porfirítica, fenocristais de feldspato potássico e matriz fanerítica de quartzo e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**ROCHA**

Granito

**LITOLÓGIA**

CLASSE Ígnea: ácida

CADERN. 12	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.
------------	----------	-----------	---------	---------	----------

N.º 227

ALTIT. 960	LOCALIZAÇÃO SG22-X-B-1-4/468.285	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	----------------------------------	-----------------	---------

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro Chapeuzinho

RELÉVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Capões de mato

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Matações de granito, leucocrático, textura porfirítica, fenocristais de feldspato potássico e matriz fanerítica de quartzo e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**ROCHA**

Granito

**LITOLÓGIA**

CLASSE Ígnea: ácida

CADERN. 12	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.
------------	----------	-----------	---------	---------	----------

N.º 228

ALTIT. 920	LOCALIZAÇÃO SG22-X-B-1-4/478.285	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	----------------------------------	-----------------	---------

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro do Xuxeva

RELÉVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Capoeira e Capões de mato

SOLO: Latossolo vermelho amarelo-orto

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Matações de granito, leucocrático, textura porfirítica, fenocristais de feldspato potássico e matriz fanerítica de quartzo e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**ROCHA**

Granito

**LITOLÓGIA**

CLASSE Ígnea: ácida



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. **1430**

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.
12					

N.º **229**

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
860	SG22-X-F-1-4/489.275		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Xuxeva

RELÉVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Capoeiras e Capões de mato

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Matações de granito, textura porfirítica, fenocristais de feldspato potássico e matriz fanerítica de quartzo e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**ROCHA**

Granito

**LITOLOGIA**

CLASSE

Ígnea: ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.
12				1422/LM/73	

N.º **230**

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
870	SG22-X-B-11-3/002.271		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro Xuxeva

RELÉVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Capoeiras e Capões de mato

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Matações de granito, textura porfirítica, fenocristais de feldspato potássico e matriz fanerítica de quartzo e biotita. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**ROCHA**

Granito

**LITOLOGIA**

CLASSE

Ígnea: ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.
12					

N.º **231**

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
880	SG22-X-B-1-4/461.244		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro Xuxeva

RELÉVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Capoeiras e Capões de mato

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Matações de granito, textura porfirítica, fenocristais de feldspato potássico e matriz fanerítica de quartzo e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**ROCHA**

Granito

**LITOLOGIA**

CLASSE

Ígnea: ácida



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. IP C/G 1430

CFPM

N.º 232

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
12					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
860	SG22-X-B-1-4/470.226		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro Xuxeva

RELEVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Capoeiras e Capões de mato

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

**DADOS GEOLÓGICOS**

Matacões de granito, textura porfirítica, fenocristais de feldspato potássico e matriz fanerítica de quartzo e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**LITOLOGIA**

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea: ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
12					

N.º 233

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
840	SG22-X-B-1-4/486.227		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro Xuxeva

RELEVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Capoeiras e Capões de mato

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

**DADOS GEOLÓGICOS**

Matacões de granito, textura porfirítica, fenocristais de feldspato potássico e matriz fanerítica de quartzo e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**LITOLOGIA**

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea: ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
12					

N.º 234

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
770	SG22-X-B-1-4/471.144		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro do Chapéu

RELEVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Capoeiras e Capões de mato

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

**DADOS GEOLÓGICOS**

Matacões de granito, textura porfirítica, fenocristais de feldspato potássico e matriz fanerítica de quartzo e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**LITOLOGIA**

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea: ácida



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
12					

N.º 235

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
720	SG22-X-R-1-4/444.135		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro do Chapéu

RELÉVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Capões de mato e Capoeiras

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Matações de granito, textura porfirítica, fenocristais de feldspato potássico e matriz fanerítica de quartzo e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**LITOLOGIA**

ROCHA  
Granito

CLASSE  
Ígnea: ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
12					

N.º 236

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
800	SG22-X-B-1-4/449.147		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro do Chapeuzinho

RELÉVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Capões de mato e Capoeira

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Matações de granito, textura porfirítica, fenocristais de feldspato potássico e matriz fanerítica de quartzo e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**LITOLOGIA**

ROCHA  
Granito

CLASSE  
Ígnea: ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
12					

N.º 237

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
820	SG22-X-B-1-4/439.161		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro do Chapeuzinho

RELÉVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Capoeira e Cultura

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Granito, textura porfirítica, fenocristais de feldspato potássico e matriz fanerítica de quartzo e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**LITOLOGIA**

ROCHA  
Granito

CLASSE  
Ígnea: ácida



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. **PP** C/O. **1430**

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
12					

N.º **238**

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
820	SG22-X-B-1-4/412.172		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro do Pinhalzinho

RELÉVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Capões de mato e Capoeira

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Matações de granito. Textura porfirítica, fenocristais de feldspato potássico e matriz fanerítica de quartzo e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**ROCHA**

Granito

**LITOLOGIA**

CLASSE Ígnea: ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
12				1422/LM/73	

N.º **239**

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
780	SG22-X-B-1-4/420.172		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro Pinhalzinho

RELÉVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Capões de mato e Capoeira

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Matações de granito e coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**ROCHA**

Granito

**LITOLOGIA**

CLASSE Ígnea: ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
12					

N.º **240**

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
830	SG22-X-B-1-4/403.170		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro Pinhalzinho

RELÉVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Capoeiras e Capões de mato

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Granito, textura porfirítica, fenocristais de feldspato potássico e matriz fanerítica de quartzo e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**ROCHA**

Granito

**LITOLOGIA**

CLASSE Ígnea: ácida



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. **PP** C/P. **430**

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
12					

N.º **241**

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
820	SG22-X-B-1-4/278.158		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro Pinhalzinho

RELÉVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Capoeiras e Capões de mato

SOLO: Latossolo vermelho amarelo-orto

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Granito, textura porfirítica, fenocristais de feldspato potássico e matriz fanerítica de quartzo e biotita.

UNIDADE ESTRAT. **Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas**

**LITOLÓGICA**

ROCHA **Granito**

CLASSE **Ígnea: ácida**

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
12					

N.º **242**

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
750	SG22-X-B-1-4/372.178		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro Pinhalzinho

RELÉVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Capões de mato e Capoeira

SOLO: Latossolo vermelho amarelo-orto

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Granito, textura porfirítica, fenocristais de feldspato potássico e matriz de quartzo e biotita.

UNIDADE ESTRAT. **Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas**

**LITOLÓGICA**

ROCHA **Granito**

CLASSE **Ígnea: ácida**

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
12					

N.º **243**

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
770	SG22-X-B-1-4/353.141		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro Pinhalzinho

RELÉVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Capoeira e Capões de mato

SOLO: Latossolo vermelho amarelo-orto

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Granito, textura porfirítica, fenocristais de feldspato potássico e matriz fanerítica de quartzo e biotita.

UNIDADE ESTRAT. **Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas**

**LITOLÓGICA**

ROCHA **Granito**

CLASSE **Ígnea: ácida**



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. **PP** C/G. **1430**

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
12					

N.º **244**

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
690	SG22-X-B-1-4/339.105		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro Pinhalzinho

RELEVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Capocira e Capões de mato

SOLO: Latossolo vermelho amarelo-orto

**DADOS GEOLÓGICOS**

Granito, textura porfirítica, fencristais de feldspato potássico e matriz fanerítica de quartzo e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**LITOLOGIA**

ROCHA  
**Granito**

CLASSE  
Ígnea: ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
12					

N.º **245**

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
850	SG22-X-B-1-4/432.145		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro Tombo Feio

RELEVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Capões de mato e Capoeira

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

**DADOS GEOLÓGICOS**

Granito, textura porfirítica, fenocristais de feldspato potássico e matriz fanerítica de quartzo e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**LITOLOGIA**

ROCHA  
**Granito**

CLASSE  
Ígnea: ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
12					

N.º **246**

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
840	SG22-X-B-1-4/457.129		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro do Chapéu

RELEVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Capões de mato e Capoeira

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

**DADOS GEOLÓGICOS**

Granito, textura porfirítica, fenocristais de feldspato potássico e matriz fanerítica de quartzo e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**LITOLOGIA**

ROCHA  
**Granito**

CLASSE  
Ígnea: ácida





DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. IP C/C 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
12					

N.º 247

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
870	SG22-X-B-1-4/471.102		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Barra do Chapéu

RELEVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Capoeira e Capões de mato

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Matações de granito, textura porfirítica, fenocristais de feldspato potássico e matriz fanerítica de quartzo e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

LITOLOGIA

ROCHA Granito

CLASSE Ígnea: ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
12					

N.º 248

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
790	SG22-X-B-1-4/452.068		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Barra do Chapéu

RELEVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Capões de mato e Capoeira

SOLO: Latossolo granítico

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Matações de granito, textura porfirítica, fenocristais de feldspato potássico e matriz fanerítica de quartzo e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

LITOLOGIA

ROCHA Granito

CLASSE Ígnea: ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
12					

N.º 249

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
800	SG22-X-B-1-4/430.087		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Barra do Chapéu

RELEVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Capões de mato e Capoeira

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Matações de granito, textura porfirítica, fenocristais de feldspato potássico e matriz fanerítica de quartzo e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

LITOLOGIA

ROCHA Granito

CLASSE Ígnea: ácida



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. 1P C/C 1430

CPRM

N.º 250

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
12					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
780	SG22-X-B-1-4/418.097		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro Corregozinho

RELÉVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Capões de mato e Capoeira

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Matações de granito, textura porfirítica, fenocristais de feldspato potássico e matriz fanerítica de quartzo e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**ROCHA**

Granito

**LITOLÓGICA**

CLASSE Ígnea: ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
12				1422/LM/73	

N.º 251

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
700	SG22-X-B-1-4/417.106		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Barra do Chapéu

RELÉVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Capões de mato e Capoeira

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Matações de granito e coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**ROCHA**

Granito

**LITOLÓGICA**

CLASSE Ígnea: ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
12			1596/LM/73	1422/LM/73	

N.º 252

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
680	SG22-X-B-1-4/397.102	113	

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro do Chapéu

RELÉVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Capoeira e Capões de mato

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Matações de granito, coleta de sedimento de corrente e várzea formada por argila.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**ROCHA**

Granito

**LITOLÓGICA**

CLASSE Ígnea: ácida



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. IP C/C. 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
12					

N.º
253

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
720	SG22-X-B-1-4/404.051		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro do Chapéu

RELÉVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Capoeiras e Capões de mato

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Matações de granito, textura porfirítica, fenocristais de feldspato potássico e matriz fanerítica de quartzo e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**LITOLÓGIA**

ROCHA  
Granito

CLASSE  
Ígnea: ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
12					

N.º
254

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
800	SG22-X-B-1-4/393.058		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro do Chapéu

RELÉVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Capoeiras e Capões de mato

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Matações de granito, leucocrático, textura porfirítica, fenocristais de feldspato potássico e matriz fanerítica de quartzo e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**LITOLÓGIA**

ROCHA  
Granito

CLASSE  
Ígnea: ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
12					

N.º
255

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
720	SG22-X-B-1-4/396.084		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro do Chapéu

RELÉVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Capoeiras e Capões de mato

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Matações de granito, leucocrático, textura porfirítica, fenocristais de feldspato potássico e matriz fanerítica de quartzo e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**LITOLÓGIA**

ROCHA  
Granito

CLASSE  
Ígnea: ácida



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. IP	C/C. 1430
-------------	--------------

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.
12					

N.º
256

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
840	SG22-X-B-1-4/461.023		

DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA:	Barra do Chapéu
	RELEVO:	Colinoso
	VEGETAÇÃO:	Capoeira e Capões de mato
	SOLO:	Solos podzolizados com cascalho

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

DADOS GEOLÓGICOS	Matacões de granito, textura porfirítica, fenocristais de feldspato potássico e matriz fanerítica de quartzo e biotita.
	UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

ROCHA	Granito
CLASSE	Ígnea: ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.
12				1422/LM/73	

N.º
257

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
790	SG22-X-B-1-4/457.013		

DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA:	Barra do Chapéu
	RELEVO:	Colinoso
	VEGETAÇÃO:	Capões de mato e Capoeira
	SOLO:	Solos podzolizados com cascalho

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

DADOS GEOLÓGICOS	Matacões de granito e amostragem de sedimentos de corrente.
	UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

ROCHA	Granito
CLASSE	Ígnea: ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.
12					

N.º
258

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
880	SG22-X-B-IV-2/463.548		

DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA:	Barra do Chapéu
	RELEVO:	Colinoso
	VEGETAÇÃO:	Capões de mato e Capoeira
	SOLO:	Solos podzolizados com cascalho

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

DADOS GEOLÓGICOS	Matacões de granito, textura porfirítica, fenocristais de feldspato potássico e matriz fanerítica de quartzo e biotita.
	UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

ROCHA	Granito
CLASSE	Ígnea: ácida



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. IP C/G. 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.
12					

N.º 259

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
820	SG22-X-B-1-4/478.008		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Barra do Chapéu

RELÉVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Cultura e Capoeira

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Matacões de granito, textura porfirítica, fenocristais de feldspato potássico e matriz fanerítica de quartzo e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**LITOLÓGICA**

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea: ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.
12					

N.º 260

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
870	SG22-X-B-IV-2/505.540		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro Charcalzinho

RELÉVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Capoeira e Capões de mato

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Matacões de granito, textura porfirítica, fenocristais de feldspato potássico e matriz fanerítica de quartzo e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**LITOLÓGICA**

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea: ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.
12					

N.º 261

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
890	SG22-X-B-11-3/005.003		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro Charcal

RELÉVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Capoeiras e Capões de mato

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Matacões de granito, constituído de quartzo, feldspato e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**LITOLÓGICA**

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea: ácida



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. IP C/G. 1430

CPRM

N.º 262

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
12					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
840	SG22-X-B-11-3/034.015		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro Charcal

RELEVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Capões de mato e Capoeira

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Granito, textura porfirítica, fenocris-  
tais de feldspato potássico e matriz faneríti-  
ca de quartzo e feldspato e biotita.

UNIDADE ESTRAT.  
Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**ROCHA**

Granito

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Ígnea: ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
12					

N.º 263

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
880	SG22-X-B-11-3/053.002		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro Charcal

RELEVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Capoeira e Capões de mato

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Granito, textura porfirítica, leucocráti-  
ca, fenocristais de feldspato potássico e matriz  
fanerítica de quartzo, feldspato e biotita.

UNIDADE ESTRAT.  
Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**ROCHA**

Granito

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Ígnea: ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
12					

N.º 264

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
810	SG22-X-B-1V-4/477.449		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Barra Grande

RELEVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Capoeiras formadas de Gramíneas e Samambai

SOLO: Podzólico vermelho amarelo-orto

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Granito textura porfirítica, ao lado de  
resto de teto de quartzo-sericita-xisto.

UNIDADE ESTRAT.  
Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**ROCHA**

Granito

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Ígnea: ácida



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. IP C/C. 130

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
12					

N.º 265

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
800	SG22-X-B-IV-1/465.436		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Barra Grande

RELEVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Capoeira e Capões de Mato

SOLO: Podzólico vermelho amarelo-orto

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Granito, textura porfirítica, semi-alterada.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**LITOLOGIA**

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea: ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
12					

N.º 266

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
800	SG22-X-B-IV-1/454.430		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Barra Grande

RELEVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Capoeira e Capões de Mato

SOLO: Podzólico vermelho amarelo-orto

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Granito semi-alterado ao lado de rocha cataclásticas, evidenciando zona de falha.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**LITOLOGIA**

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea: ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
12					

N.º 267

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
800	SG22-X-B-IV-1/441.407		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Corda Grande

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeiras e Capões de mato

SOLO: Podzólico vermelho amarelo-orto

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Granito, semi-alterado, leucocrático.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**LITOLOGIA**

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea: ácida



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. IP C/G. 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
12						268

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
800	SG22-X-B-IV-1/451.370		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Corda Grande

RELÉVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Capoeira e Capões de mato

SOLO: Podzólico vermelho amarelo-orto

**DADOS GEOLÓGICOS**

Granito semi-alterado, apresentando fenocristais de feldspato potássico.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**LITOLOGIA**

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea: ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
12						269

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
810	SG22-X-B-IV-1/443.352		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro dos Limas

RELÉVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Capoeiras e Capões de mato

SOLO: Podzólico vermelho amarelo-orto

**DADOS GEOLÓGICOS**

Granito semi-alterado, ao lado de rocha cataclástica, evidenciando falhamento.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**LITOLOGIA**

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea: ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
12						270

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
820	SG22-X-B-IV-1/246.351		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro Ferreira

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeiras e Capões de mato

SOLO: Podzólico vermelho amarelo-orto

**DADOS GEOLÓGICOS**

Matacões de granito, textura porfirítica e matriz equigranular fina.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**LITOLOGIA**

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea: ácida





DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. IP C/C. 1.130

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
12					

N.º
271

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
780	SG22-X-B-IV-1/248.294		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Bairro dos Limas

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeiras e Capões de Mato

SOLO: Podzólico vermelho amarelo-orto

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Matações de granito, textura equigranular leucocrático, composto de quartzo, feldspato e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

ROCHA

Granito

LITOLOGIA

CLASSE

Ígnea: ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
12					

N.º
272

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
700	SG22-X-B-IV-1/502.246		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Ribeirão dos Franças

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeiras e Capões de mato

SOLO: Podzólico vermelho amarelo-orto

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Granito semi-alterado, composto de quartzo, feldspato e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

ROCHA

Granito

LITOLOGIA

CLASSE

Ígnea: ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
12					

N.º
273

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
710	SG22-X-B-IV-1/448.233		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Ribeirão dos Franças

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira e Capões de Mato

SOLO: Podzólico vermelho amarelo-orto

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Granito alterado, mostrando feldspato alcalino parcialmente alterado, cortando essa massa observamos um cataclasito endurecido.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

ROCHA

Granito

LITOLOGIA

CLASSE

Ígnea: ácida



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. IP C/G. 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
12					

N.º 274

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
810	SG22-X-B-IV-1/447.213		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Ribeirão dos Franças

RELÉVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Capoeira e Capões de mato

SOLO: Podzólico vermelho amarelo-orto

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Granito, textura porfirítica, fenocris-  
tais de feldspato potássico e matriz faneríti-  
ca de quartzo e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**ROCHA**

Granito

**CLASSE**

Ígnea: ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
12					

N.º 275

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
850	SG22-X-B-IV-1/462.183		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Moquem

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capões de mato e Capoeira

SOLO: Podzólico vermelho amarelo-orto

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de textura granular grosseira, com-  
posto de feldspato alcalino, nefelina, angenina  
e augita.

UNIDADE ESTRAT. Cretáceo: intrusivas alcalino ultrabásica.

**ROCHA**

Nefelina  
Sienito

**CLASSE**

Ígnea  
Ultrabásica

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
12					

N.º 276

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
860	SG22-X-B-IV-1/501.169		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Moquem

RELÉVO: Montanhosa

VEGETAÇÃO: Capoeiras e Capões de mato

SOLO: Podzólico vermelho amarelo-orto

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de textura granular grosseira, com-  
posto de feldspato alcalino, nefelina, angenina  
e augita.

UNIDADE ESTRAT. Cretáceo: intrusivas alcalino ultrabásica

**ROCHA**

Nifelina  
Sienito

**CLASSE**

Ígnea  
Ultrabásica



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. IP C/G. 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
12					1445/LM/73

N.º 277

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
680	SG22-X-B-IV-2/013.062		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro Ribeirão da Ilha

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeiras e Capões de mato

SOLO: Podzólico vermelho amarelo-orto

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de textura granular grosseira, composta de ortoclásio, pertita, nefelicio, sodalita, caucrinita, angenina, vesuvianita, apatita, opacos e zinção.

UNIDADE ESTRAT. Cretáceo: intrusivas alcalino-ultrabásicas

**ROCHA**

Nefelina Sienito

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Ígnea: ultrabásica

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
12					

N.º 278

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
640	SG22-X-B-IV-2/022.157	114	

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Ribeirão da Ilha

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeiras e Capões de mato

SOLO: Podzólico vermelho amarelo-orto

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Mineralização de ferro (magnetito) encaixado em rochas de filiação alcalina (nefelina sienitos). Explorada pela C.C.P. Maringá.

UNIDADE ESTRAT. Cretáceo: intrusivas alcalino-ultrabásicas

**ROCHA**

Nefelina Sienito

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Ígnea: ultrabásica

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
33					

N.º 279

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
670	SG22-X-B-III-3/135.462		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Lageado de Baixo

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta

SOLO: Solos de Campos de Jordão

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Calcário, granulação fina, cor cinza escuro, bastante fraturado.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**ROCHA**

Calcário Metamórfico

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Metamórfica fácies: xistos-verdes



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. IP C/G. 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
33					

N.º 280

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
640	SG22-X-B-III-3/150.446		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Lageado de Baixo

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta

SOLO: Solos de Campos de Jordão

**DADOS GEOLÓGICOS**

Calcário, granulação fina, cor cinza es-  
curo, bastante fraturado.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**LITOLOGIA**

ROCHA  
Calcário  
Metamórfico

CLASSE  
Metamórfica  
fácies: xistos-  
verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
33					

N.º 281

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
820	SG22-X-B-III-3/149.505		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Lageado de Baixo

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Solos de Campos de Jordão

**DADOS GEOLÓGICOS**

Calcário, granulação fina, cor cinza es-  
curo.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**LITOLOGIA**

ROCHA  
Calcário  
Metamórfico

CLASSE  
Metamórfica  
fácies: xistos-  
verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
33					

N.º 282

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
840	SG22-X-B-III-3/150.505		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Fazenda Oriente

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Solos de Campos de Jordão

**DADOS GEOLÓGICOS**

Calcário, cor cinza escuro, granulação  
fina, estratificado.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**LITOLOGIA**

ROCHA  
Calcário  
Metamórfico

CLASSE  
Metamórfica:  
fácies: xistos-  
verdes



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF. IP C/G 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
33					

N.º 283

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
920	SG22-X-B-III-3/183.494		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Fazenda Oriente

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Solos de Campos de Jordão

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Calcário, cor cinza escuro, granulação fina.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**ROCHA**

Calcário Metamórfico

**CLASSE**

Metamórfica  
fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
33					

N.º 284

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
800	SG22-X-B-III-3/184.273		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Fazenda Oriente

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Solos de Campos de Jordão

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Calcário, cor cinza escuro, granulação fina.

UNIDADE ESTRAT. ....

**ROCHA**

Metassedimento argiloso

**CLASSE**

Metamórfica:  
fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
33					

N.º 285

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
840	SG22-X-B-III-4/265.265		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Casa da Pedra

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta

SOLO: Latossolo vermelho amarelo-orto

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. N60°E/60°NW

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha compacta, granulação média, cor branca, composto essencialmente de sílica, ao lado de matações de sílica.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**ROCHA**

Metaarenito

**CLASSE**

Metamórfica:  
fácies: xistos-verdes



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

CPRM

PREF. TP C/G 1430

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
33					

N.º 286

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
920	SG22-X-B-11-4/196.189		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Banhado Grande

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta

SOLO: Latossolo vermelho amarelo-orto

**DADOS GEOLÓGICOS**

Calcário, cor cinza escuro, granulação fina, marmorizado em contato com rochas básicas.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**ROCHA**

Calcário Metamórfico

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Metamórfica  
fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
33					

N.º 287

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
920	SG22-X-B-11-4/192.173		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Banhado Grande

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta

SOLO: Latossolo vermelho amarelo-orto

**DADOS GEOLÓGICOS**

Metassedimento siltico-arenoso, granulação fina, cor cinza claro, xistosidade incipiente.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**ROCHA**

Metassedimento siltico-arenoso

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Metamórfica  
fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
33					

N.º 288

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
920	SG22-X-B-11-4/225.222		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Banhado Grande

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta

SOLO: Latossolo vermelho amarelo-orto

**DADOS GEOLÓGICOS**

Filito, granulação fina, fraturado, xistosidade incipiente, cor vermelho claro.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**ROCHA**

Filito

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Metamórfica:  
fácies: xistos-verdes



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. IP C/C 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
12					

N.º 289

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
800	SG22-X-B-IV-2/010.540		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Rio das Várzeas

RELEVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Capoeiras e Capões de mato

SOLO: Podzólico vermelho amarelo-orto

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha compacta, textura equigranular média, composta de feldspato potássico, quartzo e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea: ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
12					

N.º 290

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
810	SG22-X-B-IV-2/006.499		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Rio das Várzeas

RELEVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Capoeiras e Capões de mato

SOLO: Podzólico vermelho amarelo-orto

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Fácies gnáissica, do Granito Três Córregos, composta de veios e massas quartzo-feldspáticas de cor branca alterada.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea: ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
12					

N.º 291

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
810	SG22-X-B-IV-1/498.474		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Estrada Rio das Várzeas a Ribeirão da Ilha

RELEVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Cultura

SOLO: Podzólico vermelho amarelo-orto

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Granito, rocha compacta, leucocrática, textura média a grosseira, biotita abundante.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea: ácida



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF. 1P C/G. 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
12					

N.º 292

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
850	SG22-X-B-IV-1/491.454		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA: Estrada Bom Sucesso a Ribeirão da Ilha

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Podzólico vermelho amarelo-orto

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha compacta, leucocrática, textura fanerítica, composta de feldspato, quartzo e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: Intrusivas graníticas

ROCHA

Granito

LITOLÓGICA

CLASSE

Ígnea:  
ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
12					

N.º 293

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
810	SG22-X-B-1-4/482.027		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA: Barra do Chapéu

RELEVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Capoeiras e Araucárias

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Matacões de granito, leucocrático, textura porfirítica, fenocristais de feldspato potássico e matriz fanerítica de quartzo e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: Intrusivas graníticas

ROCHA

Granito

LITOLÓGICA

CLASSE

Ígnea:  
ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
12				1558/LM/73	

N.º 294

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA: Anta Magra

RELEVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Capões de mato e Araucárias

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Granito leucocrático, textura porfirítica, fenocristais de feldspato potássico e matriz fanerítica de quartzo e biotita. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: Intrusivas graníticas

ROCHA

Granito

LITOLÓGICA

CLASSE

Ígnea:  
ácida





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. IP C/P. 1430

CPRM

N.º 295

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
12					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
810	SG22-X-B-1-4/401.008		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Anta Magra

RELÉVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Capoeira e Capões de mato

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

**DADOS GEOLÓGICOS**

Granito leucocrático, textura porfirítica, fenocristais de feldspato potássico, e matriz fanerítica de quartzo e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**LITOLOGIA**

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea: ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
12					

N.º 296

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
900	SG22-X-B-IV-2/418.528		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Juncaí

RELÉVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Capões de mato e Capoeira

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

**DADOS GEOLÓGICOS**

Matacões de granito leucocrático, textura porfirítica, fenocristais de feldspato potássico, e matriz fanerítica de quartzo e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**LITOLOGIA**

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea: ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
12					

N.º 297

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
910	SG22-X-B-IV-2/375.536		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Juncaí

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capões de mato e Capoeiras

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

**DADOS GEOLÓGICOS**

Matacões de granito leucocrático, textura porfirítica, fenocristais de feldspato potássico, e matriz fanerítica de quartzo e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**LITOLOGIA**

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea: ácida



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. IP C/G 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
12					

N.º 298

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
840	SG22-X-B-IV-2/355.530		

DADOS GEODRÁFICOS

TOPONÍMIA: Juncal

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Cultura de Pinus iliotis

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha compacta, composta de quartzo, feldspato e biotita, textura fanerítica.

UNIDADE ESTRAT.  
Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

LITOLOGIA

ROCHA  
Granito

CLASSE  
Ígnea: ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
12					

N.º 299

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
820	SG22-X-B-IV-2/330.510		

DADOS GEODRÁFICOS

TOPONÍMIA: Juncal

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Cultura de Pinus iliotis

SOLO: Podzólico vermelho amarelo-orto

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha compacta, composta de quartzo, feldspato e biotita, textura fanerítica.

UNIDADE ESTRAT.  
Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

LITOLOGIA

ROCHA  
Granito

CLASSE  
Ígnea: ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
12					

N.º 300

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
780	SG22-X-B-IV-2/312.485		

DADOS GEODRÁFICOS

TOPONÍMIA: Guatemi

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Cultura de mate

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Matacões arredondados melanocráticas, textura fanerítica fina.

UNIDADE ESTRAT.  
Grupo Açunguí

LITOLOGIA

ROCHA  
Anfibolito

CLASSE  
Metamórfica:  
fácies: Anfibolito



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. IP C/C 1430

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

12 750 SG22-X-B-IV-2/303.471

**DADOS GEGRÁFICOS**  
 TOPONÍMIA: Guatemí  
 RELÉVO: Colinoso  
 VEGETAÇÃO: Capões de mato e Capoeira  
 SOLO: Solos podzolizados com cascalho

**DADOS GEOLÓGICOS**  
 Rocha de granulação fina, ligeira xistossidade, cor cinza claro.  
 UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí.

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

**LITOLOGIA**  
 ROCHA  
 Calcoxisto  
 CLASSE  
 Metamórfica  
 fácies: xistos-verdes

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

12 720 SG22-X-B-IV-2/293.455

**DADOS GEGRÁFICOS**  
 TOPONÍMIA: Ribeirão Bonito  
 RELÉVO: Montanhoso  
 VEGETAÇÃO: Capoeiras e Capões de mato  
 SOLO: Solos podzolizados com cascalho

**DADOS GEOLÓGICOS**  
 Calcoxisto, cortado por veios aplíticos de rochas graníticas.  
 UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**TECTÓNICA**  
 ATIT. DA CAM.....  
 ATIT. DA XIST. N-S/75°E  
 ATIT. DO LIN.....  
 OUTROS:.....

**LITOLOGIA**  
 ROCHA  
 Calcoxisto  
 CLASSE  
 Metamórfica:  
 fácies. xistos-verdes

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

12 480 SG22-X-B-IV-2/248.473 1558/LM/73

**DADOS GEGRÁFICOS**  
 TOPONÍMIA: Fazenda Laranjeira  
 RELÉVO: Montanhoso  
 VEGETAÇÃO: Capoeira e Capões de mato  
 SOLO: Solos podzolizados com cascalho

**DADOS GEOLÓGICOS**  
 Rocha compacta, cataclásada, leucocrática, textura porfirífica com fenocristais de feldspato potássico e matriz fanerítica de quartzo e biotita. Coleta de sedimento de corrente.  
 UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

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

**LITOLOGIA**  
 ROCHA  
 Granito  
 CLASSE  
 Ígnea: ácida



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. IP C/C 1330

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
12					

N.º 304

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
680	SG22-X-B-IV-2/295.434		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA: Ribeirão Bonito

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeiras

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Matacões de granito, textura porfirítica, fenocristais de feldspato potássico e matriz fanerítica de quartzo e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**LITOLÓGIA**

ROCHA  
Granito

CLASSE  
Ígnea: ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
12					

N.º 305

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
880	SG22-X-B-V-1/416.466		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA: Pontal

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta

SOLO: Solos de Campos do Jordão

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha compacta, melanocrática, textura fanerítica média à fina.

UNIDADE ESTRAT. Jurássico-Cretáceo: intrusivas básicas

**LITOLÓGIA**

ROCHA  
Gabro

CLASSE  
Ígnea: básica

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
12					

N.º 306

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
850	SG22-X-B-I-4/364.013		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA: Barra do Chapéu

RELEVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Capoeira e Capões de mato

SOLO: Latossolo vermelho amarelo-orto

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Matacões de rocha compacta, leucocrática, textura fanerítica, fenocristais de feldspato potássico e matriz fanerítica de quartzo e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**LITOLÓGIA**

ROCHA  
Granito

CLASSE  
Ígnea: ácida



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. IP C/G. 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
12					

N.º 307

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
740	SG22-X-B-1-4/352.070		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA: Morro Agudo

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeiras e Capões de mato

SOLO: Latossolo vermelho amarelo-orto

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Matacões de granito leucocrático, textura porfirítica, fenocristais de feldspato potássico e matriz fanerítica de quartzo e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

LITOLÓGICA

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea: ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
12					

N.º 308

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
720	SG22-X-B-1-4/318.009		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA: Morro Agudo

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira e Capões de mato

SOLO: Latossolo vermelho amarelo-orto

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha compacta, leucocrática, textura porfirítica, fenocristais de feldspato potássico e matriz fanerítica de quartzo e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

LITOLÓGICA

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea: ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
12					

N.º 309

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
800	SG22-X-B-1-4/268.031		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA: Morro Agudo

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira e Capões de mato

SOLO: Latossolo vermelho amarelo-orto

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Granito ao lado de anfibólio xisto.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

LITOLÓGICA

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea: ácida



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. IP C/G 1.70

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
12				1558/LM/73	

N.º 310

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
580	SG22-X-B-1-4/252.030		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Morro Agudo

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira e Capões de mato

SOLO: Latossolo vermelho amarelo-orto

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Granito leucocrático, textura porfirítica, fenocristais de feldspato potássico e matriz fanerítica de quartzo e biotita. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**ROCHA**

Granito

**CLASSE**

Ígnea: ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
12				1558/LM/73	

N.º 311

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
580	SG22-X-B-1-4/230.043		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Morro Agudo

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeiras e Capões de mato

SOLO: Latossolo vermelho amarelo-orto

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Granito cataclástico e coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**ROCHA**

Granito

**CLASSE**

Ígnea: ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
12					

N.º 312

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
710	SG22-X-B-1-4/314.079		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Empauva

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Culturas

SOLO: Latossolo vermelho amarelo-orto

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Granito leucocrático, textura porfirítica, fenocristais de feldspato potássico e matriz fanerítica de quartzo e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**ROCHA**

Granito

**CLASSE**

Ígnea: ácida



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. IP	C/C. 1430
----------	-----------

CPRM

CADERN. 12	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA 1558/LM/73	PETROGR.	N.º 313
------------	----------	-----------	---------	--------------------	----------	---------

ALTIT. 620	LOCALIZAÇÃO SG22-X-B-1-4/353.114	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	----------------------------------	-----------------	---------

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA: Bairro dos Pontes

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capões de mato

SOLO: Latossolo vermelho amarelo-orto

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Matacões de granito e fácies gnáissica do Granito Três Córregos. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**LITOLÓGICA**

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea:  
ácida

CADERN. 12	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA 1558/LM/73	PETROGR.	N.º 314
------------	----------	-----------	---------	--------------------	----------	---------

ALTIT. 750	LOCALIZAÇÃO SG22-X-B-1-4/232.095	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	----------------------------------	-----------------	---------

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA: Morro Agudo

RELEVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Capões de mato e Capoeira

SOLO: Latossolo vermelho amarelo-orto

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Granito, textura porfirítica, fenocristais de feldspato potássico e matriz fanerítica de quartzo e biotita. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**LITOLÓGICA**

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea:  
ácida

CADERN. 12	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 315
------------	----------	-----------	---------	---------	----------	---------

ALTIT. 880	LOCALIZAÇÃO SG22-X-B-1-4/190.124	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	----------------------------------	-----------------	---------

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA: Morro Agudo

RELEVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Capoeiras e Capões de mato

SOLO: Latossolo vermelho amarelo-orto

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Fácies gnáissica do Granito Três Córregos, apresentando orientação da biotita.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**LITOLÓGICA**

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea:  
ácida



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. IP C/C 1.130

CPRM

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.
12				1558/LM/73	

N.º 316

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
630	SG22-X-B-1-4/296.135		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Rio Claro

RELÉVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Capões de mato e Capoeiras

SOLO: Latossolo vermelho amarelo-orto

TECTÓNICA

ALTIT. DA CAM. ....

ALTIT. DA XIST. ....

ALTIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Matações de granito e coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

LITOLOGIA

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea: ácida

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.
12				1558/LM/73	

N.º 317

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
600	SG22-X-B-1-4/310.144		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Rio Claro

RELÉVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Capões de mato e Capoeiras

SOLO: Latossolo vermelho amarelo-orto

TECTÓNICA

ALTIT. DA CAM. ....

ALTIT. DA XIST. ....

ALTIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Matações de granito, textura porfirítica fenocrístais de feldspato potássico, e matriz fanerítica de quartzo e biotita. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

LITOLOGIA

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea: ácida

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.
12				1558/LM/73	1551/LM/73

N.º 318

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
720	SG22-X-B-1-4/264.230		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Bairro da Lavra de Cima

RELÉVO: Colinoso a Mantanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeiras e Capões de mato

SOLO: Latossolo vermelho amarelo-orto

TECTÓNICA

ALTIT. DA CAM. ....

ALTIT. DA XIST. ....

ALTIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de granulação muito fina de cor cinza esverdeada, mostrando impregnação de óxido de ferro. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Cambro-Ordoviciano: rochas cataclásticas

LITOLOGIA

ROCHA

Milonito

CLASSE

Metamorfismo dinâmico





DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. IP C/G 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
12				1558/LM/73	

N.º 319

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
680	SG22-X-B-1-4/280.263		

DADOS GEGRÁFICOS	TOPONÍMIA:	Bairro da Lavra
	RELÉVO:	Colinoso a Montanhoso
	VEGETAÇÃO:	Capoeiras e Cupões de mato
	SOLO:	Latossolo vermelho amarelo-orto

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

DADOS GEOLÓGICOS	<p>Matações de granito, textura porfirítica, fenocristais de feldspato potássico e matriz fanerítica de quartzo e biotita. Coleta de sedimento de corrente.</p>
	UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

LITOLOGIA
ROCHA Granito
CLASSE Ígnea: ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
12			1596/LM/73	1582/LM/73	

N.º 320

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
920	SG22-X-B-1-4/410.270	142	

DADOS GEGRÁFICOS	TOPONÍMIA:	Bairro Palmitalzinho
	RELÉVO:	Colinoso
	VEGETAÇÃO:	Capoeiras
	SOLO:	Latossolo vermelho amarelo-orto

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

DADOS GEOLÓGICOS	<p>Matações de granito, junto a grande várzea de material argiloso.</p>
	UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

LITOLOGIA
ROCHA Granito
CLASSE Ígnea: ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
12					

N.º 321

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
930	SG22-X-B-1-4/358.263		

DADOS GEGRÁFICOS	TOPONÍMIA:	Palmitalzinho
	RELÉVO:	Colinoso a Montanhoso
	VEGETAÇÃO:	Capoeiras
	SOLO:	Latossolo vermelho amarelo-orto

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

DADOS GEOLÓGICOS	<p>Granito, rocha leucocrática, textura porfirítica, fenocristais de feldspato potássico e matriz fanerítica de quartzo e biotita.</p>
	UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

LITOLOGIA
ROCHA Granito
CLASSE Ígnea: ácida



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. IP C/C. 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
12					

N.º 322

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
880	SG22-X-B-1-4/348.277		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA: Palmitalzinho

RELEVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Capoeira e Cultura

SOLO: Latossolo vermelho amarelo-orto

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário cor branca acinzentada, granulação fina ocorrendo na encosta do morro; resto de teto.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

LITOLÓGICA

ROCHA

Calcário metamórfico

CLASSE

Metamórfica: fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
12					

N.º 323

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
920	SG22-X-B-1-4/402.246		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA: Palmitalzinho de Cima

RELEVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Cultura a Capoeira

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Matações de granito, textura granular, apresentando feldspato alcalino, quartzo e biotita como minerais essenciais.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

LITOLÓGICA

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea: ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
12					

N.º 324

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
860	SG22-X-B-1-4/375.236		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA: Palmitalzinho

RELEVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Capoeiras e Capões de mato

SOLO: Latossolo vermelho amarelo-orto

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha compacta, textura porfirítica, fenocristais de feldspato potássico, e matriz fanerítica de quartzo, feldspato e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

LITOLÓGICA

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea: ácida



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREZ. IP C/C 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.
12					

N.º 325

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
810	SG22-X-B-1-4/376.219		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Palmitalzinho

RELEVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Capoeiras e Capões de mato

SOLO: Latossolo vermelho amarelo-orto

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha compacta, textura porfirítica, fenocristais de feldspato potássico e matriz fanerítica de feldspato, quartzo e biotita

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

LITOLOGIA

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea: ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.
19					

N.º 326

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
920	SG22-X-B-1-4/440.240		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Palmitalzinho

RELEVO: Colinoso a Montanhoso

VEGETAÇÃO: Cultura de feijão e milho

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Matacões de granito, textura porfirítica fenocristais de feldspato potássico e matriz fanerítica de quartzo e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

LITOLOGIA

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea: ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.
19					

N.º 327

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
930	SG22-X-B-1-4/445.266		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Palmitalzinho

RELEVO: Colinoso a Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeiras com gramíneas, Graminóides e Samambaias

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Matacões de granito, textura porfirítica, fenocristais de feldspato potássico e matriz fanerítica de quartzo e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

LITOLOGIA

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea: ácida



CPRM

# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. IP C/C 1430

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
19					

N.º 328

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
880	SG22-X-B-1-4/442.218		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONIMIA: Xuxeva

RELEVO: Colinoso a Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeiras e Capões de mato

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Matações de granito, textura porfirítica fenocristais de feldspato potássico e matriz fanerítica de quartzo e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**ROCHA**

Granito

**CLASSE**

Ígnea:  
ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
19					

N.º 329

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
1000	SG22-X-B-1-4/193.327		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONIMIA: Bom Sucesso

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Arbustiva

SOLO: Latossolo vermelho amarelo-orto

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Quartzito sustentando a serra do Itapirapuã, granulação fina, constituída de maciços.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**ROCHA**

Quartzito

**CLASSE**

Metamórfica:  
fácies xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
19					

N.º 330

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
920	SG22-X-B-1-4/197.318		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONIMIA: Serra de Itapirapuã

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeiras

SOLO: Latossolo vermelho amarelo-orto

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Filitos endurecidos dobrados em contato com o quartzito.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**ROCHA**

Filito

**CLASSE**

Metamórfica:  
fácies xistos-verdes



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

CPRM

PREF. P C/G. 1430

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
19					

N.º 331

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
960	SG22-X-B-1-4/181.311		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Serra de Itapirapua

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Arbustiva Gramíneas

SOLO: Latossolo vermelho amarelo-orto

**DADOS GEOLÓGICOS**

Metassedimentos argilosos, com xistosidade incipiente.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açungui

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**ROCHA**

Filito

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Metamórfica:  
fácies xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
19					

N.º 332

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
880	SG22-X-B-1-4/218.316		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bicudo

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Arbustiva

SOLO: Latossolo vermelho amarelo-orto

**DADOS GEOLÓGICOS**

Matacões de rocha granítica, leucocrática, com fenocristais de feldspato potássico e matriz fanerítica de quartzo e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**ROCHA**

Granito

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Ígnea:  
ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
19			1596/LM/73	1582/LM/73	

N.º 333

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
980	SG22-X-B-1-4/230.333	141	

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Ribeirão

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Latossolo vermelho amarelo-orto

**DADOS GEOLÓGICOS**

Filito ao lado de material argiloso branco com aparência de leucofilito.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açungui

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**ROCHA**

Filito

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Metamórfica:  
fácies xistos-verdes



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF. 1P C/G 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
19					

N.º 334

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
980	SG22-X-B-1-4/229.324		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA: Ribeirão

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira gramíneas e graminóides

SOLO: Latossolo vermelho amarelo-orto

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha compacta, granito leucocrático, textura porfirítica. Associado a rocha cataclástica.

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea:  
ácida

UNIDADE ESTRAT.

Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
19					

N.º 335

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
960	SG22-X-B-1-4/211.288		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA: Bicudo

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Latossolo vermelho amarelo-orto

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Metassedimento argiloso, granulação fina, cor vermelho claro, representado na topografia, por cristas alongadas.

ROCHA

Metassedimento argiloso

CLASSE

Metamórfica:  
fácies xistos-verdes

UNIDADE ESTRAT.

Grupo Açungui

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
19				1558/LM/73	

N.º 336

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
800	SG22-X-B-1-4/204.57		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA: Lagoinha

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Mata galeria

SOLO: Latossolo vermelho amarelo-orto

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Matação de granito, leucocrático, textura granular, composta essencialmente de feldspato, quartzo e biotita. Coleta de sedimento de corrente.

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea:  
ácida

UNIDADE ESTRAT.

Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. 1P C/G. 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
19					

N.º 337

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
880	SG22-X-B-I-4/225.142		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Córrego Comprido

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeiras e capões de mato

SOLO: Latossolo vermelho amarelo-orto

DADOS GEOLÓGICOS

Matações de granito, textura porfirítica fenocristais de feldspato potássico, e matriz fanerítica de quartzo e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

ROCHA

**Granito**

CLASSE

**Ígnea:  
ácida**

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
19				155S/LM/73	

N.º 338

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
720	SG22-X-B-IV-2/060.535		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Rio das Várzeas

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Mata galeria

SOLO: Podzólico vermelho amarelo-orto

DADOS GEOLÓGICOS

Matações de rocha granítica, textura granular média, apresentando orientação planar de biotita. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

ROCHA

**Granito**

CLASSE

**Ígnea:  
ácida**

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
19				155S/LM/73	

N.º 339

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
680	SG22-X-B-IV-2/124.524		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Rio das Várzeas

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira e mata galeria

SOLO: Podzólico vermelho amarelo-orto

DADOS GEOLÓGICOS

Matações de rocha granítica, textura granular com raros cristais de feldspato alcalino. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

ROCHA

**Granito**

CLASSE

**Ígnea:  
ácida**



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. **PB** C/C **1430**

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
19					

N.º **340**

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
810	SG22-X-B-1-4/102.028		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Martins (Capela de Jesus)

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeiras e capões de mato

SOLO: Latossolo vermelho amarelo-orto

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Granito, leucocrático, semi-alterado, textura porfirítica, fenocristais de feldspato potássico e matriz fanerítica de quartzo e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**ROCHA**

Granito

**LITOLOGIA**

CLASSE

Ígnea: ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
19					

N.º **341**

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
760	SG22-X-B-1-4/147.045		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Capela de Jesus

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeiras

SOLO: Latossolo vermelho amarelo-orto

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Matações de rocha granítica, fenocristais de feldspato potássico e matriz fanerítica de quartzo e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**ROCHA**

Granito

**LITOLOGIA**

CLASSE

Ígnea: ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
19				1558/LM/73	

N.º **342**

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
760	SG22-X-B-1-4/181.066		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Veado de Baixo (Fazenda Barrinho)

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeiras e capões de mato

SOLO: Latossolo vermelho amarelo-orto

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Matações de granito e coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**ROCHA**

Granito

**LITOLOGIA**

CLASSE

Ígnea: ácida





DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. IP C/C. 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
19					

N.º 343

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
960	SG22-X-B-1-4/190.262		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA: Serra de Itapirapuã

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeiras

SOLO: Latossolo vermelho amarelo-orto

DADOS GEOLÓGICOS

Metassedimento, granulação fina, xistosidade incipiente, cor vermelho claro.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

ROCHA

Metassedimento argiloso

CLASSE

Metamórfica: fácies xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
19				1558/LM/73	

N.º 344

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
840	SG22-X-B-1-4/218.260		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA: Serra de Itapirapuã

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capões de mato

SOLO: Latossolo vermelho amarelo-orto

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha xistosa, granulação fina; cor bordô, apresentando a sericita como filossilicato visível. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

ROCHA

Quartzo-xisto

CLASSE

Metamórfica: fácies xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
19					

N.º 345

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
960	SG22-X-B-1-4/211.253		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA: Serra de Itapirapuã

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capões de mato

SOLO: Latossolo vermelho amarelo-orto

DADOS GEOLÓGICOS

Quartzito, granulação média, cor branca composto essencialmente de quartzo e sericita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

ROCHA

Quartzito

CLASSE

Metamórfica: fácies xistos-verdes



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

CPRM

PREF. IP C/C 1430

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
19					

N.º 346

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
960	SG22-X-B-1-4/102.197		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA: Lagoinha

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeiras

SOLO: Latossolo vermelho amarelo-orto

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Quartzito, granulação média, semi-alterado.

ROCHA

Quartzito

CLASSE

Metamórfica:  
fácies: xistos-verdes

UNIDADE ESTRAT.

Grupo Açungui

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
19					

N.º 347

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
1000	SG22-X-B-1-4/073.193		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA: Embuia

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Latossolo vermelho amarelo-orto

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Quartzito, cor branca, semi-alterado, friável, constituído essencialmente de quartzo.

ROCHA

Quartzito

CLASSE

Metamórfica:  
fácies: xistos-verdes

UNIDADE ESTRAT.

Grupo Açungui

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
19					

N.º 348

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
955	SG22-X-B-1-4/066.171		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA: Embuia

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeiras

SOLO: Latossolo vermelho amarelo-orto

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Filito, granulação fina, xistosidade incipiente, cor bordô.

ROCHA

Filito

CLASSE

Metamórfica:  
fácies: xistos-verdes

UNIDADE ESTRAT.

Grupo Açungui



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. IP C/G 1,30

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUIMICA PETROGR. 19

N.º 349

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR. 960 SG22-X-B-1-4/048.144

DADOS GEGRÁFICOS: TOPONÍMIA: Embuia; RELÉVO: Montanhoso; VEGETAÇÃO: Capoeira; SOLO: Latossolo vermelho amarelo-orto

DADOS GEOLÓGICOS: Filito, granulação fina, xistosidade incipiente, cor bordô. UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

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

ROCHA: Filito; CLASSE: Metamórfica: fácies: xistos-verdes

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUIMICA PETROGR. 19

N.º 350

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR. 960 SG22-X-B-1-4/021.119

DADOS GEGRÁFICOS: TOPONÍMIA: Embuia; RELÉVO: Montanhoso; VEGETAÇÃO: Capoeira; SOLO: Latossolo vermelho amarelo-orto

DADOS GEOLÓGICOS: Filito, granulação fina, xistosidade incipiente, cor bordô. UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

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

ROCHA: Filito; CLASSE: Metamórfica: fácies: xistos-verdes

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUIMICA PETROGR. 19 1558/LM/73

N.º 351

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR. 950 SG22-X-B-1-4/017.134

DADOS GEGRÁFICOS: TOPONÍMIA: Rio dos Macacos; RELÉVO: Montanhoso; VEGETAÇÃO: Floresta; SOLO: Latossolo vermelho amarelo-orto

DADOS GEOLÓGICOS: Quartzito, granulação fina, composta essencialmente de quartzo e coleta de sedimento de corrente. UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

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

ROCHA: Quartzito; CLASSE: Metamórfica: fácies: xistos-verdes



CPRM

# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. TP C/C 1.330

CADERN. 19	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA 155S/LM/73	PETROGR.
------------	----------	-----------	---------	--------------------	----------

N.º 352

ALTIT. 810	LOCALIZAÇÃO SG22-X-R-1-4/059.102	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	----------------------------------	-----------------	---------

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA: Rio Azevedo; Fazenda Velha

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeiras

SOLO: Latossolo vermelho amarelo-orto

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Granito, textura porfirítica, fenocris-  
tais de feldspato potássico e matriz fanerítica  
de quartzo, biotita e coleta de sedimento de cor-  
rente.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**ROCHA**

Granito

**LITOLOGIA**

CLASSE Ígnea: ácida

CADERN. 19	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA 057/LM/74	PETROGR.
------------	----------	-----------	---------	-------------------	----------

N.º 353

ALTIT. 720	LOCALIZAÇÃO SG22-X-B-11-3/203.011	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	-----------------------------------	-----------------	---------

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA: Bairro Bom Retiro

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta

SOLO: Latossolo vermelho amarelo-orto

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Matações de rocha granítica, textura por-  
firítica, fenocristais de feldspato potássico e  
matriz fanerítica de quartzo e biotita. Coleta  
de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**ROCHA**

Granito

**LITOLOGIA**

CLASSE Ígnea: ácida

CADERN. 19	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA 057/LM/74	PETROGR.
------------	----------	-----------	---------	-------------------	----------

N.º 354

ALTIT. 740	LOCALIZAÇÃO SG22-X-B-1-4/413.135	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	----------------------------------	-----------------	---------

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA: Bairro do Chapéu

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeiras

SOLO: Solos podzofizados com cascalho

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Matações de granito e coleta de sedimento  
de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**ROCHA**

Granito

**LITOLOGIA**

CLASSE Ígnea: ácida



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. IP C/G. 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.
19				057/LM/74	

N.º 355

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
680	SG22-X-B-IV-1/459.157		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Ribeirão da Ilha

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Arbustiva e floresta

SOLO: Podzólico vermelho amarelo-orto

**DADOS GEOLÓGICOS**

Gnaisses com fenoblastos orientados, ao lado do migmatítico, do tipo embrechito.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**ROCHA**

Gnaisse

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Metamórfica:  
fácies  
anfíbólito

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.
19					

N.º 356

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
740	SG22-X-B-IV-1/449.175		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Ribeirão da Ilha

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta e capoeira

SOLO: Podzólico vermelho amarelo-orto

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha semi-alterada de composição alcalina com alterações de vivas cores bordô, amarela e brancas.

UNIDADE ESTRAT. Cretáceo: intrusivas alcalino-ultrabásicas

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**ROCHA**

Nefelina sienito

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Ígnea:  
ultrabásica

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.
19				057/LM/74	

N.º 357

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
600	SG22-X-B-IV-1/42d.238		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro dos Ferreiras

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeiras

SOLO: Podzólico vermelho amarelo-orto

**DADOS GEOLÓGICOS**

Matações de granito, leucocrático, textura porfirítica, fenocristais de feldspato potássico e matriz fanerítica de quartzo e biotita e sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**ROCHA**

Granito

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Ígnea:  
ácida



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. C/C 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
19				057/LM/74	

N.º 358

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
590	SG22-X-B-IV-1/393.287		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA: Bairro dos Ferreiras

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeiras

SOLO: Podzólico vermelho amarelo-orto

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIM. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Matações de granito ao lado de rocha cataclástica e coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**LITOLÓGICA**

ROCHA  
Granito

CLASSE  
Ígnea:  
ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
19				057/LM/74	

N.º 359

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
540	SG22-X-B-IV-1/492.237		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA: Bairro das Cordilhas

RELEVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Capoeiras e araucárias

SOLO: Podzólico vermelho amarelo-orto

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIM. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Matações de granito, textura porfirítica, fenocristais de feldspato potássico, e matriz fanerítica de quartzo e biotita e coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**LITOLÓGICA**

ROCHA  
Granito

CLASSE  
Ígnea:  
ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
19				057/LM/74	

N.º 360

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
540	SG22-X-B-IV-1/500.247		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA: Bairro das Cordilhas

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeiras e gramíneas

SOLO: Podzólico vermelho amarelo-orto

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIM. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Matações de granito e coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**LITOLÓGICA**

ROCHA  
Granito

CLASSE  
Ígnea:  
ácida



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. IP C/C 1.130

CPRM

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUIMICA PETROGR. 19

N.º 361

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR. 600 SG22-X-B-IV-2/025.249 171

DADOS GEográficos: TOponímIA: Bairro das Cordinhas; RELÉVO: Montanhoso; VEGETAÇÃO: Arbustiva e capoeira; SOLO: Podzólico vermelho amarelo-orto

DADOS GEOLÓGICOS: Granito, semi-alterado, observando-se faixas cataclásticas. UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

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

LITOLÓGIA: ROCHA: Granito; CLASSE: Ígnea: ácida

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUIMICA PETROGR. 19 035/LM/74

N.º 362

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR. 800 SG22-X-B-I-4/113.047 170

DADOS GEográficos: TOponímIA: Veados; RELÉVO: Plano; VEGETAÇÃO: Gramíneas e floresta; SOLO: Solos Hidromórficos

DADOS GEOLÓGICOS: Matações de granito, ao lado de grande várzea de argila. UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

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

LITOLÓGIA: ROCHA: Granito; CLASSE: Ígnea: ácida

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUIMICA PETROGR. 19 057/LM/74

N.º 363

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR. 610 SG22-X-B-I-4/181.024

DADOS GEográficos: TOponímIA: Veados; RELÉVO: Montanhoso; VEGETAÇÃO: Capoeiras e capões de mato; SOLO: Latossolo vermelho amarelo-orto

DADOS GEOLÓGICOS: Matações de granito e sedimento de corrente. UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

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

LITOLÓGIA: ROCHA: Granito; CLASSE: Ígnea: ácida



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. TP. C/P. 130

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
19				057/LM/74	

N.º 364

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
630	SG22-X-B-IV-1/406.344		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Itapirapua

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Arbustiva e capões de mato

SOLO: Podzólico vermelho amarelo-orto

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Granito, textura porfirítica, leucocrático fenocrístais de feldspato potássico e matriz fanerítica de quartzo e biotita e coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

LITOLÓGIA

ROCHA Granito

CLASSE Ígnea: ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
19					

N.º 365

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
620	SG22-X-B-IV-1/395.327		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Bairro dos Ferreiras

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Gramíneas, araucárias

SOLO: Podzólico vermelho amarelo-orto

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Matações de granito, textura porfirítica, fenocrístais de feldspato potássico e matriz fanerítica de quartzo e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

LITOLÓGIA

ROCHA Granito

CLASSE Ígnea: ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
19				057/LM74	

N.º 366

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
460	SG22-X-B-IV-2/036.249		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Bairro Cordinhas

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeiras e capões de mato

SOLO: Podzólico vermelho amarelo-orto

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Matações de granito, textura porfirítica, fenocrístais de feldspato potássico e matriz fanerítica de quartzo, biotita e coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

LITOLÓGIA

ROCHA Granito

CLASSE Ígnea: ácida





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. IP C/G. 1430

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º  
19 057/LM/74 367

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.  
430 SG22-X-B-IV-2/051.270

DADOS GEOGRÁFICOS  
TOPONÍMIA: Bairro das Cordinhas  
RELEVO: Montanhoso  
VEGETAÇÃO: Capoeiras e araucárias  
SOLO: Podzólico vermelho amarelo-orto

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

DADOS GEOLÓGICOS  
Matações de granito, textura porfirítica, e sedimento de corrente.  
UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

LITOLOGIA  
ROCHA  
Granito  
CLASSE  
Ígnea:  
ácida

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º  
19 157/LM/74 368

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.  
510 SG22-X-B-IV-2/034.289

DADOS GEOGRÁFICOS  
TOPONÍMIA: Bairro dos Limas  
RELEVO: Montanhoso  
VEGETAÇÃO: Capoeiras e araucárias  
SOLO: Podzólico vermelho amarelo-orto

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

DADOS GEOLÓGICOS  
Matações de rocha graníticas, textura porfiríticas, com fenocristais de feldspato potássico e matriz fanerítica de quartzo e biotita. Coleta de sedimento de corrente.  
UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

LITOLOGIA  
ROCHA  
Granito  
CLASSE  
Ígnea:  
ácida

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º  
19 057/LM/74 369

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.  
600 SG22-X-B-IV-2/064.326

DADOS GEOGRÁFICOS  
TOPONÍMIA: Bairro dos Limas  
RELEVO: Montanhoso  
VEGETAÇÃO: Capões de mato com araucárias  
SOLO: Podzólico vermelho amarelo-orto

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

DADOS GEOLÓGICOS  
Matações de granito e coleta de sedimento de corrente.  
UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

LITOLOGIA  
ROCHA  
Granito  
CLASSE  
Ígnea:  
ácida



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. IP C/G. 1.120

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
19					

N.º 370

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
680	SG22-X-B-IV-2/055.313		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Bairro dos Limas

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capões de mato e capoeira

SOLO: Podzólico vermelho amarelo-orto

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha granítica, textura porfirítica, fenocrístais de feldspato potássico, e matriz fanerítica de quartzo e feldspato. Ocorre seixos rolados de barita.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

ROCHA

Granito

LITOLOGIA

CLASSE

Ígnea: ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
19				057/LM/74	

N.º 371

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
560	SC22-X-B-IV-1/386.259		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Bairro dos Ferreiras

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Arbustiva

SOLO: Podzólico vermelho amarelo-orto

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Matações de granito e coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

ROCHA

Granito

LITOLOGIA

CLASSE

Ígnea: ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
19				057/LM/74	

N.º 372

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
660	SG22-X-B-IV-1/386.378		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Bairro dos ferreiras

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Mata galeria

SOLO: Podzólico vermelho amarelo-orto

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Granito, textura porfirítica, fenocrístais de feldspato potássico e matriz fanerítica de quartzo e feldspato. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

ROCHA

Granito

LITOLOGIA

CLASSE

Ígnea: ácida



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. TP C/F 430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
19					

N.º 373

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
680	SG22-X-B-IV-1/492.348		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Fazenda Terras Novas

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capões de mato e gramíneas

SOLO: Podzólico vermelho amarelo-orto

**DADOS GEOLÓGICOS**

Granito, leucocrático, textura porfirítica, fenocristais de feldspato potássico e matriz fanerítica de quartzo e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**LITOLOGIA**

ROCHA  
Granito

CLASSE  
Ígnea:  
ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
19				057/LM/74	

N.º 374

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
600	SG22-X-B-IV-1/486.332		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro dos Limas

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Mata galeria

SOLO: Podzólico vermelho amarelo-orto

**DADOS GEOLÓGICOS**

Matações de granito e coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**LITOLOGIA**

ROCHA  
Granito

CLASSE  
Ígnea:  
ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
19					

N.º 375

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
810	SG22-X-B-IV-2/025.340		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro do Itapirapuã

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capões de mato e capoeiras

SOLO: Podzólico vermelho amarelo-orto

**DADOS GEOLÓGICOS**

Granito, leucocrático, textura porfirítica, fenocristais de feldspato potássico e matriz de quartzo e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**LITOLOGIA**

ROCHA  
Granito

CLASSE  
Ígnea:  
ácida



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. IP C/C. 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
19				057/LM/74	

N.º 376

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
710	SG22-X-B-IV-1/482.378		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro Corda Grande

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Mata galeria

SOLO: Podzólico vermelho amarelo-orto

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Matações de granito e sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**LITOLOGIA**

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea: ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
19				057/LM/74	

N.º 377

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
720	SG22-X-B-IV-2/002.409		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro Corda Grande

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira e mata galeria e capões de mato

SOLO: Podzólico vermelho amarelo-orto.

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Matações de granito e coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Eo Paleozóico: intrusivas graníticas

**LITOLOGIA**

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea: ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
19				057/LM/74	

N.º 378

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
720	SG22-X-B-IV-1/496.415		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro Corda Grande

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Arbustiva e capoeiras

SOLO: Podzólico vermelho amarelo-orto

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Matações de granito e coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**LITOLOGIA**

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea; ácida



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. IP C/C. 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
19					

N.º 379

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
750	SG22-X-B-IV-2/004.436		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro Corda Grande

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capões de mato com araucárias e capoeiras

SOLO: Podzólico vermelho amarelo-orto

**DADOS GEOLÓGICOS**

Matacões de granito, leucocrático, textura porfirítica, fenocristais de feldspato potássico e matriz fanerítica de quartzo e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**LITOLOGIA**

ROCHA  
Granito

CLASSE  
Ígnea:  
ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
19				057/LM/74	

N.º 380

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
550	SG22-X-B-IV-2/058.152		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Ribeirão da Ilha

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capões de mato e capoeiras

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de composição alcalina e coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Cretáceo: intrusivas alcalino-ultrabásicas

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**LITOLOGIA**

ROCHA  
Nefelina sienito

CLASSE  
Ígnea:  
Ultrabásica

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
19				057/LM/74	

N.º 381

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
540	SG22-X-B-IV-2/058.163		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Ribeirão da Ilha

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capões de mato, mato galeria

SOLO: Solos Podzolizados com cascalho

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de composição alcalina e coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Cretáceo: intrusivas alcalino-ultrabásicas

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**LITOLOGIA**

ROCHA  
Nefelina sienito

CLASSE  
Ígnea:  
Ultrabásica



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. IP C/G. 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
19					

N.º 382

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
580	SG22-X-B-IV-2/084.164		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA: Ribeirão da Ilha

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeiras com samambaia

SOLO: Solos Podzolizados com cascalho

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Matacões de granito, textura porfirítica, fenocristais de feldspato potássico e matriz fanerítica de quartzo e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**ROCHA**

Granito

**CLASSE**

Ígnea: ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
19					

N.º 383

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
280	SG22-X-B-IV-2/109.160		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA: Ribeirão da Ilha

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeiras e capões de mato

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Matacões, textura porfirítica, fenocristais de feldspato potássico e matriz fanerítica de quartzo e biotita. Ocorre rocha cataclástica ao lado.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**ROCHA**

Granito

**CLASSE**

Ígnea: ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
19				057/LM/74	

N.º 384

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
210	SG22-X-B-IV-2/145.180		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA: Ribeirão da Ilha - Fazenda São Gabriel

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capões de mato e capoeiras

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Matacões de granito e coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**ROCHA**

Granito

**CLASSE**

Ígnea: ácida



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

CPRM

PREP. IP C/O. 1430

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUIMICA PETROGR. 19

N.º 385

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR. 520 SG22-X-B-IV-2/066.194

DADOS GEográficos  
TOPONÍMIA: Espraíado  
RELÉVO: Montanhoso  
VEGETAÇÃO: Capões de mato  
SOLO: Solos podzolizados com cascalho

DADOS GEOLÓGICOS  
Matações de granito, textura porfirítica, fenocristais de feldspato potássico, e matriz fínerítica de quartzo e biotita.  
UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

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

LITOLOGIA  
ROCHA: Granito  
CLASSE: Ígnea: ácida

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUIMICA PETROGR. 19 057/LM/74

N.º 386

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR. 390 SG22-X-B-IV-2/023.240

DADOS GEográficos  
TOPONÍMIA: Bairro dos Andrades  
RELÉVO: Montanhoso  
VEGETAÇÃO: Capões de mato e capoeiras  
SOLO: Solos podzolizados com cascalho

DADOS GEOLÓGICOS  
Matações de granito e coleta de sedimento de corrente.  
UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

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

LITOLOGIA  
ROCHA: Granito  
CLASSE: Ígnea: ácida

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUIMICA PETROGR. 19 057/LM/74

N.º 387

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR. 350 SG22-X-B-IV-2/109.207

DADOS GEográficos  
TOPONÍMIA: Ribeirão do meio  
RELÉVO: Montanhoso  
VEGETAÇÃO: Capões de mato (mata galeria) e capoeiras  
SOLO: Solos podzolizados com cascalho

DADOS GEOLÓGICOS  
Matações de granito e coleta de sedimento de corrente.  
UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

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

LITOLOGIA  
ROCHA: Granito  
CLASSE: Ígnea: ácida



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

CPRM

PREF. IP C/G. 1430

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.
19				057/LM/74	

N.º 388

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
320	SG22-X-B-IV-2/096.196		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA: Rio do Meio

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Mata. aleria e capoeiras

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Matações de granito e coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**LITOLÓGIA**

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea: ácida

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.
19				057/LM/74	

N.º 389

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
400	SG22-X-B-IV-1/492.130		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA: Rio Itapirapuã

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capões de mato e capoeiras

SOLO: Podzólico vermelho amarelo-orto

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Granito ao lado de rocha cataclástica e coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**LITOLÓGIA**

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea: ácida

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.
19					

N.º 390

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
610	SG22-X-B-IV-2/270.256		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA: Matão

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta e capoeiras

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. N10E/70SE

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Calcoxisto, cor cinza escuro, granulação fina.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açungui

**LITOLÓGIA**

ROCHA

Calcoxisto

CLASSE

Metamórfica: fácies xistos-verdes





DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. 1P C/C. 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.
19					

N.º 391

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
520	SG22-X-B-IV-2/264.229		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Rio Cadeado

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeiras sobre mata galeria

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário, cor cinza escuro, granulação fina, apresentando orientação.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

LITOLOGIA

ROCHA

Calcário metamórfico

CLASSE

Metamórfica: fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.
19					

N.º 392

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
760	SG22-X-B-V-1/265.482		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Estrada, Apiaí - Ribeira - Taquaruçu

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Gramíneas e graminóides

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário cinza claro, granulação fina, ferve bem ao ácido clorídrico.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

LITOLOGIA

ROCHA

Calcário metamórfico

CLASSE

Metamórfica: fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.
19				287/LM/74	

N.º 393

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
740	SG22-X-B-V-1/192.462		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Estrada Apiaí - Ribeira - Mineiros

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Graminóides com capões de mato

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

DADOS GEOLÓGICOS

Calcoxisto cor cinza clara, xistosidade incipiente e sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

LITOLOGIA

ROCHA

Calcoxisto

CLASSE

Metamórfica: fácies: xistos-verdes



CPRM

# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. IP C/C. 1430

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
19				287/LM/74	

N.º 394

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
610	SG22-X-B-V-1/168.414		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA: Saltinho do Rio Tijuco

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Arbustiva mata secundária

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Matacões de granito, textura porfirítica, fenocristais de feldspato potássico e matriz fanerítica de quartzo e biotita; e sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**ROCHA**

Granito

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Ígnea: ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
19				287/LM/74	

N.º 395

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
610	SG22-X-B-V-1/161.422		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA: Gritador

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeiras e capões de mato

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Matacões e Lageado de granito, textura porfirítica, com fenocristais de feldspato potássico e matriz grosseira cinza; e coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**ROCHA**

Granito

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Ígnea: ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
19				287/LM/74	

N.º 396

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
480	SG22-X-B-V-1/054.384		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA: Brejauva

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capões de mato

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Matacões de granito, textura porfirítica fenocristais de feldspato potássico e matriz fanerítica de quartzo e biotita. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**ROCHA**

Granito

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Ígnea: ácida



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. IP C/C. 1:130

CADERN. 19 PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º 397

ALTIT. 720 LOCALIZAÇÃO SG22-X-B-V-1/117.444 CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEográficos  
 TOPONÍMIA: Cayunás  
 RELÉVO: Montanhoso  
 VEGETAÇÃO: Graminóides com algumas araucárias  
 SOLO: Solos podzolizados com cascalho

TECTÓNICA  
 ATIT. DA CAM.  
 ATIT. DA XIST. N10ºE/60ºNW  
 ATIT. DO LIN.  
 OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS  
 Quartzo-mica-xisto cor vermelho claro, ligeira xistosidade, em contato com o granito, Três Córregos.  
 UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

LITOLÓGICA  
 ROCHA: Quartzo-mica-xisto  
 CLASSE: Metamórfica: fácies xistos-verdes

CADERN. 19 PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA 287/LM/74 PETROGR. N.º 398

ALTIT. 600 LOCALIZAÇÃO SG22-X-B-V-1/082.476 CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEográficos  
 TOPONÍMIA: Capivara  
 RELÉVO: Montanhoso  
 VEGETAÇÃO: Gramíneas e capões de mato  
 SOLO: Solos podzolizados com cascalho

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

DADOS GEOLÓGICOS  
 Matacões de granito, textura porfirítica, fenocristais de feldspato potássico, e matriz fanerítica de quartzo e biotita. Coleta de sedimento de corrente.  
 UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

LITOLÓGICA  
 ROCHA: Granito  
 CLASSE: Ígnea: ácida

CADERN. 19 PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA 287/LM/74 PETROGR. N.º 399

ALTIT. 590 LOCALIZAÇÃO SG22-X-B-V-1/111.467 CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEográficos  
 TOPONÍMIA: Bica de Ferro  
 RELÉVO: Montanhoso  
 VEGETAÇÃO: Mata galeria  
 SOLO: Solos podzolizados com cascalho

TECTÓNICA  
 ATIT. DA CAM.  
 ATIT. DA XIST. N30ºW/45ºSW  
 ATIT. DO LIN.  
 OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS  
 Matacões de granito em contato com um quartzo-mica-xisto. Coleta de sedimento de corrente.  
 UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

LITOLÓGICA  
 ROCHA: Granito  
 CLASSE: Ígnea: ácida



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. IP C/G. 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
19				287/LM/74	

N.º 400

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
610	SG22-X-R-V-1/129.496		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro Coelho

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Araucárias, capões de mato e gramíneas

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Calcoxisto, cor cinza claro, ligeira xistosidade. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**ROCHA**

Calcoxisto

**LITOLOGIA**

CLASSE

Metamórfica:  
fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
19				287/LM/74	

N.º 401

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
610	SG22-X-B-V-1/135.494		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro Coelho

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeiras e capões de mato

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Calcoxisto, cor cinza claro, ligeira xistosidade. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**ROCHA**

Calcoxisto

**LITOLOGIA**

CLASSE

Metamórfica:  
fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
19				287/LM/74	

N.º 402

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
590	SG22-X-B-V-1/123.397		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Fazenda Santa Filomena

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeiras com gramíneas e graminóides e araucárias

SOLO: Latossolo-fase substrato granito-gnaíse

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Granito, textura porfirítica, ao lado de rocha cataclástica. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**ROCHA**

Granito

**LITOLOGIA**

CLASSE

Ígnea:  
ácida



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. 1P C/C. 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
19				287/LM/74	

N.º 403

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
600	SG22-X-B-V-1/103.351		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Caviunas

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capões de mato, Capoeiras c/Gramíneas Cultura de milho.

SOLO: Solos podzolizados com cascalho.

**DADOS GEOLÓGICOS**

Matações de rocha granítica, textura porfirítica, fenocristais de feldspato potássico e matriz fanerítica de quartzo e biotita. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS:.....

**LITOLOGIA**

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea: ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
19				287/LM/74	

N.º 404

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
600	SG22-X-B-V-1/079.324		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Caviunas

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeiras com Gramíneas e Capões de mato

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

**DADOS GEOLÓGICOS**

Matações de granito, leucocrático, textura porfirítica, fenocristais de feldspato potássico, e matriz fanerítica de quartzo e biotita. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS:.....

**LITOLOGIA**

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea: ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
19					

N.º 405

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
440	SG22-X-B-V-1/027.354		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Barra do Areado

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeiras com Gramíneas Arbustivas

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

**DADOS GEOLÓGICOS**

Matações de granito, em contato com calcário cor cinza claro, granulação fina.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST N37°E/47°SE

ATIT. DO LIN.....

OUTROS:.....

**LITOLOGIA**

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea: ácida



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. IP C/C 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.	N.º
19				287/LM/74		406

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
510	SG22-X-B-V-1/017.404		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Bairro do Areado

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Mata Galeria e Capoeiras

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Matações de granito em contato com o calcário, cor cinza escuro, granulação fina. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea: ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.	N.º
19				287/LM/74		407

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
600	SG22-X-B-V-1/026.403		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Bairro do Areado

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeiras com Gramíneas e Capões de mato

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Matações de rocha granítica, textura porfiróide, fenocristais de feldspato potássico e matriz fanerítica de quartzo e biotita. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea: ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.	N.º
19				287/LM/74		408

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
320	SG22-X-B-V-1/020.294		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Barra do Areado

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeiras com gramíneas

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Matações de granito leucocrático, textura porfirítica, fenocristais de feldspato potássico e matriz fanerítica de quartzo e biotita. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea: ácida



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PALE. IP C/G. 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
19				422/LM/74	

N.º 409

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
300	SG22-X-B-V-1/221.367		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Serrinha

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Arbustivo, Gramíneas e Capões de mato

SOLO: Mediterrânico vermelho amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. N05ºE/35ºNW

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Calcário cor cinza, granulação fina, ligeiramente marmorizado. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**LITOLOGIA**

ROCHA

Calcário Metamórfico

CLASSE

Metamórfica: fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
19					

N.º 410

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
280	SG22-X-B-V-1/219.375	210	

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Serrinha

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capões de mato, Capoeiras e arbustos

SOLO: Mediterrânico vermelho amarelo-orto

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Calcário cor cinza, granulação fina, ligeiramente marmorizado.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**LITOLOGIA**

ROCHA

Calcário Metamórfico

CLASSE

Metamórfica: fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
19				287/LM/74	

N.º 411

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
280	SG22-X-B-V-1/206.364		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Serrinha

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeiras, Capões de mato, Arbustos

SOLO: Mediterrânico vermelho amarelo-orto

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Granito, textura porfirítica, fenocristais de feldspato potássico e matriz fanerítica de quartzo e biotita. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**LITOLOGIA**

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea: ácida



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. IP C/C 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
19					

N.º 412

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
400	SG22-X-B-V-1/200.349		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA: Serrinha

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeiras com Gramíneas

SOLO: Mediterrânico vermelho amarelo

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha xistosa, cor vermelho claro, granulação fina, apresentando sericita como mineral essencial. Ocorre ao lado rocha cataclástica.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

ROCHA

Xisto

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica:  
fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
19					

N.º 413

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
480	SG22-X-B-V-1/190.337	263	

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA: Pedreira da Camargo Correa

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeiras e Capões de mato

SOLO: Mediterrânico vermelho amarelo

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário cor cinza claro, granulação fina.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

ROCHA

Calcário Metamórfico

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica:  
fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
19					

N.º 414

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
400	SG22-X-B-V-1/214.382	52	

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA: Serrinha

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Gramíneas com Capoeiras e Capões de mato

SOLO: Mediterrânico vermelho amarelo

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário cor cinza claro, granulação fina, acúmulo de calcita branca em pequena quantidade.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

ROCHA

Calcário Metamórfico

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica:  
fácies: xistos-verdes





DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. IP C/C 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
19					

N.º 415

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
360	SG22-X-B-V-1/232.376		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Propriedade da Camargo Correa

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeiras

SOLO: Mediterrânico vermelho amarelo

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha xistosa, cor amarelado, composta essencialmente de sericita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**LITOLÓGIA**

ROCHA

Xistos

CLASSE

Metamórfica:  
fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
19					

N.º 416

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
440	SG22-X-B-V-1/239.388		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Serrinha

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Gramíneas, Graminóides Capões de mato, Arbustos.

SOLO: Mediterrânico vermelho amarelo.

**DADOS GEOLÓGICOS**

Matacões de Gabro rolado, textura fina à média, com microfraturas apresentando epidotização.

UNIDADE ESTRAT. Jurássico-Cretáceo: intrusivas básicas

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**LITOLÓGIA**

ROCHA

Gabro

CLASSE

Ígnea: básica

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
19					

N.º 417

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
520	SG22-X-B-V-1/252.402		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Gurutuva

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Gramíneas e Capoeiras

SOLO: Mediterrânico vermelho amarelo

**DADOS GEOLÓGICOS**

Calcário estratificado, textura fina à criptocrystalino.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**LITOLÓGIA**

ROCHA

Calcário Metamórfico

CLASSE

Metamórfica:  
fácies: xistos-verdes



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. IP C/C 9.430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
19					

N.º 418

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
600	SG22-X-B-V-1/251.419		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA: Gurutuva

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeiras e Capões de mato

SOLO: Mediterrânico vermelho amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIM. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Gabro, rocha melanocrática, textura média ocorrendo em forma de matações.

UNIDADE ESTRAT. Jurássico-Cretáceo: intrusivas básicas

**ROCHA**

Gabro

**CLASSE**

Ígnea: básica

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
19					

N.º 419

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
750	SG22-X-B-V-1/254.437		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA: Taquaruçu

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Arbustiva e Capões de mato

SOLO: Mediterrânico vermelho amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIM. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha melanocrática, compacta, textura fanerítica fina.

UNIDADE ESTRAT. Jurássico-Cretáceo: intrusivas básicas

**ROCHA**

Gabro

**CLASSE**

Ígnea: básica

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
19					

N.º 420

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
960	SG22-X-B-V-1/275.472		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA: Rio das Pedras

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeiras

SOLO: Latossolo vermelho amarelo-orto

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. N35°/45°NW

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIM. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Quartzito cor vermelho clara, com xistosidade incipiente muito perturbado e quebradiço.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açungui

**ROCHA**

Quartzito

**CLASSE**

Metamórfica: fácies: xistos-verdes



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREL. IP C/G 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.
19					

N.º 421

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
840	SG22-X-B-V-1/333.472		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Palmital

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Arbustiva

SOLO: Latossolo vermelho amarelo-orto

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário compacto, cor cinza claro, granulagem cinza, produz efervescência pelo ataque do ácido clorídrico (HCl).

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. N77°W/25°NE

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS:

LITOLOGIA

ROCHA

Calcário Metamórfico

CLASSE

Metamórfica: fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.
19					

N.º 422

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
800	SG22-X-B-V-1/327.458		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Rio das Pedras

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capões de mato, Gramíneas, Arbustos

SOLO: Latossolo vermelho amarelo-orto

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha melanocrática, compacta, textura fanerítica fina. Ocorrendo em forma de matacões.

UNIDADE ESTRAT. Jurássico-Cretáceo: intrusivas básicas

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS:

LITOLOGIA

ROCHA

Gabro

CLASSE

Ígnea: básica

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.
19					

N.º 423

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
760	SG22-X-B-V-1/308.448		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Rio das Pedras

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Cultura de milho

SOLO: Latossolo vermelho amarelo-orto

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha melanocrática, compacta, textura fanerítica fina. Ocorrendo em forma de matacões angulares.

UNIDADE ESTRAT. Jurássico-Cretáceo: intrusivas básicas

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS:

LITOLOGIA

ROCHA

Gabro

CLASSE

Ígnea: básica



CPRM

# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. IP C/G. 1.130

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
19					

N.º 424

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
740	SG22-X-R-V-1/291.446		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Rio das Pedras

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeiras

SOLO: Latossolo vermelho amarelo-orto

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha melanocrática granular, composta essencialmente de plagioclásios e minerais ferro magnesianos.

UNIDADE ESTRAT. Jurássico-Cretáceo: intrusivas básicas

**ROCHA**

Gabro

**CLASSE**

Ígnea: básica

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
19					

N.º 425

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
720	SG22-X-B-V-1/271.444		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Rio das Pedras

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeiras com gramíneas

SOLO: Latossolo vermelho amarelo-orto

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. N10°E/25°NW

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Calcário estratificado, granulização fina, muito silicificado, laminado.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**ROCHA**

Calcário Metamórfico

**CLASSE**

Metamórfica: fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
19					

N.º 426

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
840	SG22-X-B-V-1/264.156		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Rio das Pedras

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeiras com gramíneas

SOLO: Latossolo vermelho amarelo-orto

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha melanocrática granular, composta essencialmente de plagioclásio e minerais ferromagnesianos.

UNIDADE ESTRAT. Jurássico-Cretáceo: intrusivas básicas

**ROCHA**

Gabro

**CLASSE**

Ígnea: básica



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. IP C/G. 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.
19					

N.º 427

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
840	SG22-X-B-V-1/254.466		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Taquaruçu

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Gramíneas

SOLO: Latossolo vermelho amarelo-orto

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário, cor cinza claro, granulação fina, ocorrendo em forma de morretes. Aparece ao lado calcário brechado.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

ROCHA

Calcário Metamórfico

CLASSE

Metamórfica: fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.
19					

N.º 428

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
360	SG22-X-B-V-1/265.402		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Serra Grande

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Gramíneas e Capões de mato

SOLO: Mediterrânico vermelho amarelo

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário cor cinza claro, granulação fina, ao lado de calcoxisto na encosta do morro.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

ROCHA

Calcário Metamórfico

CLASSE

Metamórfica: fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.
19					

N.º 429

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
660	SG22-X-B-V-1/297.426		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Canjica

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeiras e Capões de mato

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha melanocrática granular, composta essencialmente de plagioclásios e minerais ferro-magnesianos.

UNIDADE ESTRAT. Jurássico-Cretáceo: intrusivas básicas

ROCHA

Gabro

CLASSE

Ígnea: básica



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. IP C/C 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
19					

N.º 430

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
800	SG22-X-B-V-1/334.453		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Palmital

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeiras

SOLO: Mediterrânico vermelho amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha melanocrática granular, composta essencialmente de plagioclásio e minerais ferro-magnesianos.

UNIDADE ESTRAT. Jurássico-Cretáceo: intrusivas básicas

**ROCHA**

Gabro

**CLASSE**

Ígnea: básica

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
19					943/LM/74

N.º 431

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
790	SG22-X-B-V-1/340.441		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Usina

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Gramíneas e Capões de mato

SOLO: Mediterrânico vermelho amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de granulação fina, densa e compacta, cor cinzenta, capa de alteração e capaz de ser riscada por canivete.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**ROCHA**

Argilito epimetamórfico

**CLASSE**

Metamórfica: fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
19					

N.º 432

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
810	SG22-X-B-V-1/350.463		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Palmital

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Arbustiva

SOLO: Mediterrânico vermelho amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha melanocrática granular, composta essencialmente de plagioclásio e minerais ferro-magnesianos.

UNIDADE ESTRAT. Jurássico-Cretáceo: intrusivas básicas

**ROCHA**

Gabro

**CLASSE**

Ígnea: básica



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREL. TP C/G 1430

CPRM

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR.

19

N.º 433

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

820 SG22-X-B-V-1/372.462

DAOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Palmital

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Arbustiva

SOLO: Mediterrânico vermelho amarelo

DAOS GEOLÓGICOS

Metassedimento argiloso, granulação fina, xistosidade incipiente, semi-alterado.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST. N65ºE', 54ºNW

ATIT. DO LIN.

OUTROS:

LITOLOGIA

ROCHA Metassedimento argiloso

CLASSE Metamórfica fácies: xistos-verdes

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR.

19

N.º 434

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

850 SG22-X-B-V-1/395.479

DAOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Palmital

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Arbustiva

SOLO: Mediterrânico vermelho amarelo

DAOS GEOLÓGICOS

Metassedimento argiloso, granulação fina, xistosidade incipiente, cor amarelo claro.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS:

LITOLOGIA

ROCHA Metassedimento argiloso

CLASSE Metamórfica fácies: xistos-verdes

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR.

19 287/LM/74

N.º 435

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

920 SG22-X-B-V-1/419.499

DAOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Ponte de Tabuna

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capões de mato

SOLO: Mediterrânico vermelho amarelo

DAOS GEOLÓGICOS

Rocha melanocrática, textura granular, com posta essencialmente de plagioclásio e minerais ferromagnesianos. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Jurássico-Cretáceo: intrusivas básicas

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS:

LITOLOGIA

ROCHA Gabro

CLASSE Ígnea: básica



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. IP C/C. 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
19					

N.º 436

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
850	SG22-X-B-V-1/413.484		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Ponte de Tabuna

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capões de mato

SOLO: Mediterrânico vermelho amarelo

TECTÓNICA

ALTIT. DA CAM. ....

ALTIT. DA XIST. N65°E, 35°SE

ALTIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha compacta, granulação fina, ligeira xistosidade, cor cinza claro, fraturado.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

LITOLÓGICA

ROCHA Calcoxisto

CLASSE Metamórfica  
fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
19					

N.º 437

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
860	SG22-X-B-V-1/435.394		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Ponte de Tabuna

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capões de mato

SOLO: Solos de Campos de Jordão

TECTÓNICA

ALTIT. DA CAM. ....

ALTIT. DA XIST. N60°E, 25°SE

ALTIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Filitos, granulações fina, xistosidade incipiente, estratificados, cor vermelho claro, formando morrotes.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

LITOLÓGICA

ROCHA Filito

CLASSE Metamórfica  
fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
19				287/LM/74	

N.º 438

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
920	SG22-X-R-V-1/413.510		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Ponte de Tabuna

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Arbustiva e Capões de mato

SOLO: Solos de Campos de Jordão

TECTÓNICA

ALTIT. DA CAM. ....

ALTIT. DA XIST. ....

ALTIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário, cor cinza claro, granulação fina, produz efervescência ao ácido, estando em contato com o gábro. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

LITOLÓGICA

ROCHA Calcário Metamórfico

CLASSE Metamórfica  
fácies: xistos-verdes





DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. IP C/C 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
19					

N.º 439

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
920	SG22-X-B-V-1/453.525		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Córrego da Água Limpa

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capões de mato

SOLO: Solos de Campos de Jordão

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Filito, cor vermelho claro, granulação fina, xistosidade incipiente em contato com o calcário.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

LITOLÓGIA

ROCHA

Filitos

CLASSE

Metamórfica  
fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
19					

N.º 440

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
930	SG22-X-B-V-1/462.535		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Córrego da Água Limpa

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Arbustiva e Capões de mato

SOLO: Solos de Campos de Jordão

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Metassedimento argiloso, granulação fina, xistosidade incipiente, cor vermelho claro.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

LITOLÓGIA

ROCHA

Metassedimentos argilosos

CLASSE

Metamórfica  
fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
19				287/LM/74	

N.º 441

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
920	SG22-X-B-V-1/389.494		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Ponte de TaBuna

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Cultiva

SOLO: Latossolo vermelho amarelo-orto

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha melanocrática, textura granular com pasta essencialmente de plagioclásio e minerais ferromagnesianos. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Jurássico-Cretáceo: intrusivas básicas.

LITOLÓGIA

ROCHA

Gabro

CLASSE

Ígnea: básica



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. IP C/C. 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
19				287/LM/74	

N.º 442

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
680	SG22-X-B-V-1/240.488		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Taquaruçu

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeiras

SOLO: Latossolo vermelho amarelo-orto

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Matacões de granito, textura porfirítica, fenocristais de feldspato potássico e matriz fanerítica de quartzo e biotita. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea: ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
19					

N.º 443

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
840	SG22-X-B-V-1/286.517		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Apiaí

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Gramíneas Arbustos

SOLO: Latossolo vermelho amarelo-orto

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Matacões de granito, semi-alterado, textura porfirítica, fenocristais de feldspato potássico e matriz fanerítica de quartzo e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea: ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
19					

N.º 444

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
800	SG22-X-B-V-1/267.525	212	

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Apiaí

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Gramíneas Arbustos

SOLO: Latossolo vermelho amarelo-orto

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Matacões de granito, textura porfirítica, fenocristais de feldspato potássico e matriz fanerítica de quartzo e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea: ácida



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. IP C/C. 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
19					

N.º 445

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
840	SG22-X-B-V-1/230.497	213	

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro Guatemí

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Samambaia

SOLO: Latossolo vermelho amarelo-orto

**DADOS GEOLÓGICOS**

Calcoxisto, cor cinza clara, granulação fina, rocha compacta.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**LITOLÓGIA**

ROCHA  
Calcoxisto

CLASSE  
Metamórfica  
fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
19					

N.º 446

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
890	SG22-X-B-V-1/244.515		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Guatemí

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Arbustiva e Samambaia

SOLO: Latossolo vermelho amarelo-orto

**DADOS GEOLÓGICOS**

Calcoxisto, granulação fina, cor cinza clara, ligeira xistosidade, rocha compacta.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**LITOLÓGIA**

ROCHA  
Calcoxisto

CLASSE  
Metamórfica  
fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
19					

N.º 447

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
920	SG22-X-B-V-1/330.500		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Apiaí

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Arbustiva e Capões de Mato

SOLO: Latossolo vermelho amarelo-orto

**DADOS GEOLÓGICOS**

Filito granulação fina, cor vermelho, ligeira xistosidade.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**LITOLÓGIA**

ROCHA  
Filito

CLASSE  
Metamórfica  
fácies: xistos-verdes



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRE. 1P 7430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
19					

N.º 448

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
920	SG22-X-B-V-1/345.508		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Apiaí

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Arbustiva

SOLO: Latossolo vermelho amarelo-orto

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Filito, granulação fina, cor vermelho claro, xistosidade incipiente.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

LITOLÓGIA

ROCHA

Filitos

CLASSE

Metamórfica  
fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
19					

N.º 449

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
960	SG22-X-B-V-1/Fora da Área		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Apiaí

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capões de mato

SOLO: Latossolo vermelho amarelo-orto

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Quartzito, fraturados, cor branca, composto essencialmente de quartzo.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

LITOLÓGIA

ROCHA

Quartzito

CLASSE

Metamórfica  
fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
19					

N.º 450

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
960	SG22-X-B-V-1/330.493		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Palmital

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capões de mato

SOLO: Latossolo vermelho amarelo-orto

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. N64E', 8°SE

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Quartzito, cor branca, fraturada acamada.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

LITOLÓGIA

ROCHA

Quartzito

CLASSE

Metamórfica  
fácies: xistos-verdes



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREL. 1P C/C 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
19					

N.º 451

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
980	SG22-X-B-V-1/348.489		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Palmital

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Arbustos, gramínea e floresta

SOLO: Latossolo vermelho amarelo-orto

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha melanocrática, textura granular, com posta essencialmente de plagioclásios e minerais ferromagnesianos.

UNIDADE ESTRAT. Jurássico-Cretáceo: intrusivas básicas

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**LITOLOGIA**

ROCHA

Gabro

CLASSE

Ígnea: básica

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
19					

N.º 452

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
980	SG22-X-B-V-1/361.492		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Ponte de Tabuna

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta

SOLO: Latossolo vermelho amarelo-orto

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha melanocrática, textura granular, com posta essencialmente de plagioclásios e minerais ferromagnesianos.

UNIDADE ESTRAT. Jurássico-Cretáceo: intrusivas básicas

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**LITOLOGIA**

ROCHA

Gabro

CLASSE

Ígnea: básica

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
19					

N.º 453

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
970	SG22-X-B-V-1/379.501		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Ponte de Tabuna

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta

SOLO: Latossolo vermelho amarelo-orto

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha melanocrática, textura granular, composta essencialmente de blocos arredondados.

UNIDADE ESTRAT. Jurássico-Cretáceo: intrusivas básicas

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**LITOLOGIA**

ROCHA

Gabro

CLASSE

Ígnea básica



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. IP C/G 430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.
19					

N.º 454

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
950	SG22-X-B-V-1/389.470		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Palmital

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Culturas

SOLO: Latossolo vermelho amarelo-orto

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário cor cinza claro, granulação fina, ferve bem ao ácido.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

LITOLÓGICA

ROCHA

Calcário Metamórfico

CLASSE

Metamórfica  
fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.
19					

N.º 455

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
870	SG22-X-B-V-1/396.461		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Palmital

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Culturas

SOLO: Mediterrânico vermelho amarelo

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha melanocrática, textura granular, composta essencialmente de plagioclásios e minerais ferromagnesianos.

UNIDADE ESTRAT. Jurássico-Cretáceo: intrusivas básicas

LITOLÓGICA

ROCHA

Gabro

CLASSE

Ígnea básica

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.
19					

N.º 456

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
810	SG22-X-B-V-1/427.470	214	

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Rio Acima

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta

SOLO: Moditerrânico vermelho amarelo

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST N65°E'/30°NW

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha melanocrática, cor verde escura, granulação fina a média passando em alguns pontos a anfibólio-xisto.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

LITOLÓGICA

ROCHA

Anfibolito

CLASSE

Metamórfica  
fácies: anfibolito



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. 1P C/G. T430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
19					

N.º 457

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
760	SG22-X-B-V-1/440.467		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Rio Acima

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Gramíneas e Florestas

SOLO: Latossolo vermelho amarelo-orto

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário, cor cinza claro, granulação fina silicificado.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. E-W/80°S

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS:

LITOLOGIA

ROCHA

Calcário Metamórfico

CLASSE

Metamórfica  
fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
19					

N.º 458

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
920	SG22-X-B-V-1/298.517		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Apiaí

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Gramíneas

SOLO: Latossolo vermelho amarelo-orto

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário cor cinza claro, granulação fina, produz efervescência ao ácido clorídrico (HCl). Encontra-se calcoxisto alternados.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. N23°W/34°SW

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS:

LITOLOGIA

ROCHA

Calcário Metamórfico

CLASSE

Metamórfica  
fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
19					

N.º 459

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
930	SG22-X-B-V-1/320.454	215	

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Apiaí

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Gramíneas e Graminóides

SOLO: Latossolo vermelho amarelo-orto

DADOS GEOLÓGICOS

Filito, semi-alterado, cor escura, granulação fina, xistosidade incipiente.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS:

LITOLOGIA

ROCHA

Filitos

CLASSE

Metamórfica  
fácies: xistos-verdes



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. IP C/G. 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
19					

N.º
460

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
940	SG22-X-B-V-1/319.500		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Palmital

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Arbustiva e Gramíneas

SOLO: Latossolo vermelho amarelo-orto

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Filitos, semi-alternados, cor escura, granulação fina, xistosidade incipiente.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

ROCHA

**Filitos**

CLASSE

Metamórfica  
fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
19					

N.º
461

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
760	SG22-X-B-V-1/454.465		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Rio Acima

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta e Arbustos

SOLO: Solos de Campos do Jordão

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. N25°E/25SE

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário cor branca, recristalizado, produz efervescência ao ácido clorídrico.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

ROCHA

**Calcário Metamórfico**

CLASSE

Metamórfica:  
fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
19					

N.º
462

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
760	SG22-X-B-V-1/477.470		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Rio Acima

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Gramíneas

SOLO: Solos de Campos do Jordão

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Filito, granulação fina, xistosidade incipiente, cor amarelo claro.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

ROCHA

**Filito**

CLASSE

Metamórfica:  
fácies: xistos-verdes





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. IP C/G 1430

CPRM

N.º 463

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.
19					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
760	SG22-X-B-V-1/459.459		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Rio Acima

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Arbustiva e Gramíneas

SOLO: Solos de Campos do Jordão

**DADOS GEOLÓGICOS**

Quartzito, granulação média, ligeira xistosidade, composto de quartzo e sericita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**LITOLOGIA**

ROCHA

Quartzito

CLASSE

Metamórfica:  
fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.
19				287/LM/74	

N.º 464

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
610	SG22-X-B-V-1/439.457	216 e 217	

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Rio Acima

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Arbustiva e Gramíneas

SOLO: Latossolo vermelho amarelo-orto

**DADOS GEOLÓGICOS**

Calcário, cor cinza claro, granulação fina, marmorizado. Associado crostas limoníticas.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**LITOLOGIA**

ROCHA

Calcário Metamórfico

CLASSE

Metamórfica:  
fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.
19					

N.º 465

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
710	SG22-X-B-V-1/483.477		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Passa Vinte

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Arbustiva e Floresta

SOLO: Mediterrânico vermelho amarelo

**DADOS GEOLÓGICOS**

Calcário, granulação fina, cor cinza clara, produz efervescência ao ataque a frio pelo ácido clorídrico (HCl).

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. N65°E/40°NW

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**LITOLOGIA**

ROCHA

Calcário Metamórfico

CLASSE

Metamórfica:  
fácies: xistos-verdes



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. IP C/C. 1.30

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
19					

N.º
466

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
640	SG22-X-B-V-2/021.497		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Estrada Apiaí - Iporanga

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta

SOLO: Solos de Campos do Jordão

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. N65E/40NW

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Calcário, granulação fina, cor cinza es-  
curo.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**ROCHA**

Calcário  
Metamórfico

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Metamórfica:  
fácies: xistos-  
verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
19					

N.º
467

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
680	SG22-X-B-V-2/040.502		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Estrada Apiaí - Iporanga

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta

SOLO: Solos de Campos do Jordão

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. N40°E/40°NW

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha compacta, constituída essencialmen-  
te de quartzo, cor branca.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**ROCHA**

Metarenito

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Metamórfica:  
fácies. xistos-  
verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
19					

N.º
468

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
670	SG22-X-B-V-2/053.510		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Estrada Apiaí - Iporanga

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta

SOLO: Solos de Campos do Jordão

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. N40°E/37NW

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha compacta, constituída essencialmen-  
te de quartzo, cor branca intercalada a filitos.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**ROCHA**

Metarenito

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Metamórfica:  
fácies: xistos-  
verdes



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. TP C/C 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
19					

N.º 469

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
710	SG22-X-B-V-2/058.495		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Estrada Apiaí - Iporanga

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta

SOLO: Solos de Campos do Jordão

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha compacta, constituída essencialmente de quartzo, cor branca, em contato com calcário.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. N80°E/40NW

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

LITOLOGIA

ROCHA

Metarenito

CLASSE

Metamórfica:  
fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
19					

N.º 470

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
710	SG22-X-B-V-2/055.480		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Estrada Apiaí - Iporanga (Fornas)

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta

SOLO: Solos de Campos do Jordão

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário cor cinza escuro, granulação fina.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. N59°E/42°NW

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

LITOLOGIA

ROCHA

Calcário Metamórfico

CLASSE

Metamórfica:  
fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
19					

N.º 471

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
610	SG22-X-B-V-2/076.459		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Estrada para Lageado

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta

SOLO: Solos de Campos do Jordão

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário, cor cinza claro, granulação fina.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. N80°E/22°NW

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

LITOLOGIA

ROCHA

Calcário Metamórfico

CLASSE

Metamórfica:  
fácies: xistos-verdes



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. TP C/C 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
19					

N.º 472

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
600	SG22-X-B-V-2/099.467		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Estrada Apiaí - Iporanga

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta

SOLO: Solos de Campos do Jordão

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST. N46°E/42°NW

ATIT. DO LIN.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Filito, granulação fina, xistosidade incipiente, cor vermelho.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

LITOLÓGICA

ROCHA Filito

CLASSE Metamórfica: fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
19				287/LM/74	

N.º 473

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
300	SG22-X-B-V-2/100.478		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Gruta Santana

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta

SOLO: Solos de Campos do Jordão

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário, cor cinza escuro, granulação fina, produz efervescência ao ácido clorídrico (HCl) Coleta de sedimento de corrente. Associado ocorrência de calcita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

LITOLÓGICA

ROCHA Calcário Metamórfico

CLASSE Metamórfica: fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
19				287/LM/74	

N.º 474

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
200	SG22-X-B-V-2/171.398		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Estrada Apiaí - Iporanga

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta

SOLO: Solos de Campos do Jordão

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. N20°E/10°NW

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Quartzito, cor branca, composto essencialmente de quartzo, produz boa clivagem. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

LITOLÓGICA

ROCHA Quartzito

CLASSE Metamórfica: fácies: xistos-verdes



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. TP C/G. 1.130

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
19					

N.º 475

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
200	SG22-X-B-V-2/171.414		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Estrada Apiaí - Iporanga

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta

SOLO: Solos de Campos do Jordão

**DADOS GEOLÓGICOS**

Filito, cor verde clara, granulação fina, boa clivagem.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**LITOLOGIA**

ROCHA

Filito

CLASSE

Metamórfica:  
fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
19				287/LM/74	

N.º 476

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
240	SG22-X-B-V-2/173.429		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Serra de Iporanga

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta

SOLO: Solos de Campos do Jordão

**DADOS GEOLÓGICOS**

Filito, cor vermelho, granulação fina, xistosidade incipiente. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**LITOLOGIA**

ROCHA

Filito

CLASSE

Metamórfica:  
fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
19				287/LM/74	

N.º 477

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
210	SG22-X-B-V-2/128.443		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Serra de Iporanga

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta

SOLO: Solos de Campos do Jordão

**DADOS GEOLÓGICOS**

Calcário, cor cinza escura, granulação fina, produz boa efervescência ao ácido clorídrico a frio (HCl). Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**LITOLOGIA**

ROCHA

Calcário  
Metamórfico

CLASSE

Metamórfica:  
fácies: xistos-verdes



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF. IP C/G. 1430

CPRM

CADERN. 19	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
------------	----------	-----------	---------	---------	----------

N.º 478

ALTIT. 240	LOCALIZAÇÃO SG22-X-B-V-2/132.458	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	----------------------------------	-----------------	---------

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA: Serra de Iporanga

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta

SOLO: Solos de Campos do Jordão

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST. N35°E/62°SE

ATIT. DO LIN.

OUTROS:

**DADOS GEOLÓGICOS**

Filito, cor vermelho claro, granulação fina, xistosidade incipiente.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**LITOLÓGIA**

ROCHA: Filito

CLASSE: Metamórfica: fácies: xistos-verdes

CADERN. 19	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
------------	----------	-----------	---------	---------	----------

N.º 479

ALTIT. 180	LOCALIZAÇÃO SG22-X-B-V-2/115.468	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	----------------------------------	-----------------	---------

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA: Apiaí - Iporanga

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta

SOLO: Solos de Campos do Jordão

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST. N55°W/15°NE

ATIT. DO LIN.

OUTROS:

**DADOS GEOLÓGICOS**

Filito, granulação fina, cor vermelha, xistosidade incipiente.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**LITOLÓGIA**

ROCHA: Filito

CLASSE: Metamórfica: fácies: xistos-verdes

CADERN. 19	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA 287/IM/74	PETROGR.
------------	----------	-----------	---------	-------------------	----------

N.º 480

ALTIT. 540	LOCALIZAÇÃO SG22-X-B-V-2/048.517	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	----------------------------------	-----------------	---------

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA: Rassa Vinte

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta

SOLO: Solos de Campos do Jordão

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. N24°E/35°NW

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS:

**DADOS GEOLÓGICOS**

Calcário, cor cinza claro, granulação fina, cor cinza escuro. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**LITOLÓGIA**

ROCHA: Calcário metamórfico

CLASSE: Metamórfica: fácies: xistos-verdes



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. IP C/C. 1430

CPRM

CADFRN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
19					

N.º 481

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
510	SG22-X-B-V-2/096.498		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Gruta da Água Suja

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta

SOLO: Solos de Campos de Jordão

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIM. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Calcário, cor cinza escuro, granulação fina, dando efervescência ao ataque pelo ácido clorídrico a frio. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**ROCHA**

Calcário Metamórfico

**LITOLÓGIA**

CLASSE Metamórfica: fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
19				422/LM/74	

N.º 482

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
530	SG22-X-B-V-2/063.516		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Rio Betari

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta Latifoliada

SOLO: Solos de Campos do Jordão

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIM. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Quartzito, cor branca, apresentando clivagem pronunciada, composto essencialmente de quartzo e sericita. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**ROCHA**

Quartzito

**LITOLÓGIA**

CLASSE Metamórfica: fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
19				422/LM/74	

N.º 483

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
520	SG22-X-B-V-2/081.507		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Cafezal

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Tropicais latifoliada

SOLO: Solos de Campos do Jordão

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. N63°E/50°NW

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIM. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Calcário, cor cinza escuro, granulação fina, dando boa efervescência pelo ataque do ácido clorídrico. (HCl). Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**ROCHA**

Calcário Metamórfico

**LITOLÓGIA**

CLASSE Metamórfica: fácies: xistos-verdes



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. IP C/G. 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.
19					

N.º 484

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
600	SG22-X-B-V-2/081.456		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Estrada para Lageado

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta

SOLO: Solos de Campos do Jordão

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. N24°W/20°NE

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha xistosa, granulação fina, apresentando pontuações de óxido de ferro.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

LITOLOGIA

ROCHA Xisto

CLASSE Metamórfica: fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.
19					

N.º 485

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
680	SG22-X-B-V-2/072.438		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Estrada para Lageado

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Gramíneas e Floresta

SOLO: Solos de Campos do Jordão

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. N50°E/50°NW

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha xistosa, granulação fina, cor vermelho esverdeado, composta de mica alteradas.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

LITOLOGIA

ROCHA Clorita-xisto

CLASSE Metamórfica: fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.
19					

N.º 486

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
680	SG22-X-V-2/065.427		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Estrada para Lageado

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta

SOLO: Solos de Campos do Jordão

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Filito, granulação fina, xistosidade incipiente, cor vermelho claro.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

LITOLOGIA

ROCHA Filito

CLASSE Metamórfica: fácies: xistos-verdes





DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. IP C/C. 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
19					

N.º 487

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
690	SG22-X-B-V-2/066.417		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Estrada para Lageado

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta

SOLO: Solos Campos do Jordão

DADOS GEOLÓGICOS

Filitos, granulação fina, xistosidade incipiente, cor vermelho claro, mostrando microdobras e fraturas.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. N25°E/45°NW

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

LITOLÓGIA

ROCHA

Filito

CLASSE

Metamórfica:  
fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
19					

N.º 488

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
600	SG22-X-B-V-2/066.409		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Lageado

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta

SOLO: Solos de Campos do Jordão

DADOS GEOLÓGICOS

Xisto, granulação fina, ligeira xistosidade, cor vermelho claro.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. N26°E/45°E

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

LITOLÓGIA

ROCHA

Xisto

CLASSE

Metamórfica:  
fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
19					

N.º 489

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
560	SG22-X-B-V-2/060.402		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Lageado

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta

SOLO: Solos de Campos do Jordão

DADOS GEOLÓGICOS

Metassedimento argiloso, granulação fina, xistosidade incipiente, cor vermelho claro.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. N53°E/52°NW

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

LITOLÓGIA

ROCHA

Metassedimento argiloso

CLASSE

Metamórfica:  
fácies: xistos-verdes



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. IP C/G 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
19					

N.º 490

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
550	SG22-X-B-V-2/033.463		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Furnas

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta

SOLO: Solos de Campos do Jordão

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. N62°E/32°NW

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Calcoxisto, granulação fina, ligeira xistosidade, cor cinza claro.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**ROCHA**

Calcoxisto

**LITOLOGIA**

CLASSE

Metamórfica:  
Fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
19					

N.º 491

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
600	SG22-X-B-V-2/049.469		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Furnas

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta

SOLO: Solos de Campos do Jordão

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Calcário, cor cinza claro, granulação fina.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**ROCHA**

Calcário Metamórfico

**LITOLOGIA**

CLASSE

Metamórfica:  
fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
19				287/LM/74	

N.º 492

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
850	SG22-X-B-V-1/495.437		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Areado

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta

SOLO: Solos de Campos do Jordão

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Calcário, cor cinza claro, granulação fina. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**ROCHA**

Calcário Metamórfico

**LITOLOGIA**

CLASSE

Metamórfica:  
fácies: xistos-verdes



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRÉF. IP C/C 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.
19				287/LM/74	

N.º 493

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
600	SG22-X-B-V-1/125.392		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Fazenda Santa Filomena

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeiras com Gramíneas e Graminóides e Araucárias

SOLO: Solo podzolizados com cascalho

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Granito, textura porfirítica, fenocristais de feldspato potássico e matriz fanerítica de quartzo e biotita. Coleta de sedimento de corrente.

**LITOLOGIA**

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea: ácida

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.
19					

N.º 494

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
540	SG22-X-B-V-2/082.391		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Lageado (Bainho)

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta

SOLO: Solos de Campos do Jordão

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. N45°W/30°NE

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Calcário, granulação fina, cor cinza escuro, produz boa efervescência ao ataque pelo ácido clorídrico a frio.

**LITOLOGIA**

ROCHA

Calcário Metamórfico

CLASSE

Metamórfica: fácies: xistos-verdes

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.
19					

N.º 495

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
480	SG22-X-B-V-2/088.369		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Lageado

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta

SOLO: Solos de Campos do Jordão

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. N70°W/10°NE

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Calcário, cor cinza escuro, granulação fina, produz boa efervescência pelo ataque do ácido clorídrico (HCl) a frio.

**LITOLOGIA**

ROCHA

Calcário Metamórfico

CLASSE

Metamórfica: fácies: xistos-verdes

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. TP C/C. T.130

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
19				422/LH/74	

N.º 496

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
480	SG22-X-B-V-2/091.332		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA: Córrego Grande

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta

SOLO: Solos de Campos do Jordão

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. N80°E/47°NW

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário, cor cinza escuro, granulação fina, produzindo boa efervescência pelo ataque do ácido clorídrico (HCl) a frio. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

ROCHA

Calcário Metamórfico

CLASSE

Metamórfica: fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
19					

N.º 497

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
400	SG22-X-B-V-2/087.336		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA: Bugio Alto

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Mata secundária e Floresta

SOLO: Solos de Campos do Jordão

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário, cor cinza escuro, granulação fina, produzindo boa efervescência pelo ataque do ácido clorídrico (HCl) a frio.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

ROCHA

Calcário Metamórfico

CLASSE

Metamórfica: fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
19					

N.º 498

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
400	SG22-X-B-V-2/090.355		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA: Alto do Bugio

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Mata secundária

SOLO: Solos de Campos do Jordão

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário, cor cinza escuro, granulação fina, produz boa efervescência pelo ataque do ácido clorídrico (HCl) a frio.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

ROCHA

Calcário Metamórfico

CLASSE

Metamórfica: fácies: xistos-verdes



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. IP 1430

CPRM

N.º 499

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
19					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
480	SG22-X-B-V-2/076.364		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Lageado

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta

SOLO: Solos de Campos do Jordão

**DADOS GEOLÓGICOS**

Calcário, cor cinza escuro, granulação fina.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**ROCHA**

Calcário Metamórfico

**CLASSE**

Metamórfica: /  
fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
19					

N.º 500

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
520	SG22-X-B-V-2/068.359		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Capoeira Feia - Lageado

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Mata secundária

SOLO: Solos de Campos do Jordão

**DADOS GEOLÓGICOS**

Calcário, cor cinza escuro, granulação fina.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. N52°E/40°NW

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**ROCHA**

Calcário Metamórfico

**CLASSE**

Metamórfica:  
fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
19					

N.º 501

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
520	SG22-X-B-V-2/071.349		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Capoeira Feia

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Mata Secundária

SOLO: Solos de Campos do Jordão

**DADOS GEOLÓGICOS**

Calcário, cor cinza escuro, granulação fina.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. N70°E/22°NW

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**ROCHA**

Calcário Metamórfico

**CLASSE**

Metamórfica:  
fácies: xistos-verdes



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. IP C/P. 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
19					

N.º 502

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
540	SG22-X-B-V-2/059.346		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Fazenda

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta

SOLO: Solos de Campos do Jordão

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário, cor cinza escuro, granulação fina.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

ROCHA

Calcário Metamórfico

CLASSE

Metamórfica: fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
19					

N.º 503

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
540	SG22-X-B-V-2/047.344		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Fazenda

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta

SOLO: Solos de Campos do Jordão

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM N45°W/20°NE

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário, cor cinza escuro, granulação fina.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

ROCHA

Calcário Metamórfico

CLASSE

Metamórfica: fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
19				422/LM/74	

N.º 504

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
520	SG22-X-B-V-2/020.337		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Córrego Figueira (Fazenda)

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta

SOLO: Solos de Campos do Jordão

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM N85°W/25°NE

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário, cor cinza escuro, granulação fina. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

ROCHA

Calcário Metamórfico

CLASSE

Metamórfica: fácies: xistos-verdes



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. 1P C/C 1430

CPRM

CADERN. 19 PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA 422/LM/74 PETROGR.

N.º 505

ALTIT. 520 LOCALIZAÇÃO SG22-X-B-V-2/025.331 CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEGRÁFICOS: TOPONÍMIA: Córrego Monjolo; RELEVO: Montanhoso; VEGETAÇÃO: Floresta; SOLO: Solos de Campos do Jordão

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

DADOS GEOLÓGICOS: Calcário, cor cinza escuro, granulação fina. Coleta de sedimento de corrente. UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

LITOLÓGIA: ROCHA: Calcário Metamórfico; CLASSE: Metamórfica: fácies: xistos-verdes

CADERN. 19 PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º 506

ALTIT. 200 LOCALIZAÇÃO SG22-X-B-V-2/158.414 CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEGRÁFICOS: TOPONÍMIA: Bairro Serra de Iporenga; RELEVO: Montanhoso; VEGETAÇÃO: Mata Secundária; SOLO: Solos de Campos do Jordão

TECTÓNICA: ATIT. DA CAM. N20ºE/25ºNW; ATIT. DA XIST.; ATIT. DO LIN.; OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS: Calcário, cor cinza escuro, granulação fina. UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

LITOLÓGIA: ROCHA: Calcário Metamórfico; CLASSE: Metamórfica: fácies: xistos-verdes

CADERN. 19 PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º 507

ALTIT. 390 LOCALIZAÇÃO SG22-X-B-V-2/157.398 CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEGRÁFICOS: TOPONÍMIA: Sítio Novo; RELEVO: Montanhoso; VEGETAÇÃO: Mata Secundária; SOLO: Solos de Campos do Jordão

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

DADOS GEOLÓGICOS: Calcário, cor cinza escuro, granulação fina. UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

LITOLÓGIA: ROCHA: Calcário Metamórfico; CLASSE: Metamórfica: fácies: xistos-verdes



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. 1P C/G 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
19				422/LM/74	

N.º 508

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
200	SG22-X-B-V-2/143.388		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Sítio Novo

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Mata Secundária e Floresta

SOLO: Solos de Campos do Jordão

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. N42°E/20°NW

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário, cor cinza escura, granulação fina. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

LITOLOGIA

ROCHA

Calcário Metamórfico

CLASSE

Metamórfica: fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
19					

N.º 509

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
440	SG22-X-B-V-2/126.379		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Sítio Novo

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta, Cultura de arroz

SOLO: Solos de Campos do Jordão

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. N62°W/20°NE

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário, cor cinza escuro, granulação fina.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

LITOLOGIA

ROCHA

Calcário Metamórfico

CLASSE

Metamórfica: fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
19					

N.º 510

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
640	SG22-X-B-V-2/057.428		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Serra da Biquinha

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta

SOLO: Solos de Campos do Jordão

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. N41°E/22°NW

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Metassedimento argiloso, granulação fina, xistosidade incipiente, cor vermelho claro.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

LITOLOGIA

ROCHA

Metassedimento argiloso

CLASSE

Metamórfica: fácies: xistos-verdes





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. **TP** C/C **1430**

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
19					

N.º **511**

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
600	SG22-X-B-V-2/026.387		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Tobias

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta

SOLO: Solos de Campos do Jordão

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Metassedimento argiloso, granulação fina, semi-alterado, cor vermelho claro.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**ROCHA**

Metassedimento argiloso

**CLASSE**

Metamórfica:  
fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
19				422/LM/74	

N.º **512**

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
620	SG22-X-B-V-1/500.390		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro do Tobias

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta

SOLO: Solos de Campos do Jordão

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Calcário, cor cinza claro, granulação fina, dando boa efervescência pelo ataque do ácido clorídrico a frio. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**ROCHA**

Calcário Metamórfico

**CLASSE**

Metamórfica:  
fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
19				422/LM/74	

N.º **513**

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
620	SG22-X-B-V-2/004.382		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro do Tobias

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta

SOLO: Solos de Campos do Jordão

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Calcário, cor cinza claro, granulação fina. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**ROCHA**

Calcário Metamórfico

**CLASSE**

Metamórfica:  
fácies: xistos-verdes



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. IP C/C 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
19					

N.º 514

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
640	SG22-X-B-V-2/038.412		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Tobias

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta

SOLO: Solos de Campos do Jordão

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Metassedimento argiloso, cor vermelho claro, granulação fina.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**LITOLÓGIA**

ROCHA

Metassedimento argiloso

CLASSE

Metamórfica:  
fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
19					

N.º 515

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
160	SG22-X-B-V-2/237.366		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Betari

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira e Capões de mato

SOLO: Podzólico vermelho amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Calcário, cor cinza, granulação fina, dando boa efervescência pelo ataque do ácido clorídrico (HCl) a frio.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**LITOLÓGIA**

ROCHA

Calcário Metamórfico

CLASSE

Metamórfica:  
fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
19					

N.º 516

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
250	SG22-X-B-V-2/320.359		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Betari

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeiras e Capões de mato

SOLO: Podzólico vermelho amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. N31°E/72°NW

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Calcário, cor cinza claro, granulação fina.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**LITOLÓGIA**

ROCHA

Calcário Metamórfico

CLASSE

Metamórfica:  
fácies: xistos-verdes



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. IP C/C. 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
19					

N.º 517

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
240	SG22-X-B-V-2/226.350		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bombas

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira e Capões de mato

SOLO: Podzólico vermelho amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Calcário, cor cinza escuro, granulação fina.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**LITOLOGIA**

ROCHA  
Calcário Metamórfico

CLASSE  
Metamórfica:  
fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
19					

N.º 518

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
250	SG22-X-B-V-2/216.341		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bombas

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta e Mata Secundária

SOLO: Podzólico vermelho amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. N30ºE/67ºNW

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Calcário, cor cinza escuro, granulação fina.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**LITOLOGIA**

ROCHA  
Calcário Metamórfico

CLASSE  
Metamórfica:  
fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
19					

N.º 519

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
200	SG22-X-B-V-2/201.320		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bombas

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capões de mato e Mata Secundária

SOLO: Podzólico vermelho amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. N40ºE/70ºNW

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Calcário, cor cinza escuro, granulação fina.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**LITOLOGIA**

ROCHA  
Calcário Metamórfico

CLASSE  
Metamórfica:  
fácies: xistos-verdes



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. IP C/C 1430

CPRM

CADERN. 19	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
ALTIT. 200	LOCALIZAÇÃO SG22-X-B-V-2/181.302		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.	

N.º 520

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bombas

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta e Mata Secundária

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS:.....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Granito, textura porfirítica, ao lado de rocha cataclástica.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**LITOLOGIA**

ROCHA  
Granito

CLASSE  
Ígnea: ácida

CADERN. 19	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
ALTIT. 320	LOCALIZAÇÃO SG22-X-B-V-2/155.284		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.	

N.º 521

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bombas

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta e Mata Secundária

SOLO: Podzólico vermelho amarelo

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM N30°E/77°NW

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS:.....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Calcário, cor cinza escuro, granulação fina.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**LITOLOGIA**

ROCHA  
Calcário Metamórfico

CLASSE  
Metamórfica:  
fácies: xistos-verdes

CADERN. 19	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
ALTIT. 360	LOCALIZAÇÃO SG22-X-B-V-2/135.23		CADASTRO OCORR. 23R	ILUSTR.	

N.º 522

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Cotia

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Mata Arbustiva

SOLO: Podzólico vermelho amarelo

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS:.....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Calcário cor branco-amarelado, silicificado orientado.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**LITOLOGIA**

ROCHA  
Calcário Metamórfico

CLASSE  
Metamórfica:  
fácies: xistos-verdes



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. IP C/C 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
19					

N.º 523

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
480	SG22-X-B-V-2/118.262		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA: Cotia

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Mata Arbustiva

SOLO: Podzólico vermelho amarelo

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário, cor cinza escuro, granulação fina.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

ROCHA

Calcário Metamórfico

CLASSE

Metamórfica: fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
19				488/LM/74	

N.º 524

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
200	SG22-X-B-V-2/171.306		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA: Bombas

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta e Capoeira

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor pardacenta, microfanerítica, textura nitidamente porfirítica, na qual, podem ser macroscopicamente distintos os feldspatos, o quartzo e os ferromagnesianos escuros.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

ROCHA

Granito-pórfiro

CLASSE

Ígnea: ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
19				422/LM/74	

N.º 525

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
18	SG22-X-B-V-2/200.326		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA: Bombas

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta e Capoeira

SOLO: Podzólico vermelho amarelo

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário, cor cinza claro, granulação fina. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

ROCHA

Calcário Metamórfico

CLASSE

Metamórfica: fácies: xistos-verdes



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. IP C/C. 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
26						526

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
150	SG22-X-B-VI-1/065.442		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Piririca

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Filito, granulação fina, xistosidade incipiente, cor vermelho claro.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**ROCHA**

Filito

**CLASSE**

Metamórfica:  
fácies: xistos-  
verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
26				422/LM/74		527

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
80	SG22-X-B-VI-1/106.432		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro Piririca

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta e Capoeiras

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Filito, granulação fina, xistosidade incipiente, cor vermelho claro e matações de sílica branca. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**ROCHA**

Filito

**CLASSE**

Metamórfica:  
fácies: xistos-  
verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
26				422/LM/74		528

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
110	SG22-X-B-VI-1/089.435		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro Piririca

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta e Capoeiras

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Metarenito alterado, cor branca, composta essencialmente de quartzo, ao lado de matações de sílica evidenciando falhamento. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**ROCHA**

Metarenito

**CLASSE**

Metamórfica:  
fácies: xistos-  
verdes



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. **IP** C/C **1430**

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
26					

N.º **529**

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
110	SG22-X-B-VI-1/124.435		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro Casteliano

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta e Capoeiras

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. **N10°E/25°NW**

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Filito, de cor vermelho amarelado, semi-  
alterado, granulação fina.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**LITOLÓGIA**

ROCHA **Filito**

CLASSE **Metamórfica:  
fácies: xistos-  
verdes**

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
26					488/LM/74

N.º **530**

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
120	SG22-X-B-VI-1/154.427		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Barra dos Pilões

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta e Capoeiras

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha leucocrática, granulação média, a  
grosseira, composta de quartzo e feldspato bran-  
cos.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**LITOLÓGIA**

ROCHA **Muscovita-Grani-  
to**

CLASSE **Ígnea: ácida**

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
26					

N.º **531**

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
100	SG22-X-B-VI-1/178.422		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Passagem

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta e Capoeiras

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. **N25°E/35°SE**

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Filito, cor vermelho amarelo, granulação  
fina, xistosidade incipiente.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**LITOLÓGIA**

ROCHA **Filito**

CLASSE **Metamórfica:  
fácies: xistos-  
verdes**



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. IP 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.
26					

N.º 532

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
100	SG22-X-B-VI-1/192.409		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA: Córrego Fundo

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta e Capoeiras

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Filito, cor vermelho amarelo, muito dobra do xistosidade incipiente, grânulação fina.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

ROCHA

Filito

CLASSE

Metamórfica:  
fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.
26					

N.º 533

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
110	SG22-X-B-VI-1/206.405		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA: Capela do Ivaporunduva

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta e Capoeiras

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. N50°E/40°SE

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Filito, cor vermelho claro, xistosidade incipiente, grânulação fina intercalada de lentes de calcário.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

ROCHA

Filito

CLASSE

Metamórfica:  
fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.
26					

N.º 534

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
90	SG22-X-B-VI-1/193.392		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA: Sítio dos Franças

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta e Capoeiras

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. N65°E/80°SE

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Filito, cor vermelho claro, xistosidade incipiente, grânulação fina, intensamente fraturada.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

ROCHA

Filito

CLASSE

Metamórfica:  
fácies: xistos-verdes





DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. 1ª C/C 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
26					

N.º 535

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
80	SG22-X-B-VI-1/187.373		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Sítio dos Françaes

RELÉVO: Floresta Arbustiva e Gramíneas

VEGETAÇÃO: Montanhoso

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. N45°E/70°NW

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Filito, cor vermelho claro, xistosidade incipiente, granulação fina.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**LITOLOGIA**

ROCHA

Filito

CLASSE

Metamórfica:  
fácies: xistos-  
verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
26					

N.º 536

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
90	SG22-X-B-VI-1/171.350		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro do Nhunquara

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta e Capoeiras

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. N60°E/85°NW

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Filito cor vermelho bordô, granulação fina, xistosidade incipiente.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**LITOLOGIA**

ROCHA

Filito

CLASSE

Metamórfica:  
fácies: xistos-  
verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
26					

N.º 537

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
90	SG22-X-B-VI-1/167.339		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro do Nhunquara

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. N58°E/53°NW

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Filito, cor vermelho bordô, granulação fina, xistosidade incipiente.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**LITOLOGIA**

ROCHA

Filito

CLASSE

Metamórfica:  
fácies: xistos-  
verdes



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. IP C/C. 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
26					

N.º 538

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
90	SG22-X-B-VI-1/180.326		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Estrada Iporanga - Eldorado

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta e Capoeira

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST. N65°E/70°NW

ATIT. DO LIN.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Filito, cor vermelho amarelo, granulação fina, xistosidade incipiente.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

LITOLOGIA

ROCHA Filito

CLASSE Metamórfica: fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
26					

N.º 539

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
130	SG22-X-B-VI-1/211.335		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Caverna do Diabo

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta e Capoeira

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST. N65°E/67°NW

ATIT. DO LIN.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Filito, cor vermelho claro, granulação fina, xistosidade incipiente.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

LITOLOGIA

ROCHA Filito

CLASSE Metamórfica: fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
26				422/LM/74	

N.º 540

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
90	SG22-X-B-VI-1/220.340		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Andre Lopes

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta e Capoeira

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST. N65°E/67°NW

ATIT. DO LIN.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Metassedimento siltico-argiloso, granulação fina, xistosidade incipiente. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

LITOLOGIA

ROCHA Metassedimento siltico-argiloso

CLASSE Metamórfica: fácies: xistos-verdes



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. IP C/C. 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
26					

N.º 541

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
90	SG22-X-B-VI-1/221.329		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro das Cordas

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta e Capoeiras

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**DADOS GEOLÓGICOS**

Metassedimento siltico argiloso, granulação fina, xistosidade incipiente.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. N62°E/65°NW

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**LITOLOGIA**

ROCHA  
Metassedimento siltico-argiloso

CLASSE  
Metamórfica:  
fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
26					

N.º 542

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
120	SG22-X-B-VI-1/241.321		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro das Cordas

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta e Capoeiras

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha compacta, granulação grosseira, xistosidade incipiente.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**LITOLOGIA**

ROCHA  
Metarenito

CLASSE  
Metamórfica:  
fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
26					

N.º 543

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
160	SG22-X-B-VI-1/251.319		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro das Cordas

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta de Capoeiras

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**DADOS GEOLÓGICOS**

Conglomerado inconsolidado, apresentando níveis de cascalho bem selecionado.

UNIDADE ESTRAT. Formação Pariqueira-Açú

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**LITOLOGIA**

ROCHA  
Conglomerado inconsolidado

CLASSE  
Sedimentar



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. IP C/C. 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
26					

N.º 544

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
200	SG22-X-B-VI-1/264.323		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro das Cordas

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta e Capoeiras

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. N80°E/80°NW

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Filito, cor amarelo vermelho, granulação fina, xistosidade incipiente.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**ROCHA**

Filito

**CLASSE**

Metamórfica:  
fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
26					

N.º 545

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
120	SG22-X-B-VI-1/281.328		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro Sapatú

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta e Capoeiras

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. N70°E/60°NW

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Filito, granulação fina, cor vermelho amarelo, xistosidade incipiente.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**ROCHA**

Filito

**CLASSE**

Metamórfica:  
fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
26					

N.º 546

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
110	SG22-X-B-VI-1/328.331		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Cafezal

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta e Capoeira

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. N72°E/70°NW

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Filito, granulação fina, cor vermelho amarelo, xistosidade incipiente.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**ROCHA**

Filito

**CLASSE**

Metamórfica:  
fácies: xistos-verdes



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF.  C/F430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
26				422/LM/74		547

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
80	SG22-X-B-VI-1/357.348		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Cafezal

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta e Capoeira

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. N65°E/70°NW

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Filito, granulação fina, xistosidade incipiente, cor vermelho amarelo. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açungui

**LITOLÓGIA**

ROCHA  
Filito

CLASSE  
Metamórfica:  
fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
26						548

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
200	SG22-X-B-VI-1/197.313		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Caverna do Diabo

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta e Capoeiras

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. N60°E/65°NW

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Filito, semi-alterado, cor vermelho amarelado, granulação fina, xistosidade incipiente.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açungui

**LITOLÓGIA**

ROCHA  
Filito

CLASSE  
Metamórfica:  
fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
26						549

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
200	SG22-X-B-VI-1/199.299		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Caverna do Diabo

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta e Capoeira

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. N60°E/Vertic

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Filito, semi-alterado, cor vermelho amarelado, granulação fina, xistosidade incipiente.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açungui

**LITOLÓGIA**

ROCHA  
Filito

CLASSE  
Metamórfica:  
fácies: xistos-verdes



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. IP	C/C. L.30
----------	-----------

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
26					

N.º	550
-----	-----

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
240	SG22-X-B-VI-1/202.289		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Caverna do Diabo

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta e Capoeiras

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. N75°E/45°SE

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Filito, granulação fina, semi-alterado, xistosidade incipiente, intercalado com faixas quartzíticas.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**ROCHA**

Filito

**CLASSE**

Metamórfica:  
fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
26					

N.º	551
-----	-----

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
120	SG22-X-B-VI-1/372.350		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Ouro Leve

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta e Capoeiras

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. N80°E/35°SE

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Filito, granulação fina, semi-alterado, xistosidade incipiente.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**ROCHA**

Filito

**CLASSE**

Metamórfica:  
fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
26					

N.º	552
-----	-----

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
120	SG22-X-B-VI-1/392.356		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Ouro Leve

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta e Capoeiras

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. N68°E/82°NW

ATIT. DO LIN. i

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Filito, granulação fina, cor cinza claro, xistosidade incipiente.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**ROCHA**

Filito

**CLASSE**

Metamórfica:  
fácies: xistos-verdes



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. IP C/C. 1430

CPRM

N.º 553

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
26					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
150	SG22-X-B-VI-1/422.352		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Ouro Leve

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta e Capoeira

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. N80°E/50°NW

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**ROCHA**

Filito

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Metamórfica:  
fácies: xistos-  
verdes

**DADOS GEOLÓGICOS**

Filito, granulação fina, xistosidade incipiente, cor vermelho amarelo.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
26				512/LM/74	

N.º 554

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
100	SG22-X-B-VI-1/437.349		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Ouro Leve

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta e Capoeira

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. N50°E/80°NW

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**ROCHA**

Filito

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Metamórfica:  
fácies: xistos-  
verdes

**DADOS GEOLÓGICOS**

Filito alterado apresentando boa clivagem ardosiana, granulação fina. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
26					

N.º 555

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
80	SG22-X-B-VI-1/463.317		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Barra do Batatal

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta e Capoeira

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**ROCHA**

Filitos

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Metamórfica:  
fácies: xistos-  
verdes

**DADOS GEOLÓGICOS**

Filito alterado, apresenta boa clivagem ardosiana, granulação fina.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. TP C/C 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
26					

N.º
556

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
70	SG22-X-B-VI-1/498.358		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Barra do Batatal

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta Gramíneas e Graminóides

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. N80°E/42°NW

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Metassedimento alterado, granulação fina, xistosidade incipiente.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açungui

**LITOLÓGIA**

ROCHA

Filito

CLASSE

Metamórfica: fácies xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
26					

N.º
557

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
70	SG22-X-B-VI-2/010.361		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Barra do Batatal

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta, Gramíneas e Graminóides

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. N40°E/21°NW

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Filito, granulação fina; xistosidade incipiente.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açungui

**LITOLÓGIA**

ROCHA

Filito

CLASSE

Metamórfica: fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
26				512/LM/74	

N.º
558

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
530	SG22-X-B-11-4/223.068		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Espírito Santo

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta

SOLO: Solos de Campos do Jordão

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Granito, leucocrático, textura porfirítica, fenocristais de feldspato potássico e matriz fanerítica de quartzo e biotita. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**LITOLÓGIA**

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea: ácida





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. **PP** C/C **1430**

CPRM

N.º **559**

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.
<b>26</b>				<b>512/LM/74</b>	

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
<b>520</b>	<b>SG22-X-B-11-4/220.055</b>		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: **Serra da Vargem Grande**

RELEVO: **Montanhoso**

VEGETAÇÃO: **Floresta**

SOLO: **Solos de Campos do Jordão**

**DADOS GEOLÓGICOS**

Matações de granito leucocrático, fenocristais de feldspato potássico e matriz fanerítica de quartzo e biotita. Coletada amostra de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. **Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas**

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS:.....

**ROCHA**

**Granito**

**CLASSE**

**Ígnea: ácida**

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.
<b>26</b>				<b>512/LM/74</b>	

N.º **560**

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
<b>480</b>	<b>SG22-X-B-11-4/219.040</b>		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: **Serra da Vargem Grande**

RELEVO: **Montanhoso**

VEGETAÇÃO: **Floresta**

SOLO: **Litossolo-fase substrato granito-gnaisse**

**DADOS GEOLÓGICOS**

Matações de granito, textura porfirítica, fenocristais de feldspato potássico e matriz fanerítica de quartzo e biotita. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. **Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas**

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS:.....

**ROCHA**

**Granito**

**CLASSE**

**Ígnea: ácida**

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.
<b>26</b>				<b>512/LM/74</b>	

N.º **561**

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
<b>610</b>	<b>SG22-X-B-11-4/204.024</b>		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: **Serra da Várzea Grande**

RELEVO: **Montanhoso**

VEGETAÇÃO: **Latifoliada de encosta Tropical**

SOLO: **Litossolo-fase substrato granito-gnaisse**

**DADOS GEOLÓGICOS**

Matações de granito, textura porfirítica, fenocristais de feldspato potássico, e matriz fanerítica de quartzo e biotita.

UNIDADE ESTRAT. **Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas**

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS:.....

**ROCHA**

**Granito**

**CLASSE**

**Ígnea: ácida**



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

Fk/fj 070 1.130

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
26					

N.º 562

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
560	SG22-X-B-11-4/216.060		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Espirito Santo

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Latifoliada Tropical de encosta

SOLO: Solos de Campos do Jordão

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Calcário, granulação fina, cor branca.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**ROCHA**

Calcário Metamórfico

**CLASSE**

Metamórfica: fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
26				512/LM/74	

N.º 563

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
560	SG22-X-B-11-3/234.095		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Cabeceira do Rio Iporanga

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta Tropical

SOLO: Solos de Campos do Jordão

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. N50°E/55°NW

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Calcário, cinza escuro, com acamadamento nítido, granulação fina. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**ROCHA**

Calcário Metamórfico

**CLASSE**

Metamórfica: fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
26				512/LM/74	

N.º 564

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
600	SG22-X-B-11-3/262.117		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Espirito Santo

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta

SOLO: Solos de Campos do Jordão

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Calcário, cinza escuro, granulação fina. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**ROCHA**

Calcário Metamórfico

**CLASSE**

Metamórfica: fácies: xistos-verdes



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. **JP** C/C. **1430**

CPRM

N.º **565**

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR.

**26** [ ] [ ] [ ] [ ] [ ]

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

**600** **SG22-X-B-V-2/129.516** [ ] [ ]

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA: **Serra da Vargem Grande**

RELÉVO: **Montanhoso**

VEGETAÇÃO: **Taquaral e Floresta**

SOLO: **Solos de Campos do Jordão**

DADOS GEOLÓGICOS

**Filito, granulação fina, cor bordô, xistosidade incipiente.**

UNIDADE ESTRAT. **Grupo Açunguí**

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: **/**

LITOLÓGICA

ROCHA **Filito**

CLASSE **Metamórfica: fácies: xistos-verdes**

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR.

**26** [ ] [ ] [ ] **512/LM/74** [ ]

N.º **566**

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

**400** **SG22-X-B-V-2/111.481** [ ] [ ]

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA: **Gruta Santana**

RELÉVO: **Montanhoso**

VEGETAÇÃO: **Floresta e Capoeira**

SOLO: **Solos de Campos do Jordão**

DADOS GEOLÓGICOS

**Calcário, cor cinza claro, granulação fina, ao lado de metassedimentos argilosos. Coleta de sedimento de corrente.**

UNIDADE ESTRAT. **Grupo Açunguí**

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

LITOLÓGICA

ROCHA **Calcário Metamórfico**

CLASSE **Metamórfica: fácies: xistos-verdes**

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR.

**26** [ ] [ ] [ ] [ ] [ ]

N.º **567**

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

**240** **SG22-X-B-V-2/170.408** [ ] [ ]

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA: **Bairro Serra de Iporanga**

RELÉVO: **Montanhoso**

VEGETAÇÃO: **Terras cultivadas**

SOLO: **Latossolo vermelho amarelo**

DADOS GEOLÓGICOS

**Metassedimentos argilosos, granulação fina, apresentando microdobras, cor prateada, xistosidade incipiente.**

UNIDADE ESTRAT. **Grupo Açunguí**

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. **N30°E/25°NW**

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

LITOLÓGICA

ROCHA **Metassedimento argiloso**

CLASSE **Metamórfica: fácies: xistos-verdes**



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREV. IP C/G. 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
26					

N.º 568

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
200	SG22-X-B-V-2/198.394		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Bairro da Serra

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Terras Cultivadas

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. N55°E/22°SE

ATIT. DO LIM. ....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Metassedimento argiloso, granulação fina, cor bordô, apresentando microdobras.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

ROCHA

Metassedimento argiloso

CLASSE

Metamórfica: fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
26					

N.º 569

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
150	SG22-X-B-V-2/223.387		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Bairro da Serra

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Terras Cultivadas

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIM. ....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha compacta de cor bordô, granulação grosseira.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

ROCHA

Metaconglomerado

CLASSE

Metamórfica: fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
26					

N.º 570

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
240	SG22-X-B-V-2/234.384		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Rio Betari

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Terras Cultivadas

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. N40°E/85°NW

ATIT. DO LIM. ....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Metassedimento argiloso, granulação fina, xistosidade incipiente.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

ROCHA

Metassedimento argiloso

CLASSE

Metamórfica: fácies: xistos-verdes



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. IP C/G 1430

CPRM

N.º 571

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
26					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
120	SG22-X-B-V-2/252.355		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Estrada Apiaí - Iporanga Rio Betari

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS:.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha melanocrática, compacta, textura afanítica, composta essencialmente de minerais ferromagnesianos.

UNIDADE ESTRAT. Jurássico-Cretáceo: intrusivas básicas

ROCHA

Diabásio

CLASSE

Ígnea: básica

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
26					

N.º 572

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
120	SG22-X-B-V-2/279.340		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Rio Betari

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. N60°E/65°NW

ATIT. DO LIN.....

OUTROS:.....

DADOS GEOLÓGICOS

Filito, granulação fina, xistosidade incipiente, cor vermelho claro.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

ROCHA

Filito

CLASSE

Metamórfica:  
fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
26					

N.º 573

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
120	SG22-X-B-V-2/296.334		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Iporanga

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Solos Hidromórfico

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. N65°E/35°NW

ATIT. DO LIN.....

OUTROS:.....

DADOS GEOLÓGICOS

Filito, granulação fina, xistosidade incipiente, cor vermelho claro, e ao lado de rochas cataclásticas.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

ROCHA

Filito

CLASSE

Metamórfica:  
fácies: xistos-verdes



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. TP 9430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
26					

N.º 574

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
110	SG22-X-B-V-2/309.352		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA: Iporanga

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Solos Hidromórfico

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. N40°E/45°NW

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Filito, granulação fina, cor vermelho claro, xistosidade incipiente ao lado de filonitos.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

ROCHA

Filito

CLASSE

Metamórfica:  
fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
26					

N.º 575

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
120	SG22-X-B-VI-1/421.232		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA: Barra do Braço

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Gramíneas e Graminóides

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha compacta, textura fanerítica, grossa, apresentando cataclase.

UNIDADE ESTRAT. Cambro-Ordoviciano: rochas cataclásticas

ROCHA

Cataclasito

CLASSE

Metamorfismo dinâmico

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
26					

N.º 576

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
120	SG22-X-B-VI-1/423.228		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA: Barra do Braço

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Gramíneas e Graminóide

SOLO: Latossolo vermelha amarelo

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Granito fraturado, textura granular, hipidiomórfica, leucocrático, composto de feldspato potássico, quartzo e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico Migmatítico

ROCHA

Granito de anatexia

CLASSE

Ígnea: ácida



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. **PP** C/G **1430**

CPRM

N.º **577**

CADERN. **26** PALEONT.  SEDIMENT.  MINERAL  QUÍMICA **512/LM/74** PETROGR.

ALTIT. **120** LOCALIZAÇÃO **SG22-X-B-VI-1/426.222** CADASTRO OCORR.  ILUSTR.

DADOS GEGRÁFICOS  
TOPONÍMIA: **Barra do Braço**  
RELÉVO: **Montanhoso**  
VEGETAÇÃO: **Capoeira**  
SOLO: **Latossolo vermelho amarelo**

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

DADOS GEOLÓGICOS  
**Granito, textura granular hipidriomórfica, leucocrático, composto de feldspato potássico, quartzo e biotita. Coleta de sedimento de corrente.**  
UNIDADE ESTRAT. **Complexo Gnáissico-Migmatítico**

LITOLOGIA  
ROCHA  
**Granito de Anatexia**  
CLASSE  
**Ígnea: ácida**

CADERN. **26** PALEONT.  SEDIMENT.  MINERAL  QUÍMICA **512/LM/74** PETROGR.

N.º **578**

ALTIT. **120** LOCALIZAÇÃO **SG22-X-B-VI-1/449.190** CADASTRO OCORR.  ILUSTR.

DADOS GEGRÁFICOS  
TOPONÍMIA: **Barra do Braço**  
RELÉVO: **Montanhoso**  
VEGETAÇÃO: **Capoeira, Gramíneas e Graminóides**  
SOLO: **Latossolo vermelho amarelo**

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

DADOS GEOLÓGICOS  
**Granito, textura granular hipidiomórfica, apresentando indícios de cataclase.**  
UNIDADE ESTRAT. **Complexo Gnáissico-Migmatítico**

LITOLOGIA  
ROCHA  
**Granito de Anatexia**  
CLASSE  
**Ígnea: ácida**

CADERN. **26** PALEONT.  SEDIMENT.  MINERAL  QUÍMICA  PETROGR.

N.º **579**

ALTIT. **120** LOCALIZAÇÃO **SG22-X-B-VI-1/473.192** CADASTRO OCORR.  ILUSTR.

DADOS GEGRÁFICOS  
TOPONÍMIA: **Bairro Martins**  
RELÉVO: **Montanhoso**  
VEGETAÇÃO: **Gramíneas, Graminóides e Arbustos**  
SOLO: **Latossolo vermelho amarelo**

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

DADOS GEOLÓGICOS  
**Granito, apresentando cataclase, fratura e ao lado pequeno corpo de anfibólito.**  
UNIDADE ESTRAT. **Complexo Gnáissico Migmatítico**

LITOLOGIA  
ROCHA  
**Granito de Anatexia**  
CLASSE  
**Ígnea: ácida**



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PKP 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
26					

N.º 580

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
120	SG22-X-B-VI-1/483.194		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro Martins

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Gramíneas, Graminóides e Arbustos

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Granito intensamente cataclasado cortado por veios de sílica.

UNIDADE ESTRAT. Cambro-ordoviciano: rochas cataclásticas.

**ROCHA**

Cataclásito

**CLASSE**

Metamorfismo dinâmico

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
26					

N.º 581

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
120	SG22-X-B-VI-1/499.196		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro Martins

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Granito, semi-alterado, textura granular hipidiomórfica, composto de feldspato potássico, quartzo e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

**ROCHA**

Granito de anatexia

**CLASSE**

Ígnea: ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
26					

N.º 582

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
120	SG22-X-B-VI-1/414.228		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Barra do Braço

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha cataclástica, cor bordô, granulação média, intensamente fraturada.

UNIDADE ESTRAT. Cambro-ordoviciano: rochas cataclásticas

**ROCHA**

Cataclásito

**CLASSE**

Metamorfismo dinâmico





DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. 1P C/G. 1430

CPRM

N.º 583

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
26					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
120	SG22-X-B-VI-1/400.218		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Mambuca

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Gramíneas, Graminóides e Capoeira

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

ROCHA

Xisto

CLASSE

Metamórfica;  
fácies: xistos-  
verdes

DADOS GEOLÓGICOS

Xisto, granulação fina, cor bordô apresen-  
tando dobramento; ligeira xistosidade.

UNIDADE ESTRAT.

Grupo Açunguí

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
26					

N.º 584

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
190	SG22-X-B-VI-1/391.200		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Mambuca

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capões de mato, Gramíneas e Graminóides

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

ROCHA

Muscovita - bio-  
tita - xisto

CLASSE

Metamórfica;  
fácies: xistos-  
verdes

DADOS GEOLÓGICOS

Xisto, cor vermelho claro, granulação fi-  
na, ligeira xistosidade apresentando dobramento.

UNIDADE ESTRAT.

Grupo Açunguí

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
26					

N.º 585

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
190	SG22-X-B-VI-1/385.196	512/LM/74	

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Mambuca

RELÉVO: Montanhosa

VEGETAÇÃO: Capões de mato, Gramíneas e Graminóides

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

ROCHA

Biotita -  
xisto

CLASSE

Metamórfica;  
fácies: xistos-  
verdes

DADOS GEOLÓGICOS

Xisto, cor vermelho claro, granulação fi-  
na, ligeira xistosidade apresentando frixas  
quartzíticas.

UNIDADE ESTRAT.

Grupo Açunguí



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. IP C/C. 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
26					

N.º 586

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
190	SG22-X-B-VI-1/379.200		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Mambuca

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capões de mato, Gramíneas e Graminóides

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST. N40°W/27°SW

ATIT. DO LIN.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Xisto, cor vermelho claro, granulação fina, apresentando faixas quartzíticas intercaladas.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

LITOLOGIA

ROCHA Biotita - xisto

CLASSE Metamórfica: fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
26				512/LM/74	

N.º 587

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
150	SG22-X-B-VI-1/371.187		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Bairro do Batatal

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha compacta, apresentando cataclase silicificada e intensa feldspatização. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Cambro-Ordoviciano: rochas cataclásticas

LITOLOGIA

ROCHA Cataclasito

CLASSE Metamorfismo dinâmico

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
26					

N.º 588

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
210	SG22-X-B-VI-1/357.175		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Bairro Areado

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha semi-alterada, xistosa, composta de quartzo fino e sericita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

LITOLOGIA

ROCHA Quartzo-xisto

CLASSE Metamórfica: fácies: xistos-verdes



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. IP C/C. 1430

CPRM

N.º 589

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
26					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
200	SG22-X-B-VI-1/342.142		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro do Areado

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha compacta cataclástica, textura granular composta de feldspato potássico, quartzo e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Cambro-Ordoviciano: rochas cataclásticas

**ROCHA**

Cataclasito

**CLASSE**

Metamorfismo dinâmico

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
26					

N.º 590

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
200	SG22-X-B-VI-1/340.124		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro do Batatal

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Gramíneas, Graminóides e Arbustos

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Granito, textura porfirítica, fenocristais de feldspato potássico e matriz fanerítica de quartzo e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

**ROCHA**

Granito de anatexia

**CLASSE**

Ígnea: ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
26				512/LM/74	

N.º 591

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
200	SG22-X-B-VI-1/351.III		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Batatal

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Granito, textura porfirítica, fenocristais de feldspato potássico e matriz fanerítica de quartzo e biotita. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

**ROCHA**

Granito de anatexia

**CLASSE**

Ígnea: ácida



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. TP C/C 1.130

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.
26				512/LM/74	

N.º 592

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
200	SG22-X-B-VI-1/327.078		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Bairro Batatal

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Mata Secundária

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Granito, textura granular, composto de feldspato potássico, quartzo e biotita. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

ROCHA

Granito de anatexia

CLASSE

Ígnea: ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.
26				512/LM/74	

N.º 593

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
790	SG22-X-B-VI-1/272.079	251	

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Serra da Onça

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário, cor branca marmorizado, produz efervescência ao ácido, granulação fina, ao lado de xisto migmatizado.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

ROCHA

Calcário metamórfico

CLASSE

Metamórfica: fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.
26				512/LM/74	

N.º 594

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
200	SG22-X-B-VI-1/293.116		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Bairro do Batatal

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Migmatito com paleossoma xistoso. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

ROCHA

Migmatito

CLASSE

Metamórfica: fácies: xistos-verdes



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. C/C 130

CPRM

N.º 595

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
26				512/LM/74	

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
180	SG22-X-B-VI-1/304.132		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro do Batatal

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Migmatito com paleossoma xistoso. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

**ROCHA**

Migmatito

**CLASSE**

Metamórfica:  
fácies: xistos-  
verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
26				512/LM/74	

N.º 596

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
200	SG22-X-B-VI-1/307.150		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Areadinho

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Matações de granito, textura porfirítica fenocristais de feldspato potássico e matriz fanerítica de quartzo e biotita. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

**ROCHA**

Granito de anatexia

**CLASSE**

Ígnea:  
ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
26					

N.º 597

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
280	SG22-X-B-VI-1/269.145		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Areadinho

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Migmatito com paleossoma xistoso.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

**ROCHA**

Migmatito

**CLASSE**

Metamórfica:  
fácies: xistos-  
verdes



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. TP C/G. 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
26					561/14/74

N.º 598

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
440	SG22-X-B-VI-1/232.170	252	

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Areado

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira e Cultura

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha compacta, de granulação grossa, de coloração clara, composta essencialmente de feldspato e pontuações brancas de turmalinas.

**ROCHA**

Cataclasito

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Metamorfismo dinâmico

UNIDADE ESTRAT. Cambro-Ordoviciano: rochas cataclásticas

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
26					

N.º 599

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
440	SG22-X-B-VI-1/241.186	252	

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Areado

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Calcário, cor branco, granulação fina, marmorizado e intenso fraturamento.

**ROCHA**

Calcário Metamórfico

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Metamórfica: fácies: xistos-verdes

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
26					

N.º 600

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
600	SG22-X-B-VI-1/228.186		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Areado

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Área Cultivada

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Calcário, cor branca, granulação fina, marmorizado.

**ROCHA**

Calcário Metamórfico

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Metamórfica: fácies: xistos-verdes

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. IP C/C 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
26					

N.º 601

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
600	SG22-X-B-II-4/331.147		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Caboclos

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Solos de Campos do Jordão

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. N-S/65°E

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS:

**DADOS GEOLÓGICOS**

Calcário cor cinza escuro, granulação fina, dando boa efervescência pelo ataque do ácido clorídrico a frio.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**ROCHA**

Calcário Metamórfico

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Metamórfica: fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
26					

N.º 602

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
610	SG22-X-B-II-4/335.143		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Caboclos

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Solos Campos do Jordão

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST. N40°E/39°SE

ATIT. DO LIN.

OUTROS:

**DADOS GEOLÓGICOS**

Filitos, granulação fina, cor amarelo claro, xistosidade incipiente.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**ROCHA**

Filito

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Metamórfica: fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
26					

N.º 603

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
680	SG22-X-B-II-4/315.144		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Caboclos

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Solos de Campos do Jordão

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS:

**DADOS GEOLÓGICOS**

Calcário, granulação fina, cor branca.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**ROCHA**

Calcário Metamórfico

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Metamórfica: fácies: xistos-verdes



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. IP C/C. 1430

CPRM

N.º 604

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
26					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
620	SG22-X-B-11-4/314.134		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Caboclos

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Solos de Campos do Jordão

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário cinza escuro, granulação fina dando boa efervescência pelo ataque do ácido clorídrico (HCl) a frio.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

ROCHA

Calcário Metamórfico

CLASSE

Metamórfica: fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
26					

N.º 605

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
650	SG22-X-B-11-4/306.133		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Espírito Santo

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Mata Secundária e Capões de mato

SOLO: Solos de Campos do Jordão

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Granito, leucocrático, textura granular composto de feldspato potássico, quartzo e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea: ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
26					

N.º 606

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
680	SG22-X-B-11-4/292.138		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Espírito Santo

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Mata Secundária

SOLO: Solos de Campos do Jordão

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Quartzito, cor branca, composta essencialmente de quartzo e sericita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

ROCHA

Quartzito

CLASSE

Metamórfica: fácies: xistos-verdes





DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. TP C/G 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.
26				512/LM/74	

N.º 607

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
650	SG22-X-B-11-4/283.134		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Espírito Santo

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Gramíneas Graminóides e Capões de mato

SOLO: Solo de Campos do Jordão

DADOS GEOLÓGICOS

Filito, granulação fina, cor vermelho claro, xistosidade incipiente. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

ROCHA

Filito

CLASSE

Metamórfica:  
fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.
26				512/LM/74	

N.º 608

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
680	SG22-X-B-11-4/271.131		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Espírito Santo

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta fechada

SOLO: Solos de Campos do Jordão

DADOS GEOLÓGICOS

Filito, granulação fina, cor vermelho claro, xistosidade incipiente. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. N85°W/53°SW

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

ROCHA

Filito

CLASSE

Metamórfica:  
fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.
26					

N.º 609

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
640	SG22-X-B-11-4/269.123	056	

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Espírito Santo

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta e Cultivo

SOLO: Solos de Campos do Jordão

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário, cor cinza claro, com matizes rosa, granulação fina, xistosidade incipiente, produz efervescência pelo ataque ao ácido clorídrico a frio. Está marmorizado por ação tectônica.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

ROCHA

Calcário Metamórfico

CLASSE

Metamórfica:  
fácies: xistos-verdes



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. IP C/C 1.430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
26					

N.º 610

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
640	SG22-X-B-11-4/369.235		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Rio Tinimina

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta e Terras Cultivadas

SOLO: Solos de Campos do Jordão

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Calcário, cor cinza claro, apresentando veio encaixado de calcita, de 80cm de espessura.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**ROCHA**

Calcário Metamórfico

**CLASSE**

Metamórfica:  
fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
26				512/LM/74	

N.º 611

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
510	SG22-X-B-11-4/371.342		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Rio Tinimina

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta

SOLO: Solos de Campos do Jordão

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Calcário, cor cinza claro, granulação fina, ocorrendo em forma de paredões. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**ROCHA**

Calcário Metamórfico

**CLASSE**

Metamórfica:  
fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
26					

N.º 612

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
680	SG22-X-B-11-4/373.256		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Vale do Rio Tinimina (Fundos)

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta

SOLO: Solos de Campos do Jordão

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Calcário, cor cinza claro, granulação fina, produz efervescência pelo ataque do ácido clorídrico a frio.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**ROCHA**

Calcário Metamórfico

**CLASSE**

Metamórfica:  
fácies: xistos-verdes



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. IP	C/C. 1430
----------	-----------

**CPRM**

CADERN. 26	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
------------	----------	-----------	---------	---------	----------

N.º 613
---------

ALTIT. 640	LOCALIZAÇÃO SG22-X-B-11-4/369.215	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	-----------------------------------	-----------------	---------

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Barro Preto

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Gramíneas, Graminóides, Arbustiva e Capões de mato.

SOLO: Solos de Campos do Jordão

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Calcário cor cinza escuro, granulação fina, produz efervescência pelo ataque do ácido clorídrico a frio.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**ROCHA**

Calcário Metamórfico

**LITOLOGIA**

CLASSE

Metamórfica: fácies: xistos-verdes

CADERN. 26	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
------------	----------	-----------	---------	---------	----------

N.º 614
---------

ALTIT. 600	LOCALIZAÇÃO SG22-X-B-11-4/362.210	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	-----------------------------------	-----------------	---------

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Barro Preto

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Gramíneas, Graminóides, Arbustiva e Capões de mato

SOLO: Solos de Campos do Jordão

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. N-S/77°W

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Calcário, cor cinza escuro, granulação fina, produz efervescência pelo ataque do ácido clorídrico a frio.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**ROCHA**

Calcário Metamórfico

**LITOLOGIA**

CLASSE

Metamórfica: fácies: xistos-verdes

CADERN. 26	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
------------	----------	-----------	---------	---------	----------

N.º 615
---------

ALTIT. 670	LOCALIZAÇÃO SG22-X-B-11-4/356.208	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	-----------------------------------	-----------------	---------

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Pescaria

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Solos de Campos do Jordão

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Calcário, cor cinza escuro, granulação fina, produz efervescência pelo ataque do ácido clorídrico (HCl) a frio.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**ROCHA**

Calcário Metamórfico

**LITOLOGIA**

CLASSE

Metamórfica: fácies: xistos-verdes



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREP. IP C/C. 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
26					

N.º 616

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
600	SG22-X-B-11-4/349.198		

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. N10°E/40°NW

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA: Pescaria

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Solos de Campos do Jordão

ROCHA

Calcário Metamórfico

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário, cor cinza claro, granulação fina, produz efervescência pelo ataque do ácido clorídrico (HCl) a frio.

LITOLÓGIA

CLASSE

Metamórfica: fácies: xistos-verdes

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
26					

N.º 617

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
600	SG22-X-B-11-4/365.196		

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA: Pescaria

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta

SOLO: Solos de Campos do Jordão

ROCHA

Calcário Metamórfico

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário, cor cinza escuro, granulação fina, em contato com rocha granítica.

LITOLÓGIA

CLASSE

Metamórfica: fácies: xistos-verdes

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
26					

N.º 618

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
640	SG22-X-B-11-4/360.184		

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA: Pescaria

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta

SOLO: Solos de Campos do Jordão

ROCHA

Calcário Metamórfico

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário, cor cinza escuro, granulação fina, dando boa efervescência pelo ataque do ácido clorídrico a frio.

LITOLÓGIA

CLASSE

Metamórfica: fácies: xistos-verdes

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. IP C/C. 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
26					

N.º
619

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
680	SG22-X-B-11-1/350.207	264	

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Pescaria

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta

SOLO: Solos de Campos do Jordão

**DADOS GEOLÓGICOS**

Granito, textura, granular média, leucocrática, composta de feldspato potássico, quartzo e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**LITOLÓGIA**

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea: ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.

N.º

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: .....

RELÉVO: .....

VEGETAÇÃO: .....

SOLO: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

UNIDADE ESTRAT. ....

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**LITOLÓGIA**

ROCHA

CLASSE

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.

N.º

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: .....

RELÉVO: .....

VEGETAÇÃO: .....

SOLO: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

UNIDADE ESTRAT. ....

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**LITOLÓGIA**

ROCHA

CLASSE



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. IP	C/G. 1430
-------------	--------------

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
26					

N.º
620

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
760	SG22-X-B-11-4/342.207	264	

DADOS GEGRÁFICOS	TOPONÍMIA:	Pescaria
	RELEVO:	Montanhoso
	VEGETAÇÃO:	Floresta
	SOLO:	Solos de Campos de Jordão

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

DADOS GEOLÓGICOS	<p>Granito, textura granular, leucocrático composto de feldspato potássico, quartzo e biotita. Apresenta boa qualidade para brita.</p>
	UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

ROCHA	Granito
LITOLOGIA	CLASSE Ígnea: ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
26					

N.º
621

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
800	SG22-X-B-11-4/327.207		

DADOS GEGRÁFICOS	TOPONÍMIA:	Pescaria
	RELEVO:	Montanhoso
	VEGETAÇÃO:	Floresta
	SOLO:	Solos de Campos de Jordão

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

DADOS GEOLÓGICOS	<p>Matações de granito, textura granular, composta de feldspato potássico, quartzo e biotita.</p>
	UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

ROCHA	Granito
LITOLOGIA	CLASSE Ígnea: ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
26					561/LM/74

N.º
622

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
840	SG22-X-B-11-4/319.215		

DADOS GEGRÁFICOS	TOPONÍMIA:	Espírito Santo
	RELEVO:	Montanhoso
	VEGETAÇÃO:	Floresta
	SOLO:	Solos de Campos de Jordão

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

DADOS GEOLÓGICOS	<p>Rocha compacta, granular média-grossa, de coloração acinzentada e composta de quartzo, feldspato, biotita e hornblenda.</p>
	UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

ROCHA	Granodiorito
LITOLOGIA	CLASSE Ígnea: ácida



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. IP C/C. 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
26					

N.º 623

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
860	SG22-X-B-11-4/308.218		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Espírito Santo

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta

SOLO: Solos de Campos de Jordão

**DADOS GEOLÓGICOS**

Matações de granito, textura granular, composta de feldspato potássico, quartzo e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**ROCHA**

Granito

**LITOLOGIA**

CLASSE

Ígnea:  
ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
26				512/LM/74	

N.º 624

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
850	SG22-X-B-11-4/296.225		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Espírito Santo

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta

SOLO: Solos de Campos de Jordão

**DADOS GEOLÓGICOS**

Matações de granito, textura granular, leu corático, composta de feldspato potássico, quartzo e biotita. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**ROCHA**

Granito

**LITOLOGIA**

CLASSE

Ígnea:  
ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
26					

N.º 625

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
870	SG22-X-B-11-4/282.224		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Espírito Santo

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta

SOLO: Solos de Campos de Jordão

**DADOS GEOLÓGICOS**

Matações de granito, textura granular, composta de feldspato potássico, quartzo e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**ROCHA**

Granito

**LITOLOGIA**

CLASSE

Ígnea:  
ácida



CPRM

# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. IP C/C. 1.130

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.
26					

N.º 626

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSIR.
890	SG22-X-B-11-4/253.235		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Espírito Santo

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta

SOLO: Solos de Campos de Jordão

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Granito, textura, granular, -composto de feldspato potássico, quartzo e biótita.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

LITOLOGIA

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea: ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.
26					

N.º 627

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSIR.
900	SG22-X-B-11-4/249.239		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Espírito Santo

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta

SOLO: Solos de Campos de Jordão

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. N21ºE/45ºNW

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Filito, granulação fina, xistosidade incipiente, cor vermelho claro.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

LITOLOGIA

ROCHA

Filito

CLASSE

Metamórfica: fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.
26					

N.º 628

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSIR.
880	SG22-X-B-11-4/245.243		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Espírito Santo

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta

SOLO: Solos de Campos de Jordão

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. N25ºE/43ºNW

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Filito, granulação fina, xistosidade incipiente, cor vermelho claro, uma sequência de meta arenito, metassiltico e filitos.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

LITOLOGIA

ROCHA

Filito

CLASSE

Metamórfica: fácies: xistos-verdes





DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. IP C/G. 1430

CPRM

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR.

26

N.º 629

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

800 SG22-X-R-11-4/294.124

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Espírito Santo

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta

SOLO: Solos de Campos de Jordão

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário, cor cinza escuro, granulação fina, dando boa efervescência, pelo ataque do ácido clorídrico (HCl) a frio.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açungui

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM. N50ºE/70ºNW

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS:

LITOLOGIA

ROCHA Calcário metamórfico

CLASSE Metamórfica: fácies: xistos-verdes

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR.

26

N.º 630

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

580 SG22-X-B-11-4/310.122

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Espírito Santo

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta e mata secundária

SOLO: Solos de Campos de Jordão

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário, cor cinza escuro, granulação fina, dando boa efervescência pelo ataque do ácido clorídrico (HCl) a frio.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açungui

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM. N45ºE/55ºNW

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS:

LITOLOGIA

ROCHA Calcário metamórfico

CLASSE Metamórfica: fácies: xistos-verdes

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR.

26

N.º 631

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

550 SG22-X-B-11-4/311.111

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Espírito Santo

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta

SOLO: Solos de Campos de Jordão

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário, cor cinza claro, granulação fina, dobrado, e veio de calcita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açungui

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST. N87ºW/85ºSW

ATIT. DO LIN.

OUTROS:

LITOLOGIA

ROCHA Calcário metamórfico

CLASSE Metamórfica: fácies: xistos-verdes



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. IP C/C 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
26					

N.º 632

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
540	SG22-X-B-11-4/329.114		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA: Ursulino

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta

SOLO: Solos de Campos de Jordão

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário, cinza escuro, granulação fina, xistosidade incipiente.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açungui

ROCHA

Calcário metamórfico

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica: fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
26					

N.º 633

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
480	SG22-X-B-11-4/347.093		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA: Morro do Chumbo

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta

SOLO: Solos de Campos de Jordão

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. N35ºE/Merg. Vert.

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário, cinza escuro, granulação fina, xistosidade incipiente.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açungui

ROCHA

Calcário metamórfico

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica: fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
26				512/LM/74	

N.º 634

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
480	SG22-X-B-11-4/342.092		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA: Morro do Chumbo

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta

SOLO: Solos de Campos de Jordão

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário, cor cinza escuro, granulação fina, xistosidade incipiente. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açungui

ROCHA

Calcário metamórfico

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica: fácies: xistos-verdes



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. IP C/C. 1-130

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
26					

N.º 635

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
480	SG22-X-B-11-4/377.082		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Monro do Chumbo

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta

SOLO: Solos de Campos de Jordão

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário, cor cinza claro, granulação cinza, xistosidade incipiente, ao lado de dique de diabásio.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açungui

ROCHA

Calcário metamórfico

CLASSE

Metamórfica: fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
26					

N.º 636

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
560	SG22-X-B-11-4/304.089		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Maximiliano

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta

SOLO: Solos de Campos de Jordão

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário, cor cinza claro, granulação fina, xistosidade incipiente e quartzito.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açungui

ROCHA

Calcário metamórfico

CLASSE

Metamórfica: fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
26					

N.º 637

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
640	SG22-X-B-11-4/303.100		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Farto

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta e gramíneas

SOLO: Solos de Campos de Jordão

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha melanocrática, textura afanítica, composta essencialmente de minerais ferro magnesianos.

UNIDADE ESTRAT. Jurássico-Cretáceo: intrusivas básicas

ROCHA

Diabásio

CLASSE

Ígnea: básica



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRCF. 1P C/C. 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
26				512/LM/74	

N.º 638

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
600	SG22-X-B-11-4/307.125		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Espirito Santo

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta

SOLO: Solos de Campos de Jordão

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário, cor cinza claro, granulação fina, produz efervescência pelo ataque do ácido clorídrico (HCl) ao frio. Coleta de sedimento de corrente.

ROCHA

Calcário metamórfico

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica: fácies: xistos-verdes

UNIDADE ESTRAT.

Grupo Açungui

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
26					

N.º 639

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
600	SG22-X-B-11-4/339.123		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Fundinho

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta

SOLO: Solos de Campos de Jordão

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. N82ºE/57ºNW

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário, cor cinza escura, granulação fina, produz efervescência pelo ataque do ácido clorídrico (HCl) a frio.

ROCHA

Calcário metamórfico

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica: fácies: xistos-verdes

UNIDADE ESTRAT.

Grupo Açungui

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
26					

N.º 640

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
640	SG22-X-B-11-4/361.133		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Corrego Grande

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta

SOLO: Solos de Campos de Jordão

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. N62ºE/55ºNW

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário, cor cinza escura, granulação fina, apresentando veios de calcita.

ROCHA

Calcário metamórfico

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica: fácies: xistos-verdes

UNIDADE ESTRAT.

Grupo Açungui



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

CPRM

PREF. IP C/O. 1430

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
26					

N.º
641

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
640	SG22-X-B-11-4/377.186		

DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA:	Córrego Raso
	RELÉVO:	Montanhoso
	VEGETAÇÃO:	Floresta
	SOLO:	Solos de Campos de Jordão

TECTÓNICA
ATIT. DA CAM. N45°E/73°NW
ATIT. DA XIST.
ATIT. DO LIN.
OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS	Calcário, cor cinza escuro, granulação fina, xistosidade incipiente.
	UNIDADE ESTRAT. Grupo Açungui

LITOLOGIA
ROCHA
Calcário metamórfico
CLASSE
Metamórfica: fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
26					

N.º
642

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
440	SG22-X-B-11-4/395.207		

DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA:	Paiol de Tábua
	RELÉVO:	Montanhoso
	VEGETAÇÃO:	Floresta
	SOLO:	Solos de Campos de Jordão

TECTÓNICA
ATIT. DA CAM. N25°E/65°NW
ATIT. DA XIST.
ATIT. DO LIN.
OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS	Calcário, cor cinza escuro, granulação fina, xistosidade incipiente.
	UNIDADE ESTRAT. Grupo Açungui

LITOLOGIA
ROCHA
Calcário metamórfico
CLASSE
Metamórfica: fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
26					

N.º
643

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
550	SG22-X-B-11-4/388.200		

DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA:	Paiol de Tábua
	RELÉVO:	Montanhoso
	VEGETAÇÃO:	Floresta
	SOLO:	Solos de Campos de Jordão

TECTÓNICA
ATIT. DA CAM. N50°E/37°SE
ATIT. DA XIST.
ATIT. DO LIN.
OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS	Calcário, cor cinza escuro, granulação fina, acamadado.
	UNIDADE ESTRAT. Grupo Açungui

LITOLOGIA
ROCHA
Calcário metamórfico
CLASSE
Metamórfica: fácies: xistos-verdes



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. IP	C/C. 1430
----------	-----------

CPRM

CADERN. 26	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
------------	----------	-----------	---------	---------	----------

N.º 644
---------

ALTIT. 890	LOCALIZAÇÃO SG22-X-B-II-4/274.248	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	-----------------------------------	-----------------	---------

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Espírito Santo

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta fechada

SOLO: Solos de Campos de Jordão

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Matações de granito, textura porfirítica, fenocristais de feldspato potássico e matriz fanerítica de quartzo e biotita. Ao lado rocha cataclástica.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**ROCHA**

Granito

**LITOLOGIA**

CLASSE Ígnea: ácida

CADERN. 26	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
------------	----------	-----------	---------	---------	----------

N.º 645
---------

ALTIT. 440	LOCALIZAÇÃO SG22-X-B-II-4/487.377	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	-----------------------------------	-----------------	---------

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro Bueno

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta e capoeiras

SOLO: Solos de Campos de Jordão

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Matações de granito ao lado de calcário a meia encosta.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**ROCHA**

Granito

**LITOLOGIA**

CLASSE Ígnea: ácida

CADERN. 26	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
------------	----------	-----------	---------	---------	----------

N.º 646
---------

ALTIT. 410	LOCALIZAÇÃO SG22-X-B-II-4/476.368	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	-----------------------------------	-----------------	---------

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro Bueno

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta e capoeira

SOLO: Solos de Campos de Jordão

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. N40°W/30SW

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Matações de granito, em contato com calcário.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**ROCHA**

Granito

**LITOLOGIA**

CLASSE Ígnea: ácida



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. IP	C/G. 1430
----------	-----------

**CPRM**

CADERN. 26	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA 773/LM/74	PETROGR.
------------	----------	-----------	---------	-------------------	----------

N.º 647
---------

ALTIT. 410	LOCALIZAÇÃO SG22-X-B-11-4/468.364	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	-----------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS	TOPONÍMIA: Bairro Bueno
	RELEVO: Montanhoso
	VEGETAÇÃO: Floresta e capoeiras
	SOLO: Solos de Campos de Jordão

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

DADOS GEOLÓGICOS	Granito, textura granular, composto de feldspato potássico, quartzo e biotita. Coleta de sedimento de corrente.
	UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

ROCHA	Granito
LITOLOGIA	CLASSE Ígnea: ácida

CADERN. 26	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
------------	----------	-----------	---------	---------	----------

N.º 648
---------

ALTIT. 680	LOCALIZAÇÃO SG22-X-B-11-4/417.280	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	-----------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS	TOPONÍMIA: Água Sumida
	RELEVO: Montanhoso
	VEGETAÇÃO: Floresta e capoeiras
	SOLO: Solos de Campos de Jordão

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

DADOS GEOLÓGICOS	Calcário, cor cinza escuro, granulação fina, ocorrendo em forma de paredões.
	UNIDADE ESTRAT. Grupo Açungui

ROCHA	Calcário metamórfico
LITOLOGIA	CLASSE Metamórfica: fácies: xistos-verdes

CADERN. 26	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
------------	----------	-----------	---------	---------	----------

N.º 649
---------

ALTIT. 630	LOCALIZAÇÃO SG22-X-B-11-4/406.292	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	-----------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS	TOPONÍMIA: Água Sumida
	RELEVO: Montanhoso
	VEGETAÇÃO: Floresta e capoeira
	SOLO: Solos de Campos de Jordão

TECTÓNICA	ATIT. DA CAM. N15ºE/50ºNW
	ATIT. DA XIST.....
	ATIT. DO LIN.....
	OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS	Calcário, cor cinza escuro, granulação fina, ocorrendo em forma de paredões.
	UNIDADE ESTRAT. Grupo Açungui

ROCHA	Calcário metamórfico
LITOLOGIA	CLASSE Metamórfica: fácies: xistos-verdes



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. IP C/U. 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
26				773/LM/74	

N.º 650

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
640	SG22-X-B-11-4/395.304		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Água Sumida

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta e capoeiras

SOLO: Solos de Campos de Jordão

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. N45ºE/85ºNW

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário, cor cinza escuro, granulação fina. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açungui

LITOLOGIA

ROCHA

Calcário metamórfico

CLASSE

Metamórfica:  
fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
26					

N.º 651

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
680	SG22-X-B-11-4/417.298		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Água Sumida

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta e apocinas

SOLO: Solos de Campos de Jordão

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha melanocrática, textura afanítica, composto essencialmente de minerais ferromagnesianos.

UNIDADE ESTRAT. Jurássico-Cretáceo: intrusivas básicas

LITOLOGIA

ROCHA

Diabásio

CLASSE

Ígnea:  
básica

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
26					

N.º 652

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
680	SG22-X-B-11-4/432.309		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Bairro Areado

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta e capoeira

SOLO: Solos de Campos de Jordão

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. N15ºE/35ºSE

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário, granulação fina, cor cinza escuro, ocorre em forma de paredões.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açungui

LITOLOGIA

ROCHA

Calcário metamórfico

CLASSE

Metamórfica:  
fácies: xistos-verdes





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. IP C/C. 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
26					

N.º 653

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
710	SG22-X-B-11-4/435.325		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Areado

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta e capoeira

SOLO: Solos de Campos de Jordão

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha melanocrática, textura afanítica, composta essencialmente de minerais ferro magnesianos, ocorrendo em forma de matações.

UNIDADE ESTRAT. Jurássico-Cretáceo: intrusivas básicas

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**ROCHA**

Diabásio

**CLASSE**

Ígnea:  
básica

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
26					

N.º 654

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
700	SG22-X-B-11-4/452.334		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bueno

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta e capoeira

SOLO: Solos de Campos de Jordão

**DADOS GEOLÓGICOS**

Calcário semi-alterado, granulação fina, cor cinza escuro, produz boa efervescência pelo ataque do ácido clorídrico (HCl) a frio.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açungui

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. N70ºE/58ºSE

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**ROCHA**

Calcário metamórfico

**CLASSE**

Metamórfica:  
fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
26					

N.º 655

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
680	SG22-X-B-11-4/467.343		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro Bueno

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta e capoeira

SOLO: Solos de Campos de Jordão

**DADOS GEOLÓGICOS**

Calcário semi-alterado, granulação fina, cor cinza escura, produz boa efervescência pelo ataque do ácido clorídrico (HCl) a frio.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açungui

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. N73ºE/52ºSE

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**ROCHA**

Calcário metamórfico

**CLASSE**

Metamórfica:  
fácies: xistos-verdes



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. 1P C/C. 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
26					

N.º 656

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
680	SG22-X-B-11-4/471.352		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro Bueno

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta e capoeira

SOLO: Solos de Campos de Jordão

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Calcário, cor cinza escuro, produz boa efervescência pelo ataque do ácido clorídrico (HCl) a frio, granulação fina.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açungui

**ROCHA**

Calcário Metamórfico

**LITOLOGIA**

CLASSE

Metamórfica: fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
26					

N.º 657

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
560	SG22-X-B-11-4/477.357		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro Bueno

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta e capoeira

SOLO: Solos de Campos de Jordão

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM N80ºE/50ºSE

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Calcário, cor cinza escuro, granulação fina, produz boa efervescência pelo ataque do ácido clorídrico (HCl).

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açungui

**ROCHA**

Calcário Metamórfico

**LITOLOGIA**

CLASSE

Metamórfica: fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
26					

N.º 658

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
690	SG22-X-B-11-4/490.389		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro Bueno

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta e capoeira

SOLO: Solos de Campos de Jordão

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha Melanocrática, textura afanítica, composto essencialmente de minerais ferro magnesianos; ocorrendo em forma de diques.

UNIDADE ESTRAT. Jurássico-Cretáceo: intrusivas básicas

**ROCHA**

Diabásio

**LITOLOGIA**

CLASSE

Ígnea: básica



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. IP C/G. 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
26				773/LM/74		659

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
680	SG22-X-B-11-4/488.397		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Bairro Bueno

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta e capoeira

SOLO: Solos de Campos de Jordão

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Granito, leucocrático, textura granular, composto essencialmente de feldspato potássico, quartzo e biotita. Ocorre em forma de matações.

ROCHA

Granito

LITOLOGIA

CLASSE

Ígnea:  
ácida

UNIDADE ESTRAT.

Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
26						660

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
760	SG22-X-B-11-4/491.403		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Bairro Bueno

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta e capoeira

SOLO: Solos de Campos de Jordão

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. N10º E/76º NW

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha composta, granulação média, composta de minerais ferro magnesianos.

ROCHA

Anfibolito

LITOLOGIA

CLASSE

Metamorfica:  
fácies anfibolito

UNIDADE ESTRAT.

Grupo Açungui

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
26				773/LM/74		661

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
760	SG22-X-B-11-4/505.412		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Bairro Bueno

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta e capoeira

SOLO: Solos de Campos de Jordão

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Granito, leucocrático, textura porfirítica, fenocristais de feldspato potássico e matriz fanerítica de quartzo e biotita. Coleta de sedimento de corrente.

ROCHA

Granito

LITOLOGIA

CLASSE

Ígnea:  
ácida

UNIDADE ESTRAT.

Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. IP 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
26					

N.º 662

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
750	SG22-X-B-III-3/019.398		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Capinzal

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Terras cultivadas

SOLO: Solos de Campos de Jordão

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Calcário, cor cinza escuro, granulação fina, em contato com diques de diabásio.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açungui

**ROCHA**

Calcário Metamórfico

**CLASSE**

Metamórfica: fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
26					

N.º 663

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
750	SG22-X-B-III-3/008.434		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro Capinzal

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta e capoeira

SOLO: Solos de Campos de Jordão

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. N80º E / 86º NW

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Calcário, cor cinza escuro, granulação fina, produz efervescência pelo ataque do ácido clorídrico (HCl) a frio.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açungui

**ROCHA**

Calcário metamórfico

**CLASSE**

Metamórfica: fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
26					

N.º 664

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
750	SG22-X-B-III-3/003.446		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Capinzal

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta e capoeira

SOLO: Solos de Campos de Jordão

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Granito leucocrático, textura porfirítica, fenocristais de feldspato potássico e matriz fanerítica de quartzo e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**ROCHA**

Granito

**CLASSE**

Ígnea: ácida



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. IP C/G. 1430

CPRM

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR.

26

N.º 665

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

800 SG22-X-B-11-4/480.431

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA: Chapadão do Inglês

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta

SOLO: Solos de Campos de Jordão

DADOS GEOLÓGICOS

Granito leucocrático, textura granular, composto essencialmente de feldspato, quartzo e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS:.....

LITOLOGIA

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea:  
ácida

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR.

26

N.º 666

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

810 SG22-X-B-111-3/013.468

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA: Capinzal

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta e capoeira

SOLO: Solos de Campos de Jordão

DADOS GEOLÓGICOS

Granito leucocrático, textura granular composto de feldspato potássico, quartzo e biotita. Ocorre em forma de matacões.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS:.....

LITOLOGIA

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea:  
ácida

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR.

26

N.º 667

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

SG22-X-B-11-4/fora da área

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA: Água Fria

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Mata secundária

SOLO: Solos de Campos de Jordão

DADOS GEOLÓGICOS

Granito leucocrático, textura granular composto de feldspato, quartzo e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS:.....

LITOLOGIA

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea:  
ácida



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. IP C/C 1430

CPRM

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR.

26

N.º 668

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

840 SG22-X-B-11-4/504.453

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA: Água Fria

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Mata secundária

SOLO: Solos de Campos de Jordão

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Quartzito, semi-alterado, friável, composto essencialmente de quartzo, granulação média.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açungui

LITOLÓGICA

ROCHA

Quartzito

CLASSE

Metamórfica: fácies: xistos-verdes

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR.

26

N.º 669

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

800 SG22-X-B-111-3/011.479

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA: Água Fria

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Campões de mato

SOLO: Solos de Campos de Jordão

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. N70°E/65°SE

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário, cor cinza claro, granulação fina.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açungui

LITOLÓGICA

ROCHA

Calcário Metamórfico

CLASSE

Metamórfica: fácies: xistos-verdes

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR.

26

N.º 670

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

920 SG22-X-B-111-3/068.436

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA: Água Fria

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta

SOLO: Solos de Campos de Jordão

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Metassedimento argiloso, granulação fina, cor vermelho claro, xistosidade incipiente.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açungui

LITOLÓGICA

ROCHA

Metassedimento argiloso

CLASSE

Metamórfica: fácies: xistos-verdes



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. IP C/C 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
26					

N.º 671

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
830	SG22-X-B-III-3/041.439		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Água Fria

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta e capoeira

SOLO: Solos de Campos de Jordão

**DADOS GEOLÓGICOS**

Calcário, cor cinza escuro, granulação fina, xistosidade incipiente.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunqui

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**LITOLOGIA**

ROCHA

Calcário metamórfico

CLASSE

Metamórfica: fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
26					

N.º 672

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SG22-X-B-III-3/Fora da área		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Água Fria

RELÉVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Floresta e capoeira

SOLO: Solos de Campos de Jordão

**DADOS GEOLÓGICOS**

Granito, leucocrático, textura granular, composta essencialmente de feldspato potássico, quartzo e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**LITOLOGIA**

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea: ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
26					

N.º 673

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SG22-X-B-III-3/Fora da área 265		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Água Fria

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira e floresta

SOLO: Solos de Campos de Jordão

**DADOS GEOLÓGICOS**

Granito, leucocrático, textura granular, composta essencialmente de feldspato, potássico, quartzo e biotita. Na baixada ocorre argila de boa qualidade.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**LITOLOGIA**

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea: ácida



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. 1P C/G. 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
26					

N.º 674

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SG22-X-B-III-3/Fora da área		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Água Fria

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta

SOLO: Solos de Campos de Jordão

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Calcário, granulação fina, cor cinza es-  
curo, ocorre associado dique de diabásio.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açungui

**ROCHA**

Calcário  
Metamórfico

**CLASSE**

Metamórfica  
fácies: xistos-  
verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
26					

N.º 675

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
810	SG22-X-B-III-3/038.474		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Água Fria

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta

SOLO: Solos de Campos de Jordão

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. N68°E/30°NW

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Calcário, granulação fina, cor cinza es-  
curo, produz boa efervescência pelo ataque do  
ácido clorídrico (HCl) a frio.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açungui

**ROCHA**

Calcário  
metamórfico

**CLASSE**

Metamórfica  
fácies: xistos-  
verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
26					

N.º 676

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SG22-X-B-III-3/Fora da área		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Água Fria

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Mata secundária

SOLO: Solos de Campos de Jordão

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Calcário, granulação fina, cor cinza es-  
curo, produz boa efervescência pelo ataque do  
ácido clorídrico (HCl) a frio.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açungui

**ROCHA**

Calcário  
metamórfico

**CLASSE**

Metamórfica  
fácies: xistos-  
verdes





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. IP C/G 1430

CPRM

N.º 677

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
26				267	

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SG22-X-B-III-3/Fora de área		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Cachoeira Inscalense

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Secundária

SOLO: Solos de Campos de Jordão

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**ROCHA**

Calcário Metamórfico

**LITOLOGIA**

CLASSE

Metamórfica

fácies: xistos-verdes

**DADOS GEOLÓGICOS**

Calcário, granulação fina, cor cinza escuro, produz efervescência pelo ataque do ácido clorídrico (HCl) a frio.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
26					

N.º 678

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SG22-X-B-III-3/Fora da área		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Água Fria

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta

SOLO: Solos de Campos de Jordão

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**ROCHA**

Filito

**LITOLOGIA**

CLASSE

Metamórfica

fácies: xistos-verdes

**DADOS GEOLÓGICOS**

Filito, granulação fina, xistosidade incipiente, cor vermelho claro, intercalado com quartizitos.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
26					

N.º 679

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	Fora da área	266	

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Mineral

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Gramíneas

SOLO: Solos de Campos de Jordão

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**ROCHA**

Calcário metamórfico

**LITOLOGIA**

CLASSE

Metamórfica

fácies: xistos-verdes

**DADOS GEOLÓGICOS**

Calcário, cor cinza escuro, granulação fina.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. IP C/C 1.130

CPRM

CADERN. 26	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
------------	----------	-----------	---------	---------	----------

N.º 680
---------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SG22-X-B-11-4/Fora da área	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Araçuaí

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Gramíneas e graminóides

SOLO: Solos de Campos de Jordão

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Quartzito, granulação fina, cor branca, ocorrendo em forma de fragmento rolados

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açungui

LITOLOGIA

ROCHA Quartzito

CLASSE Metamórfica  
fácies: xistos-verdes

CADERN. 26	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
------------	----------	-----------	---------	---------	----------

N.º 681
---------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SG22-X-B-11-4/Fora da área	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Araçuaí

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Gramíneas e graminóides

SOLO: Solos de Campos de Jordão

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha melanocrática, textura afanítica, composto essencialmente de minerais ferro magnesianos. Ocorre em forma de matações

UNIDADE ESTRAT. Jurássico-Cretáceo: intrusivas básicas

LITOLOGIA

ROCHA Diabásio

CLASSE Ígnea básica

CADERN. 26	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
------------	----------	-----------	---------	---------	----------

N.º 682
---------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SG22-X-B-11-4/Fora da área	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Araçuaí

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Gramíneas e graminóides

SOLO: Solos de Campos de Jordão

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário, cor cinza claro, granulação fina, despontando na topografia em forma de picos laminados.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açungui

LITOLOGIA

ROCHA Calcário metamórfico

CLASSE Metamórfica  
fácies: xistos-verdes



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. IP C/G 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
26					

N.º 683

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SG22-X-B-11-4/Fora da área		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA: Araçaeiro

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capões de mato, gramíneas e graminóides

SOLO: Solos de Campos de Jordão.

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário, granulação fina, cor cinza clara.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açungui

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. N35°E; 35°NW

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

LITOLOGIA

ROCHA

Calcário Metamórfico

CLASSE

Metamórfica

fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
26					

N.º 684

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SG22-X-B-11-4/Fora de área		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA: Araçaeiro

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capões de mato

SOLO: Solos de Campos de Jordão

DADOS GEOLÓGICOS

Quartzito, vermelho claro, granulação fina.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açungui

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. N75°E; 50°SE

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

LITOLOGIA

ROCHA

Quartzito

CLASSE

Metamórfica

fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
26					

N.º 685

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SG22-X-B-11-4/Fora da área		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA: Araçaeiro

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Gramíneas e capões de mato

SOLO: Solos de Campos de Jordão

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário, cor cinza escuro, granulação fina.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açungui

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

LITOLOGIA

ROCHA

Calcário Metamórfico

CLASSE

Metamórfica

fácies: xistos-verdes



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

FREF. IP C/G. 1430

CPRM

CADERN. 26	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.
------------	----------	-----------	---------	---------	----------

N.º 686

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SG22-X-B-11-4/Fora da área	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--	-----------------	---------

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA: Araçaciro

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Solos de Campos de Jordão

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Quartzito, cor vermelho claro, granulação fina, sustentando a topografia.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**LITOLOGIA**

ROCHA Quartzito

CLASSE Metamórfica  
fácies: xistos-verdes

CADERN. 26	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.
------------	----------	-----------	---------	---------	----------

N.º 687

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SG22-X-B-11-4/Fora da área	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--	-----------------	---------

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA: Araçaciro

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta arbustiva

SOLO: Solos de Campos de Jordão

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. N20°E; 37NW

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Calcário, cor cinza claro, granulação fina, intensa silicificação.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**LITOLOGIA**

ROCHA Calcário Metamórfico

CLASSE Metamórfica  
fácies: xistos-verdes

CADERN. 26	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.
------------	----------	-----------	---------	---------	----------

N.º 688

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SG22-X-B-11-4/Fora da área	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--	-----------------	---------

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA: Araçaciro

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta e arbustos e gramíneas

SOLO: Solos de Campos de Jordão

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Quartzito, cor vermelho claro, granulação fina, sustentando a topografia.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**LITOLOGIA**

ROCHA Quartzito

CLASSE Metamórfica  
fácies: xistos-verdes



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. IP C/C. 1430

CPRM

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º  
 26 773/LM/74 689

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.  
 790 SG22-X-B-11-4/391.444

DADOS GEGRÁFICOS  
 TOPONÍMIA: Fazenda dos Búfalos  
 RELÉVO: Montanhoso  
 VEGETAÇÃO: Arbustiva, floresta e gramíneas  
 SOLO: Solos de Campos de Jordão

DADOS GEOLÓGICOS  
 Rocha melanocrática, textura afanítica, composto essencialmente de minerais ferro magnesianos, ao lado, metassedimento argiloso. Coleta de sedimento de corrente.  
 UNIDADE ESTRAT. Jurássico-Cretáceo: intrusivas básicas

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

LITOLÓGICA  
 ROCHA Diabásio  
 CLASSE Ígnea básica

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º  
 26 790

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.  
 840 SG22-X-B-11-4/405.434

DADOS GEGRÁFICOS  
 TOPONÍMIA: Fazenda dos Búfalos  
 RELÉVO: Montanhoso  
 VEGETAÇÃO: Arbustiva, gramíneas e graminóides  
 SOLO: Solos de Campos de Jordão

DADOS GEOLÓGICOS  
 Quartzito, cor vermelho claro, granulação fina ao lado de quartzo-mica-xisto.  
 UNIDADE ESTRAT. Grupo Açungui

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

LITOLÓGICA  
 ROCHA Quartzito  
 CLASSE Metamórfica  
 fácies: xistos-verdes

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º  
 26 773/LM/74 691

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.  
 790 SG22-X-B-11-4/392.424

DADOS GEGRÁFICOS  
 TOPONÍMIA: Fazenda dos Búfalos  
 RELÉVO: Montanhoso  
 VEGETAÇÃO: Gramíneas, graminóides e arbustos  
 SOLO: Solos de Campos de Jordão

DADOS GEOLÓGICOS  
 Quartzito rosado, granulação fina, afloramento no sopé da encosta. Coleta de sedimento de corrente.  
 UNIDADE ESTRAT. Grupo Açungui

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

LITOLÓGICA  
 ROCHA Quartzito  
 CLASSE Metamórfica  
 fácies: xistos-verdes



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. IP C/C. 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
26					

N.º 692

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
440	SG22-X-B-11-4/467.277		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Ribeirão Grande

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta e Arbusto

SOLO: Solos de Campos de Jordão

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Calcário, cor cinza escuro, granulação fina, xistosidade incipiente.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açungui

**ROCHA**

Calcário Metamórfico

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Metamórfica

fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
26					

N.º 693

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
320	SG22-X-B-11-4/476.267		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Ribeirão Grande

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta e arbustos

SOLO: Solos de Campos de Jordão

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Calcário, cor cinza claro, granulação fina, produz boa efervescência pelo ataque do ácido clorídrico (HCl) a frio.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açungui

**ROCHA**

Calcário Metamórfico

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Metamórfica

fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
26					

N.º 694

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
240	SG22-X-B-11-4/488.262		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Serra da Alabanca

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Florestas

SOLO: Solos de Campos de Jordão

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Quartzito, cor rosado, com vênulas claras de sílica.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açungui

**ROCHA**

Quartzito

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Metamórfica

fácies: xistos-verdes



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. IP C/C 1430

CPRM

N.º 695

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
26				773/LM/74	

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
200	SG22-X-B-11-4/498.355		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Alabanca

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta

SOLO: Solos de Campos de Jordão

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**ROCHA**

Quartzito

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Metamórfica  
fácies: xistos-verdes

**DADOS GEOLÓGICOS**

Quartzito, cor rosada, apresentando vênulas brancas de sílica. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
26				773/LM/74	

N.º 696

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
190	SG22-X-B-11-4/502.231		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Rio Claro

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta

SOLO: Solos de Campos de Jordão

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**ROCHA**

Filonitos

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Metamorfismo  
dinâmico

**DADOS GEOLÓGICOS**

Filonitos, cor vermelho claro, recristalizados. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Cambro-ordoviciano: rochas cataclásticas

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
26					

N.º 697

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
190	SG22-X-B-11-4/488.196		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Atalho

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta

SOLO: Solos de Campos de Jordão

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**ROCHA**

Metassedimento argiloso

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Metamórfica  
fácies: xistos-verdes

**DADOS GEOLÓGICOS**

Metassedimento argiloso, granulação fina, xistosidade incipiente.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREL. IP C/G 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
26					

N.º 698

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
160	SG22-X-B-11-4/494.152		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Bairro do Morais

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta

SOLO: Solos de Campos de Jordão

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de coloração esverdeada, de granulação fina a média homogênea compacta, com fraturas subplanas.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açungui

LITOLÓGICA

ROCHA

Metabasito

CLASSE

Metamórfica

fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
26				773/LM/74	S95/LM/74

N.º 699

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
80	SG22-X-B-11-4/503.138		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Amora

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta

SOLO: Solos de Campos de Jordão

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha acinzentada, foliação bem desenvolvida, tingida de óxido de ferro possui fraturas paralelas à direção de foliação. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açungui

LITOLÓGICA

ROCHA

Filito

CLASSE

Metamórfica

fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
26				773/LM/74	

N.º 700

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
120	SG22-X-B-11-4/487.091		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Amora

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta e capoeiras

SOLO: Solos de Campos de Jordão

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de coloração esverdeada, de granulação fina a média, homogênea, compacta, com fraturas subplanas. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açungui

LITOLÓGICA

ROCHA

Metabasito

CLASSE

Metamórfica

fácies: xistos-verdes





DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. IP C/C. 1430

CPRM

CADERN. 26	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR. 895/LM/74	N.º 701
------------	----------	-----------	---------	---------	--------------------	---------

ALTIT. 110	LOCALIZAÇÃO SG22-X-B-11-4/489.084	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	-----------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Bairro Maria Rosa

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta e capoeira

SOLO: Solos de Campos de Jordão

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de coloração esverdeada, de granulação fina a média, homogênea compacta, com fraturas subplanas.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açungui

LITOLOGIA

ROCHA Metabasito

CLASSE Metamórfica  
fácies: xistos-verdes

CADERN. 26	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA 773/LM/74	PETROGR.	N.º 702
------------	----------	-----------	---------	-------------------	----------	---------

ALTIT. 110	LOCALIZAÇÃO SG22-X-B-11-4/489.069	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	-----------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Maria Rosa

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta e capoeira

SOLO: Solos de Campos de Jordão

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Filito, granulação fina, xistosidade incipiente, Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açungui

LITOLOGIA

ROCHA Filito

CLASSE Metamórfica  
fácies: xistos-verdes

CADERN. 26	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 703
------------	----------	-----------	---------	---------	----------	---------

ALTIT. 100	LOCALIZAÇÃO SG22-X-B-111-3/001.057	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	------------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Bairro do Lambari

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta e capoeira

SOLO: Solos de Campos de Jordão

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de coloração esverdeada, de granulação fina e média, homogênea, compacta com fraturas subplanas.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açungui

LITOLOGIA

ROCHA Metabasito

CLASSE Metamórfica  
fácies: xistos-verdes



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. IP C/C 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
26				773/LM/74	

N.º
704

ALIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
100	SG22-X-B-III-3/003.064		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Lambarí

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta e capoeiras

SOLO: Solos de Campos de Jordão

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Filito, cor vermelho claro, xistosidade incipiente, granulação fina. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açungui

ROCHA

Filito

CLASSE

Metamórfica  
fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
26				773/LM/74	895/LM/74

N.º
705

ALIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
120	SG22-X-B-II-4/499.034		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Bairro do Lambarí

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta e capoeira

SOLO: Solos de Campos de Jordão

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. N30°E, 55°NW

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de coloração esverdeada, granulação muito fina, com brilho sedoso, exibindo forte foliação com fraturas planas paralelas a direção da foliação. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açungui

ROCHA

Filito

CLASSE

Metamórfica:  
fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
26				773/LM/74	

N.º
706

ALIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
150	SG22-X-B-V-2/473.514		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Bairro da Inveja

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta e capoeira

SOLO: Solos de Campos de Jordão

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de coloração esverdeada, de granulação fina a média, homogênea, compacta por fraturas subplanares. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açungui

ROCHA

Metabasito

CLASSE

Metamórfica  
fácies: xistos-verdes



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. IP C/C. 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
26					

N.º 707

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
120	SG22-X-B-B-11-4/483.021		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Bairro Lambari

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta e Capoeira

SOLO: Solos de Campos de Jordão

DADOS GEOLÓGICOS

Filito, granulação fina, cor avermelhada, xistosidade incipiente.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açungui

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

LITOLOGIA

ROCHA

Filito

CLASSE

Metamórfica  
fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
26					

N.º 708

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
320	SG22-X-B-V-2/473.539		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Bairro da Inveja

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta e Capoeira

SOLO: Solos de Campos de Jordão

DADOS GEOLÓGICOS

Filito, granulações fina, cor avermelhada, xistosidade incipiente.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açungui

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

LITOLOGIA

ROCHA

Filito

CLASSE

Metamórfica  
fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
26					

N.º 709

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
920	SG22-X-B-11-4/248.293		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Espírito Santo

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Cultura

SOLO: Latossolo vermelho amarelo-orto

DADOS GEOLÓGICOS

Filito, cor vermelho claro, granulação fina, xistosidade incipiente.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açungui

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

LITOLOGIA

ROCHA

Filito

CLASSE

Metamórfica  
fácies: xistos-verdes



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. IP C/C 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
26					

N.º
710

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SG22-X-B-11-4/fora de área		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Espírito Santo

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Cultura

SOLO: Solos de Campos de Jordão

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. N75°E, 40°SE

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Quartzito, granulação fina, xistosidade incipiente, boa clivagem

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açungui

**ROCHA**

Quartzito

**CLASSE**

Metamórfica  
fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
26				773/LM/74	

N.º
711

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
120	SG22-X-B-111-3/397.109		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Fazenda Brasileira

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta

SOLO: Solos de Campos de Jordão

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Granito, textura porfirítica, granulação fina, fenocristais de feldspato potássico e matriz fanerítica de quartzo e biotita. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Éo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**ROCHA**

Granito

**CLASSE**

Ígnea:  
ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
26				773/LM/74	

N.º
712

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
120	SG22-X-B-111-3/380.117		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Córrego Quebra Canôa

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta fechada

SOLO: Solos de Campos de Jordão

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Granito, textura porfirítica, fenocristais de feldspato potássico e matriz fanerítica de quartzo e biotita. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Éo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**ROCHA**

Granito

**CLASSE**

Ígnea:  
ácida



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. IP C/C. 1430

CPRM

N.º 713

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
26				773/LM/74	

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
420	SG22-X-B-III-3/349.174		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Rio Pedro Cubas

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta fechada

SOLO: Solos de Campos de Jordão

**DADOS GEOLÓGICOS**

Granito, textura porfirítica, fenocris-  
tais de feldspato potássico e matriz faneríti-  
ca de quartzo e biotita. Coleta de sedimento de  
corrente.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleolóizo: intrusivas graníticas

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS:.....

**LITOLÓGIA**

ROCHA  
Granito

CLASSE  
Ígnea:  
ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
26				773/LM/74	

N.º 714

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
120	SG22-X-B-II-4/497.045		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro Lambarí

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capões de mato, gramíneas e graminóides

SOLO: Solos de Campos de Jordão

**DADOS GEOLÓGICOS**

Filito, granulação fina, cor vermelho cla-  
ro, xistosidade incipiente. Coleta de sedimento  
de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS:.....

**LITOLÓGIA**

ROCHA  
Filito

CLASSE  
Metamórfica  
fácies: xistos-  
verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
33					

N.º 715

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
200	SG22-X-B-II-4/504.253		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Formosa

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta fechada

SOLO: Solos de Campos de Jordão

**DADOS GEOLÓGICOS**

Calcoxisto, granulação fina, cor cinza  
claro, intercalado a anfibolito e a metassedi-  
mento.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açungui

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. N25°E/85°SE

ATIT. DO LIN.....

OUTROS:.....

**LITOLÓGIA**

ROCHA  
Calcoxisto

CLASSE  
Metamórfica  
fácies: xistos-  
verdes



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. IP C/C. 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
33				887/LM/74	

N.º 716

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
200	SG22-X-B-III-3/017.258		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Rio do Carmo

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta fechada

SOLO: Solos de Campos de Jordão

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Metassedimento argiloso, granulação fina xistosidade incipiente. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açungui

**ROCHA**

Metassedimento argiloso

**CLASSE**

Metamórfica  
fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
33				943/LM/74	

N.º 717

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
240	SG22-X-B-III-3/020.262		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Rio do Carmo

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta fechada

SOLO: Solos de Campos de Jordão

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha microfanerítica mesotipo a melanocrática, cor cinzenta escura, homogênea, densa e compacta, composta de piroxênio e plagioclásio dispersos em massas dominantes.

UNIDADE ESTRAT. Jurássico-Cretáceo: intrusivas básicas

**ROCHA**

Diabásio

**CLASSE**

Ígnea básica

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
33				887/LM/74	

N.º 718

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
240	SG22-X-B-III-3/023.268		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Cachoeira do Laço

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta fechada

SOLO: Solos de Campos de Jordão

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Quartzito, granulação fina, xistosidade incipiente, intercalados a ardósios. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açungui

**ROCHA**

Quartzito

**CLASSE**

Metamórfica  
fácies: xistos-verdes



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. IP C/C. 1430

CPRM

CADERN. 33	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR. 1062/LM/74	N.º 719
------------	----------	-----------	---------	---------	---------------------	---------

ALTIT. 120	LOCALIZAÇÃO SG22-X-B-VI-1/378.228	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	-----------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Barra do Braço

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeiras

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha compacta de granulação fina, de coloração cinza escura, muito rica em quartzo e cujos demais constituintes não são identificados mesoscopicamente.

UNIDADE ESTRAT. Cambro-ordoviciano: rochas cataclásticas

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

ROCHA

Milonito

LITOLOGIA

CLASSE

Metamorfismo dinâmico

CADERN. 33	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR. 943/LM/74	N.º 720
------------	----------	-----------	---------	---------	--------------------	---------

ALTIT. 410	LOCALIZAÇÃO SG22-X-B-VI-1/222.099	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	-----------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Bairro Arcadinho

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capões de mato e capoeiras

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor escura, algo alterada, com alguma orientação, na qual, podem ser macroscopicamente reconhecidos, os feldspato, o quartzo, biotita e muscovita. Foram coletadas duas amostras para análise com o mesmo resultado, 720 a 720a.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

ROCHA

Muscovita-biotita-Gnaisse

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica: fácies: anfibolito

CADERN. 33	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 721
------------	----------	-----------	---------	---------	----------	---------

ALTIT. 200	LOCALIZAÇÃO SG22-X-B-IV-2/498.209	CADASTRO OCORR. 292	ILUSTR.
------------	-----------------------------------	---------------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Ribeira

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capões de mato, gramíneas e graminóides.

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário, cor cinza claro, granulação fina produz boa efervescência, pelo ataque do ácido clorídrico (HCl) a frio.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açungui

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. N80°W/60°NE

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

ROCHA

Calcário Metamórfico

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica fácies: xistos-verdes



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

CPRM

PREF. IP C/C. 1430

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
33					

N.º 722

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
250	SG22-X-B-III-3/053.314		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Capinzal

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta

SOLO: Solos de Campos de Jordão

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Calcário, cor cinza escuro, granulação fina.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açungui

**LITOLOGIA**

ROCHA  
Calcário Metamórfico

CLASSE  
Metamórfica  
fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
33					

N.º 723

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
680	SG22-X-B-III-3/039.336		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Capinzal

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta

SOLO: Solos de Campos de Jordão

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. N85°E/23°SE

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Metassedimento, granulação fina, cor vermelho clara, xistosidade incipiente.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açungui

**LITOLOGIA**

ROCHA  
Metassedimento

CLASSE  
Metamórfica:  
fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
33					

N.º 724

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
920	SG22-X-B-III-3/036.365		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Capinzal

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta

SOLO: Solos de Campos de Jordão

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Calcário, cor cinza escuro, granulação fina, com vênulas de calcita milimétricas.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açungui

**LITOLOGIA**

ROCHA  
Calcário metamórfico

CLASSE  
Metamórfica  
fácies: xistos-verdes





DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. TP C/C 7430

CPRM

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

33 [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] 725

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

680 SG22-X-B-111-3/060.355 [ ] [ ]

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Capinzal

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta

SOLO: Solos de Campos de Jordão

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário, cor cinza escuro, com granulação fina, e apresentando vênulas de calcita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açungui

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

LITOLOGIA

ROCHA

Calcário Metamórfico

CLASSE

Metamórfica; fácies: xistos-verdes

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

33 [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] 726

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

440 SG22-X-B-111-3/081.351 [ ] [ ]

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Capinzal

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta

SOLO: Solos de Campos de Jordão

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário, cor cinza escuro, granulação fina, aflorando sob a forma de paredes.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açungui

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

LITOLOGIA

ROCHA

Calcário metamórfico

CLASSE

Metamórfica fácies: xistos-verdes

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

33 [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] 727

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

910 SG22-X-B-111-3/090.535 [ ] [ ]

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Lageado de Cima

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta

SOLO: Solos de Campos de Jordão

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha cristalina, mesocrática, sob a forma de matacões com superfície arredondadas, textura média a grossa, composta de minerais ferromagnesianos.

UNIDADE ESTRAT. Jurássico-Cretáceo: intrusivas básicas

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

LITOLOGIA

ROCHA

Diabásio

CLASSE

Ígnea: básica



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. IP C/C. 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
33					

N.º 728

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
910	SG22-X-B-III-3/091.514		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA: Lageado do Meio

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta

SOLO: Solos de Campos de Jordão

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário, granulação fina, cor cinza es-  
curo, dando boa efervescência pelo ataque do á-  
cido clorídrico (HCl) a frio.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

ROCHA

Calcário  
Metamórfico

CLASSE

Metamórfica  
fácies: xistos-  
verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
33					

N.º 729

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
820	SG22-X-B-III-3/085.501		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA: Lageado do Meio

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta

SOLO: Solos de Campos de Jordão

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário, granulação fina, cor cinza es-  
curo, ao lado de matações de sílica.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

ROCHA

Calcário  
Metamórfico

CLASSE

Metamórfica  
fácies: xistos-  
verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
33					

N.º 730

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
830	SG22-X-B-III-3/125.513		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA: Lageado do Meio

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Solos de Campos de Jordão

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário, granulação fina, cor cinza es-  
curo.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

ROCHA

Calcário  
Metamórfico

CLASSE

Metamórfica  
fácies: xistos-  
verdes



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. IP C/G. 1430

CPRM

N.º 731

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
33					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
790	SG22-X-B-III-3/III.483		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Lageado de Baixo

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta

SOLO: Solos de Campos de Jordão

**DADOS GEOLÓGICOS**

Calcário, cor cinza escuro, granulação fina,

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**LITOLOGIA**

ROCHA

Calcário Metamórfico

CLASSE

Metamórfica  
fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
33					

N.º 732

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
740	SG22-X-B-III-3/III.462		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Lageado de Baixo

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta

SOLO: Solos de Campos de Jordão

**DADOS GEOLÓGICOS**

Calcário, cor cinza escuro, granulação fina,

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**LITOLOGIA**

ROCHA

Calcário Metamórfico

CLASSE

Metamórfica  
fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.

N.º

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: .....

RELÉVO: .....

VEGETAÇÃO: .....

SOLO: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

UNIDADE ESTRAT. ....

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**LITOLOGIA**

ROCHA

CLASSE



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. **JR** C/P. 430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
03					

N.º 1

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SG23-V-A-III-3/fora da área	62	1

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Fazenda São João - Peruibe

RELEVO: Plano e Montanhoso

VEGETAÇÃO: Campo limpo e Floresta

SOLO: Latossolo areno-argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha migmatítica, composta essencialmente de quartzo e biotita, apresentando uma ligeira orientação dos máficos.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico Migmatítico

LITOLOGIA

ROCHA  
Migmatito heterogêneo

CLASSE  
Metamórfica: fácies M<sub>3</sub>

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
03					

N.º 2

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SG23-V-A-III-3/fora da área	63	

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Fazenda São João

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta

SOLO: Latossolo-fase substrato granito-gnaisse

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha migmatítica; ocorre em forma de blocos, prestando-se à exportação.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

LITOLOGIA

ROCHA  
Migmatito Heterogêneo

CLASSE  
Metamórfica: fácies M<sub>3</sub>

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
03			674/LM/73		

N.º 3

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SG23-V-A-III-3/Fora da área	64	

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Fazenda São João

RELEVO: Plano

VEGETAÇÃO: Campo limpo e Cultura

SOLO: Solos hidromórficos

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Material argiloso de coloração amarelo-escuro, que foi utilizado na fabricação de telhas e tijolos.

UNIDADE ESTRAT. Quaternário-Holoceno: Aluvião

LITOLOGIA

ROCHA  
Argila

CLASSE  
Sedimentar



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREJ JR C/P 430

CPRM

N.º 4

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR.

03

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

SG23-V-A-III-3/Fora da área 65

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Peruibe

RELÉVO: Plano

VEGETAÇÃO: Rasteira

SOLO: Solos hidromórficos

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Argila impregnada de material orgânico, de aplicação medicinal.

UNIDADE ESTRAT. Quaternário-Holoceno: Aluvião

LITOLOGIA

ROCHA

Argila

CLASSE

Sedimentar

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR.

03

N.º 5

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

SG23-V-A-III-2/Fora da área 66 3

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Mongaguá

RELÉVO: Plano e Montanhoso

VEGETAÇÃO: Campo e Floresta

SOLO: Latossolo-fase substrato granito-gnaisse

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Migmatito heterogêneo, tendo como constituintes principais, feldspato, quartzo e biotita, observando xenoblastos de anfibolito e dobras pitgmáticas.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

LITOLOGIA

ROCHA

Migmatito Heterogêneo

CLASSE

Metamórfica fácies M<sub>3</sub>

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR.

03

N.º 6

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

SG23-Y-D-VI-1/Fora da área 67 4 e 5

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Caraguatatuba

RELÉVO: Plano e Montanhoso

VEGETAÇÃO: Campo Limpo e Capoeiras

SOLO: Latossolo-fase substrato granito-gnaisse

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Granito gnáissico, em que se observa uma grande quantidade de quartzo e pouco feldspato. As micas apresentam orientação.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico - Migmatítico

LITOLOGIA

ROCHA

Gnaisse

CLASSE

Metamórfica: fácies M<sub>3</sub>



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JR. C/P 430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
03		104NUTEC73			

N.º 7

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SF23-Y-D-VI-1/Fora da área	68	5

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Caraguatatuba

RELEVO: Plano

VEGETAÇÃO: Campo Limpo

SOLO: Solos hidromórficos

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Areia de granulometria grosseira, com provável emprego em fundição e construção civil.

UNIDADE ESTRAT. Quaternário-Holoceno: Aluvião

**LITOLOGIA**

ROCHA

Areia

CLASSE

Sedimentar

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
03					

N.º 8

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SF23-Y-D-III-4/Fora da área	69	

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Ubatuba

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta e Capoeiras

SOLO: Latossolo areno-argiloso

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Granito verde em forma de matacões, destinado à exportações.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**LITOLOGIA**

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea: ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
03					

N.º 9

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SF23-Y-D-III-4/Fora da área	070	

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Km 10 - Estrada Ubatuba - Caraguatatuba; Pereque Mirim

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta e Capoeira

SOLO: Latossolo areno-argiloso

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Granito verde, equigranular, composto de quartzo, feldspato potássico e micas.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**LITOLOGIA**

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea: ácida



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JR C/G. 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
03					

N.º 10

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SG23-V-A-III-1/Fora da área		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Fazenda Quatinga

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Mata

SOLO: Latossolo vermelho amarelo-orto

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de aspecto xistoso, bastante alterada de cor avermelhada.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Nigmatítico

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**LITOLÓGIA**

ROCHA

Filito

CLASSE

Metamórfica:  
fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
03					

N.º 11

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
910	SG22-X-B-11-3/313.014		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Pinheiros-Apiaí

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeiras, Gramíneas e Graminóideas

SOLO: Latossolo vermelho amarelo-orto

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha granítica alterada, ao lado de rocha xistosa penetrada por apófise de rocha granítica.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**LITOLÓGIA**

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea: ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
03					

N.º 12

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
920	SG22-X-B-11-3/303.020		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Morro Grande, Estrada Apiaí a Barra do Chapéu

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeiras e Florestas

SOLO: Latossolo vermelho amarelo-orto

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha granítica alterada de textura porfírica, observando-se massas imersas nesta rocha de xistos e filitos.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**LITOLÓGIA**

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea: ácida



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JR C/C. 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
03					

N.º 13

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
940	SG22-X-B-11-3/297.026		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Morro Grande, Estrada Apiaí a Barra do Chapéu

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeiras e Florestas

SOLO: Latossolo vermelho amarelo-orto

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. N35E/60° NW

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: Frat.

N50W/34° NE

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha silicificada fraturada e xistos, tem-se um dobramento e intenso fraturamento das rochas.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

ROCHA

Rocha Cataclás-tica e Rocha Xistosa

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica: fácies xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
03					

N.º 14

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
970	SG22-X-B-11-3/293.032		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Morro Grande, Estrada Apiaí - Barra do Chapéu

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeiras e Florestas

SOLO: Latossolo argiloso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. N40E/83° NW

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Xisto ao lado de espessa lente de calcá-rio. Calcário cinza escuro com foliação bem pro-nunciada.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

ROCHA

Xistos e Calcários

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica: fácies xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
03					

N.º 15

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
930	SG22-X-B-11-3/264.051		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Estrada Apiaí a Barra do Chapéu, km 8

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Cultura e Floresta

SOLO: Latossolo vermelho amarelo-orto

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. N5E / 85° NW

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Sequência xistosa, apresentando minerais caulinizados. O xisto está bastante alterado, de cor esverdeada e vermelho claro.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

ROCHA

Xisto

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica: fácies xistos verdes





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JR C/C 1430

CPRM

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR.

03

N.º 16

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

1000 SG22-X-B-11-3/257.052

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA: Estrada Apiaí a Barra do Chapéu, km 9

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Latossolo vermelho amarelo-orto

TECTÓNICA

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

ATIT. DA XIST. N5E/ 75SE

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

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

DADOS GEOLÓGICOS

Quartzo-sericita-xisto, de cor esverdeada e avermelhada alternados. O afloramento está semi-alterado.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

LITOLOGIA

ROCHA  
Quartzo-sericita-xisto

CLASSE  
Metamórfica:  
fácies xistos-verdes

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR.

03

N.º 17

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

1000 SG22-X-B-11-3/239.058

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA: Pedrinha, Estrada Apiaí-Barra do Chapéu

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira e cultura

SOLO: Latossolo vermelho amarelo-orto

TECTÓNICA

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

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

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

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

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento de quartzo-xisto friável, observando-se grãos de quartzo muito fino e alguma xistosidade.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

LITOLOGIA

ROCHA  
Quartzo-xisto

CLASSE  
Metamórfica:  
fácies xistos-verdes

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR.

03

N.º 18

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

960 SG22-X-B-11-3/223.056

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA: Estrada Apiaí a Barra do Chapéu, km 11

RELÉVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Capoeiras

SOLO: Latossolo vermelho amarelo-orto

TECTÓNICA

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

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

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

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

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento de granito alterado, mostrando cristais de quartzo, feldspato alterado, parte caulinizado e manchas vermelhas, provavelmente, alteração da biotita.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

LITOLOGIA

ROCHA  
Granito

CLASSE  
Ígnea: ácida



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JR. C/C. 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.
03					

N.º
19

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
910	SG22-X-B-11-3/204.051		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONIMIA: Estrada Apiaí a Barra do Chapéu, km 12

RELÉVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Capoeiras

SOLO: Latossolo vermelho amarelo-orto

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS:.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha apresentando uma textura fanerítica equigranular com cristais de quartzo, feldspato e biotita. Ao lado aparece matações semi-alterados com a orientação dos máficos.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

LITOLOGIA

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea: ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.
03					

N.º
20

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
900	SG22-X-B-11-3/194.041		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONIMIA: Estrada Apiaí a Barra do Chapéu, Bairro Catas Altas

RELÉVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Capoeiras, Capão de mato e Gramíneas

SOLO: Latossolo vermelho amarelo-orto

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS:.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha graníticas de textura fanerítica equigranular e os máficos apresentam orientação.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

LITOLOGIA

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea- ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.
03					

N.º
21

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
910	SG22-X-B-11-3/162.020		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONIMIA: Estrada Apiaí a Barra do Chapéu, km 16

RELÉVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Latossolo vermelho amarelo-orto

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS:.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha granítica alterada de cor vermelha, representando cristais de quartzo bem preservados e um material argiloso provavelmente do feldspato.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

LITOLOGIA

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea: ácida



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JR C/C. 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
03					

N.º
22

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
920	SG22-X-B-11-3/141.028		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Estrada Apiai a Barra do Chapéu, km 17,2

RELEVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Capoeiras e Campo sujo

SOLO: Latossolo vermelho amarelo-orto

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Matacões de rocha granítica, leucocrática de textura porfirítica, apresentando fenocristais de feldspato alcalino e uma matriz fanerítica de quartzo e mica.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: Intrusivas graníticas

**ROCHA**

Granito

**LITOLOGIA**

CLASSE

Ígnea: ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
03					

N.º
23

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
920	SG22-X-B-11-3/122.030		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Estrada Apiai a Barra do Chapéu, Bairro do Encapoeirado

RELEVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Capoeira, Floresta e Gramíneas

SOLO: Latossolo vermelho amarelo-orto

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. N40W/ 70SW

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha xistosa, mostrando orientação dos minerais micáceos. Apresenta grande quantidade de quartzo, sericita e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açungui

**ROCHA**

Quartzo-Sericita biotita-xisto

**LITOLOGIA**

CLASSE

Metamórfica: fácies xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
03					

N.º
24

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
930	SG22-X-B-11-3/115.033		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Estrada Apiai a Barra do Chapéu, Bairro do Encapoeirado

RELEVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Capoeira e Campo limpo

SOLO: Latossolo vermelho amarelo-orto

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Matacões de granito, rocha leucocrática, textura porfirítica, apresentando fenocristais de feldspato alcalino, imersos em uma matriz fanerítica de quartzo e mica.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**ROCHA**

Granito

**LITOLOGIA**

CLASSE

Ígnea: ácida



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREL. JR. C/C 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.
03					

N.º 25

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
900	SG22-X-B-11-3/090.034		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Estrada Apiaí a Barra do Chapéu, km 20

RELÉVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Capoeiras, Campo sujo e Gramíneas

SOLO: Latossolo vermelho amarelo-orto

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Matações de granito, textura porfirítica, apresentando fenocristais de feldspato alcalino, imersos em uma matriz fanerítica de quartzo e mica.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**ROCHA**

Granito

**LITOLOGIA**

CLASSE

Ígnea: ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.
03					

N.º 26

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
890	SG22-X-B-11-3/063.062		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Estrada Apiaí a Barra do Chapéu, km. 22

RELÉVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Capoeira e Campo sujo

SOLO: Solos Podzolizados com cascalho

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha leucocrática, textura porfirítica com fenocristais de feldspato alcalino, englobados em uma matriz fanerítica cinza, constituída de quartzo, feldspato e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**ROCHA**

Granito

**LITOLOGIA**

CLASSE

Ígnea: ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.
03					

N.º 27

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
800	SG22-X-B-11-3/058.077		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Estrada Apiaí a Barra do Chapéu, Bairro da Ponte Alta.

RELÉVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Capoeira e Cultura

SOLO: Solos Podzolizados com cascalho

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha xistosa de coloração amarelo-claro a esverdeado, bastante feldspatizado, alteração de biotita e um mineral esverdeado (epidoto).

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**ROCHA**

Xisto

**LITOLOGIA**

CLASSE

Metamórfica:  
fácies: xistos-verdes



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JR	C/C. 1430
-------------	--------------

N. <sup>o</sup> 28
-----------------------

CADERN. 03	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.
---------------	----------	-----------	---------	---------	----------

ALTIT. 840	LOCALIZAÇÃO SG22-X-B-11-3/045.075	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	--------------------------------------	-----------------	---------

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA: Estrada Apiaí a Barra do Chapéu, Km 23

RELÉVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Capoeira e Cultura

SOLO: Solos Podzolizados com cascalho

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. N5E/85° NW

ATIT. DO LIN. N2SE/70° SE

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha esverdeada, granulação muito fina, xistosidade incipiente, com microdobras observáveis à lupa de mão, apresentando pequeno dobramento do tipo anticlinal

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**ROCHA**

Xisto

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Metamórfica:  
fácies: xistos-verdes

CADERN. 03	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.
---------------	----------	-----------	---------	---------	----------

N. <sup>o</sup> 29
-----------------------

ALTIT. 890	LOCALIZAÇÃO SG22-X-B-11-3/031.070	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	--------------------------------------	-----------------	---------

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA: Estrada Apiaí a Barra do Chapéu, Km 24

RELÉVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Capoeiras e Culturas

SOLO: Solos Podzolizados com cascalho

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Xistos mostrando dobramentos, aparecendo ao lado boulders de granito.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**ROCHA**

Xisto

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Metamórfica:  
fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.
---------	----------	-----------	---------	---------	----------

N. <sup>o</sup> 30
-----------------------

ALTIT. 890	LOCALIZAÇÃO SG22-X-B-11-3/020.068	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
---------------	--------------------------------------	-----------------	---------

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA: Estrada Apiaí a Barra do Chapéu, Km 25,5

RELÉVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Campo limpo e Capoeiras

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

O granito apresenta uma textura porfirítica, está subordinado ao xisto, bastante fraturado. Trata-se provavelmente do contacto entre o granito e o xisto.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**ROCHA**

Granito

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Ígnea: ácida



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JR. C/P. 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
03					

N.º 31

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
890	SG22-X-B-11-3/004.061		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Estrada Apiaí a Barra do Chapéu, Km 26

RELEVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Capoeira e Campo sujo

SOLO: Solos Podzolizados com cascalho

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Calcoxisto bastante fraturado, ao lado de um cataclasito branco fraturado imerso numa matriz branca pulverulenta. Próximo ocorre matações de granito.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

ROCHA

Calcoxisto

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica: fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
03					

N.º 32

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
850	SG22-X-B-1-4/503.061		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Estrada Apiaí a Barra do Chapéu, Km-26,5

RELEVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Capoeira e Campo sujo

SOLO: Solos Podzolizados com cascalho

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Calco-xisto esverdeado e granito cataclásico de cor branca, equigranular. Nota-se no local uma intensa silicificação.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

ROCHA

Granito

LITOLOGIA

CLASSE

Ígnea: ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
03					

N.º 33

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
850	SG22-X-B-1-4/494.058		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Estrada Apiaí a Barra do Chapéu Km 27 - Barra do Chapéu

RELEVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Capoeira e Campo sujo

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Matações de granito de 1 metro de diâmetro, textura porfirítica, apresentando fenocristais de feldspato alcalino em matriz fanerítica, predominando biotita, quartzo e feldspato.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

ROCHA

Granito

LITOLOGIA

CLASSE

Ígnea: ácida



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. IR 1430

CPHM

N.º 34

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
03					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
820	SG22-X-B-1-4/475.010		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Barra do Chapéu

RELÉVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Capoeira e Campo sujo

SOLO: Solos hidromórficos

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**LITOLOGIA**

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea: ácida

**DADOS GEOLÓGICOS**

Matações de granito em corte de estrada. Textura porfirítica com fenocristais de feldspato alcalino e uma matriz fanerítica de quartzo, feldspato e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
03						35

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
790	SG22-X-B-1-4/456.051		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Barra do Chapéu

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira e Araucárias

SOLO: Solos hidromórficos

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**LITOLOGIA**

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea: ácida

**DADOS GEOLÓGICOS**

Matações de granito, apresentando uma textura porfirítica com fenocristais de feldspato alcalino, imersos em uma matriz fanerítica de quartzo, biotita e feldspato.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
03						36

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
790	SG22-X-B-1-4/445.029		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Estrada Barra do Chapéu a Morro Agudo, Km2

RELÉVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Capoeiras e Araucárias

SOLO: Solos Podzolizados com cascalho

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**LITOLOGIA**

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea: ácida

**DADOS GEOLÓGICOS**

Matações de rocha granítica de textura porfirítica, com fenocristais de feldspato, com matriz fanerítica de quartzo, feldspato e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JR. C/C 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
03					

N.º 37

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
790	SG22-X-B-1-4/41S.021		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Estrada Barra do Chapéu a Morro Agudo  
Km 3,6

RELÉVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Capoeiras e Culturas

SOLO: Solos Podzolizados com cascalho

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Solo avermelhado, apresentando grãos de quartzo e mica. A 100 metros aparece matações de granito.

UNIDADE ESTRAT.  
Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**ROCHA**

Granito alterado

**LITOLÓGIA**

CLASSE  
Ígnea: ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
03					

N.º 38

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
750	SG22-X-B-1-4/401.031		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Barra do Chapéu

RELÉVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Campo sujo

SOLO: Solos Podzolizados com cascalho

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Matações de granito de textura porfirítica, apresentando fenocristais de feldspato alcalino róseo e uma matriz fanerítica de quartzo, feldspato e mica.

UNIDADE ESTRAT.  
Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**ROCHA**

Granito

**LITOLÓGIA**

CLASSE  
Ígnea: ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
03					

N.º 39

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
750	SG22-X-B-1-4/381.340		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Cachoeira, Estrada Barra do Chapéu a Morro Agudo, Km 6

RELÉVO: Plano e Colinoso

VEGETAÇÃO: Capoeira, Cultura e Campo sujo

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Granito de textura porfirítica, com fenocristais de feldspatos alcalino imersos numa matriz fanerítica de quartzo, feldspato e mica. Os máficos apresentam uma certa orientação.

UNIDADE ESTRAT.  
Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**ROCHA**

Granito

**LITOLÓGIA**

CLASSE  
Ígnea: ácida





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JR C/G. 1430

CPRM

N.º 40

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
03					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
740	SG22-X-B-1-4/333.048		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Estrada Barra do Chapéu a Morro Agudo (Km 10)

RELÉVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Capoeira e Cultura

SOLO: Latossolo vermelho amarelo-orto

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIM.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Granito alterado, mostrando fenocristais de feldspato alcalino de cor rósea, imersos em uma matriz fanerítica de quartzo, feldspato e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**ROCHA**

Granito

**LITOLOGIA**

CLASSE

Ígnea: ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
03					

N.º 41

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
640	SG22-X-B-1-4/294.029		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Estrada Barra do Chapéu a Morro Agudo (Km 11,7)

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira e Campo Sujo

SOLO: Latossolo vermelho amarelo-orto

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIM.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Granito alterado. Aparece rocha cataclás-tica em forma de lentes em grande número.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**ROCHA**

Granito

**LITOLOGIA**

CLASSE

Ígnea: ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
03					

N.º 42

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
600	SG22-X-B-1-4/277.038		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Morro Agudo

RELÉVO: Plano e Montanhoso

VEGETAÇÃO: Cultura e Plantação de Araucária

SOLO: Latossolo vermelho amarelo-orto

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIM.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Matações de granito de textura porfiríti-ca, com fenocristais de feldspato alcalino ró-scô, com matriz fanerítica.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**ROCHA**

Granito

**LITOLOGIA**

CLASSE

Ígnea: ácida



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JR 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
03					

N.º
43

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
730	SG22-X-B-1-4/253.066		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA: Morro Agudo

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Cultura, Campo sujo e Capoeiras

SOLO: Latossolo vermelho amarelo-orto

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha granítica, aparecendo cristais alterados de feldspato e grãos de quartzo.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**LITOLÓGIA**

ROCHA  
Granito

CLASSE  
Ígnea:  
ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
03					

N.º
44

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
810	SG22-X-B-1-4/248.064		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA: Morro Agudo

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Campo sujo e Capoeira

SOLO: Latossolo vermelho amarelo-orto

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Granito leucocrático com grande quantidade de quartzo e feldspato, mostrando veios de quartzo com uma espessura de 40cm.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**LITOLÓGIA**

ROCHA  
Granito

CLASSE  
Ígnea:  
ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
03					

N.º
45

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
800	SG22-X-B-1-4/241.069		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA: Morro Agudo

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Campo sujo e Capoeiras

SOLO: Latossolo vermelho amarelo-orto

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Zona de intenso fraturamento, grande número de veios de quartzo e uma rocha pegmatítica com granulação grosseira.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**LITOLÓGIA**

ROCHA  
Granito

CLASSE  
Ígnea:  
ácida



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JR. C/f.130

CPRM

N.º 46

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.
03					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
840	SG22-X-B-1-4/198.099		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Estrada Morro Agudo a Veados, km 8,6

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira e Campo sujo

SOLO: Latossolo vermelho amarelo-orto

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha alterada de cor amarelo-avermelhado, contendo grande quantidade de grãos de quartzo imersos em uma argila vermelha.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**LITOLOGIA**

ROCHA  
Granito

CLASSE  
Ígnea  
ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.
03					

N.º 47

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
890	SG22-X-B-1-4/182.094		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Estrada Morro Agudo a Veados, km 9,5

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta e Capoeira

SOLO: Latossolo vermelho amarelo-orto

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha granítica de granulação média a grossa, composta quase exclusivamente de quartzo.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**LITOLOGIA**

ROCHA  
Granito

CLASSE  
Ígnea  
ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.
03				1355/LM/73	

N.º 48

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
750	SG22-X-B-1-4/164.042		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Capela de Jesus

RELEVO: Plano e Colinoso

VEGETAÇÃO: Campo limpo, Culturas e Araucárias

SOLO: Solo hidromórfico

**DADOS GEOLÓGICOS**

Granito leucocrático, granulação fina e média, fanerítica, equigranular, com cristais de quartzo, feldspato, mica e pirobólio. Amostragem geoquímica no local.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**LITOLOGIA**

ROCHA  
Granito

CLASSE  
Ígnea  
ácida



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JR C/C 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.
03				1356/LM/73	

N.º 49

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
750	SG22-X-B-1-4/168.050		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Capela de Jesus

RELÉVO: Plano e Colinoso

VEGETAÇÃO: Campo sujo, Cultura e Araucária

SOLO: Solo hidromórfico

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Granito leucocrático, granulação fina e média, fanerítica, constituída de quartzo, feldspato e mica. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**ROCHA**

Granito

**CLASSE**

Ígnea ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.
03					

N.º 50

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
910	SG22-X-B-1-4/155.113		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Capela de Jesus

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Campo sujo e Capoeira

SOLO: Latossolo vermelho amarelo-orto

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha granítica alterada no corte de estrada. Aparece ao lado rocha granítica de textura fanerítica, equigranular fina e média, composta essencialmente de quartzo, feldspato e biotita

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**ROCHA**

Granito

**CLASSE**

Ígnea ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.
03					

N.º 51

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
980	SG22-X-B-1-4/070.079		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Estrada Morro Agudo a Martins, Km-9,0

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Campo sujo e Capoeira

SOLO: Latossolo vermelho amarelo-orto

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: Fratura (1º) N40//85NW

**DADOS GEOLÓGICOS**

Granito de textura fanerítica fina, aparecendo extremamente quartzoso, ora caulinizado ao lado de uma rocha xistosa, quartzo-mica-xisto e veios de pegmatito.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**ROCHA**

Granito

**CLASSE**

Ígnea ácida



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF. JR. C/P. 130

CPRM

N.º 52

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
03					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
890	SG22-X-B-1-4/062.078		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Estrada Rio das Várzeas a Lagoinha, Km-8,5

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira e Campo sujo

SOLO: Latossolo vermelho amarelo-orto

**DADOS GEOLÓGICOS**

Granito alterado, apresentando leitos alternados de rocha granítica, ao lado de uma rocha xistosa impregnada de feldspato. Aparece no local veios de quartzo fraturado.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**LITOLOGIA**

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea  
ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
03					

N.º 53

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
940	SG22-X-B-1-4/051.053		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Estrada Rio das Várzeas a Lagoinha, Km-8

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira e Campo sujo

SOLO: Latossolo vermelho amarelo-orto

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha xistosa com grande quantidade de quartzo e feldspato. No local aparece veios de quartzo fraturado.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**LITOLOGIA**

ROCHA

Quartzo-xisto

CLASSE

Metamórfica  
fácies xistos-  
verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
03					

N.º 54

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
930	SG22-X-B-1-4/039.068		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Estrada Rio das Várzeas a Lagoinha, km-7

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira e Campo sujo

SOLO: Latossolo vermelho amarelo-orto

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha alterada, ligeiramente xistosa, apresentando leitos alternados de rocha quartzosa, rocha granítica e rocha xistosa. Trata-se pois de quartzo-xisto, feldspatizado.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**LITOLOGIA**

ROCHA

Quartzo-xisto

CLASSE

Metamórfica  
fácies xistos-  
verdes



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JK C/D. 1.430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.
03					

N.º 55

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
890	SG22-X-B-1-4/028.054		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Estrada Rio das Várzeas a Lagoinha, km-6

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Campo sujo

SOLO: Latossolo vermelho amarelo-orto

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha constituída quase exclusivamente de quartzo, apresentando muscovita e feldspato decomposto e uma ligeira xistosidade. Local de intenso fraturamento, rocha cataclástica e veios de sílica.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

LITOLOGIA

ROCHA  
Quartzo-xisto

CLASSE  
Metamórfica  
fácies xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.
03					

N.º 56

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
860	SG22-X-B-1-4/016.050		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Estrada Rio das Várzeas a Lagoinha- km-5

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira e Campo sujo

SOLO: Latossolo vermelho amarelo-orto

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha alterada, contendo quartzo, feldspato alterado de cor branca, granulometria média a grosseira e veios de quartzo associados.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

LITOLOGIA

ROCHA  
Granito

CLASSE  
Ígnea  
ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.
03					

N.º 57

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
860	SG22-X-B-1-4/001.047		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Estrada Rio das Várzeas a Lagoinha, km-4

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira e Campo sujo

SOLO: Latossolo vermelho amarelo-orto

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha alterada, cor vermelho-amarelado, granulação média a grosseira, tendo como minerais quartzo, feldspato alcalino branco caulini-zado.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

LITOLOGIA

ROCHA  
Granito

CLASSE  
Ígnea  
ácida



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. **JR** C/C **1430**

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.	N.º
03						58

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
790	SG22-X-B-1-4/001.034		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA: Estrada Rio das Várzeas a Lagoinha, Km-3

RELÉVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Capoeira e Cultura

SOLO: Litossolo-fase substrato granito-gnaisse

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. **N70W, semi-vert.**

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Corpo de rocha esverdeada, em certos pontos aparece xistosa em outros não. O corpo apresenta uma espessura notável.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açungui

**LITOLÓGIA**

ROCHA

**Anfibólio-xisto**

CLASSE

Metamórfica  
fácies xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.	N.º
03						59

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
810	SG22-X-B-1-4/007.033		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA: Estrada Rio das Várzeas a Lagoinha, km-2

RELÉVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Capoeira e Campo sujo

SOLO: Litossolo-fase substrato granito-gnaisse

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha alterada composta essencialmente de quartzo, feldspato alcalino alterado, apresentando duas texturas, uma média a grosseira e outra fina.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**LITOLÓGIA**

ROCHA

**Granito**

CLASSE

Ígnea  
ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.	N.º
03				1356/LM/73		60

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
720	SG22-X-B-1-4/042.020		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA: Rio das Várzeas

RELÉVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Capoeiras e Campo limpo

SOLO: Litossolo-fase substrato granito-gnaisse

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Matações de granito, textura porfirítica, fenocristais de feldspato potássico, matriz fanerítica de quartzo, feldspato e biotita. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**LITOLÓGIA**

ROCHA

**Granito**

CLASSE

Ígnea  
ácida



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JR. C/C. 1.130

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
03					

N.º 61

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
680	SG22-X-B-IV-2/182.434		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA: Itapirapuã

RELÉVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Campo limpo e Capoeira

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Granito equigranular, contendo quartzo, feldspato e mica. Os máficos apresentam uma certa orientação.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**ROCHA**

Granito

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Ígnea  
ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
03					

N.º 62

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
680	SG22-X-B-IV-2/160.446		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA: Estrada Itapirapuã a Rio das Várzeas, Km-5

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Campo sujo e Capoeira

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha anfibolítica alterada com pontuações brancas, resultante da alteração dos feldspatos.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**ROCHA**

Anfibolito

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Metamórfica  
fácies xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
03					1371/LM/73

N.º 63

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
710	SG22-X-B-IV-2/148.455		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA: Estrada Itapirapuã a Rio das Várzeas, Km-6

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeiras e Campo sujo

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Granito apresentando textura média com pontuações brancas de feldspato alcalino. Ao lado ocorre uma rocha esverdeada. Composição mineralógica: Hornblenda, plagioclásio, augita, quartzo, sericita, caolinita, epidoto, patita e opacos.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**ROCHA**

Piroxênio  
anfibiloto

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Metamórfica  
fácies xistos-verdes





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JR. C/C 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
03					

N.º 64

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
710	SG22-X-B-IV-2/131.461		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Estrada Itapirapuã a Rio das Várzeas, Km-6,5

RELEVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Capoeiras

SOLO: Solo podzolizados com cascalho

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIM. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Granito leucocrático, textura porfirítica, fenocristais de feldspato alcalino, matriz fanerítica de quartzo e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**LITOLOGIA**

ROCHA  
Granito

CLASSE  
Ígnea ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
03					

N.º 65

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
710	SG22-X-B-IV-2/148.489		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Fazenda Laranjeiras

RELEVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Campo sujo, Capoeira e Cultura

SOLO: Latossolo vermelho amarelo-orto

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIM. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Granito textura média, muito quartzoso mostrando cristais de feldspato e mica. Rocha friável e apresentando uma ligeira orientação

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**LITOLOGIA**

ROCHA  
Granito

CLASSE  
Ígnea ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
03					

N.º 66

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
320	SG22-X-B-IV-2/245.305		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Usina da Pasta

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeiras e Campo sujo

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIM. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Granito de textura porfirítica, apresentando fenocristais de feldspato alcalino róseo, sendo a matriz fanerítica equigranular constituída de quartzo e epidoto.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**LITOLOGIA**

ROCHA  
Granito

CLASSE  
Ígnea ácida



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JR. C/C 14.30

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
03					

N.º 67

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
380	SG22-X-B-IV-2/255.313		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Usina da Pasta

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIM.....

OUTROS: Fraturas  
N20°E, 80°SE  
N50°W, 80°SW

**DADOS GEOLÓGICOS**

Granito de textura porfirítica, apresentando fenocristais de feldspato alcalino. Local de intenso falhamento, mostrando brecha de falha e cataclástico.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**LITOLOGIA**

ROCHA  
Granito

CLASSE  
Ígnea  
ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
03					

N.º 68

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
700	SG22-X-B-IV-2/165.505		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Fazenda Laranjeiras

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira e Campo sujo

SOLO: Latossolo vermelho amarelo-orto

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIM.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Granito alterado, textura equigranular, minerais de quartzo, feldspato, mica e epidoto.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**LITOLOGIA**

ROCHA  
Granito

CLASSE  
Ígnea: ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
03					

N.º 69

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
530	SG22-X-B-IV-2/172.486		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Fazenda Laranjeiras

RELEVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Latossolo vermelho amarelo-orto

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIM.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Granito, textura porfirítica, com fenocristais centimétricos de feldspato alcalino e uma matriz fanerítica de quartzo, biotita e epidoto.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico. Intrusivas graníticas

**LITOLOGIA**

ROCHA  
Granito

CLASSE  
Ígnea: ácida



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREE JR C/C 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
03				1356/LM/73	

N.º 70

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
500	SG22-X-B-IV-2/178.494		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Fazenda Laranjeiras

RELÉVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Latossolo vermelho amarelo-orto

**DADOS GEOLÓGICOS**

Matações de granito de textura porfirítica, próxima a drenagem. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**ROCHA**

Granito

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Ígnea: ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
03					

N.º 71

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
410	SG22-X-B-IV-2/281.326	55	

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Estrada Secundária da Estrada Ribeira a Usina da Pasta, km 20.

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeiras e Floresta

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

**DADOS GEOLÓGICOS**

Calcário de cor cinza, granulação fina, aparece um veio de calcita de 20 metros de espessura.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**ROCHA**

Calcário

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Metamórfica: fácies xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
03					

N.º 72

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
740	SG22-X-B-IV-2/130.488		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Estrada Itapirapuã- Rio das Várzeas, km 7,5

RELÉVO: Colinoso a Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira e Campo sujo

SOLO: Podzolizo vermelho amarelo-orto

**DADOS GEOLÓGICOS**

Granito alterado ao lado de um quartzo-anfibólico-mica-xisto e veios de quartzo.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**ROCHA**

Granito

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Ígnea: ácida



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JR. C/C 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
03					

N.º 73

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
720	SG22-X-B-IV-2/123.501		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Estrada Itapirapuã a Rio das Várzeas Km 8,5

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira, Campo sujo e Capões de mato

SOLO: Podzólico vermelho amarelo-orto

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Granito cataclástico, muito fraturado, textura sacaróide, localmente quartzo recristalizado formando grãos maiores no conjunto.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**ROCHA**

Granito

**LITOLOGIA**

CLASSE

Ígnea: ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
03					

N.º 74

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
690	SG22-X-B-IV-2/115.496		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Estrada Secundária Itapirapuã a Rio das Várzeas, km 9

RELÉVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Capoeira e Campo sujo

SOLO: Podzólico vermelho amarelo-orto

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Granito com textura fanerítica, equigranular, leucocrático, apresentando como minerais essenciais, quartzo e feldspato alcalino.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**ROCHA**

Granito

**LITOLOGIA**

CLASSE

Ígnea: ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
03					

N.º 75

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
750	SG22-X-B-IV-2/116.515		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Estrada Itapirapuã a Rio das Várzeas, Km-10

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira e Campo sujo

SOLO: Podzólico vermelho amarelo-orto

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. N80W. /45SW

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: fraturas

**DADOS GEOLÓGICOS**

Sequência de rocha metassedimentar siltico-argilosa ao lado de granito alterado e veio de quartzo; resto de teto.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**ROCHA**

Metassedimento

**LITOLOGIA**

CLASSE

Metamórfica: fácies xistos-verdes



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JR C/C. 1.130

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
03					

N.º 76

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
750	SG22-X-B-IV-2/100.535		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Estrada Itapirapuã a Rio das Várzeas, Km 11,5

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira e Campo sujo

SOLO: Podzólico vermelho amarelo-orto

**DADOS GEOLÓGICOS**

Granito equigranular de textura afanítica, composto de quartzo, feldspato alterado e biotita. A biotita apresenta uma certa orientação.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**LITOLOGIA**

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea: ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
03					

N.º 77

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
790	SG22-X-B-I-4/089.040		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Estrada Itapirapuã a Rio das Várzeas, km 13.

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira e Campo sujo

SOLO: Latossol vermelho amarelo-orto

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha alterada observando-se grande quantidade de quartzo e feldspato.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**LITOLOGIA**

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea: ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
03			1596/LM/73	1582/LM/73	

N.º 78

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
750	SG22-X-B-I-4/060.011	103	

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Rio das Várzeas

RELEVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Floresta, Capoeira e Campo limpo

SOLO: Hidromórfico argiloso

**DADOS GEOLÓGICOS**

Grande várzea, concentração de material argiloso proveniente da decomposição dos feldspato de granitos.

UNIDADE ESTRAT. Quaternário Holoceno: Coluviões

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**LITOLOGIA**

ROCHA

Argila

CLASSE

Sedimentar



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

INTE. JR. C/C 1.330

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.
03				1356/LM/73	

N.º 79

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
740	SG22-X-B-1-4/046.032		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Rio das Várzeas

RELÉVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Capoeiras e Araucárias

SOLO: Hidromórfico

**DADOS GEOLÓGICOS**

Matacões de granito, textura porfirítica, fenocristais de feldspato potássico, matriz fanerítica de quartzo e feldspato. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**LITOLOGIA**

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea: ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.
03					

N.º 80

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
910	SG22-X-B-11-3/315.009		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro Pinheiros

RELÉVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Capoeira e Capões de mato

SOLO: Latossolo vermelho amarelo-orto

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha cataclásita, ao lado de rocha xistosa, cor cinza escura.

UNIDADE ESTRAT. Cambro-ordoviciano: rochas cataclásticas

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. N80W/semi vertical

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**LITOLOGIA**

ROCHA

Cataclasito

CLASSE

Metamorfismo dinâmico

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.
03				1422/LM/73	

N.º 81

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
900	SG22-X-B-11-3/310.016		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro Pinhalzinho

RELÉVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Capoeira e Campo sujo

SOLO: Latossolo vermelho amarelo-orto

**DADOS GEOLÓGICOS**

Matacões de granito, textura porfirítica, fenocristais de feldspato potássico e matriz fanerítica de biotita e quartzo. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**LITOLOGIA**

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea- ácida



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JR 1430

CPRM

N.º 82

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
03				1491/LM/73	

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
960	SG22-X-B-11-3/278.028		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Pinhalzinho

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capões de mato, Capoeiras

SOLO: Latossolo vermelho amarelo-orto

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIM. ....

OUTROS: .....

**ROCHA**

Xisto

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Metamórfica  
facies xistos  
verdes

**DADOS GEOLÓGICOS**

Quartzo-xisto alterado, aparecendo veios de quartzo de espessura de 30 cm.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
03					

N.º 83

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
910	SG22-X-B-11-3/268.022		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Catas Altas

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capões de mato e Capoeiras

SOLO: Latossolo vermelho amarelo-orto

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIM. ....

OUTROS: .....

**ROCHA**

Xisto

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Metamórfica:  
fácies xistos-  
verdes

**DADOS GEOLÓGICOS**

Xisto quartzoso de cor vermelha, alterado.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
03					1371/LM/74

N.º 84

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
860	SG22-X-B-11-3/257.016		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Catas Altas

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capões de mato e Capoeiras

SOLO: Latossolo vermelho amarelo-orto

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIM. ....

OUTROS: .....

**ROCHA**

Metabasito

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Metamórfica:  
fácies xistos-  
verdes

**DADOS GEOLÓGICOS**

Matacões angulares, textura média, cor melanocrática, abundantes máficos. Composição mineralógica: Tremolita-actinolita titanita, plagioclásio saussuritizado, epidoto, sericita, opacos apatita, biotita, quartzo.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JR. C/C 1430

CPRM

N.º 85

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
03					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
850	SG22-X-B-11-3/244.180		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Catas Altas

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capões de mato, Capoeira e Culturas

SOLO: Latossolo vermelho amarelo-orto

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha melanocrática, textura média, abundantes máficos, com pontuações brancas, em contato com o xisto de atitude N20°E/36°NW.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**ROCHA**

**Metabasito**

**LITOLÓGIA**

CLASSE

**Metamórfica:**  
**fácies xistos-verdes**

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
03					

N.º 86

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
890	SG22-X-B-11-3/248.007		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Catas Altas

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capões de mato e Capoeiras

SOLO: Latossolo vermelho amarelo-orto

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha xistosa, coloração cinza; ferve ao ácido.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**ROCHA**

**Calcoxisto**

**LITOLÓGIA**

CLASSE

**Metamórfica:**  
**fácies xistos-verdes**

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
03					

N.º 87

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
850	SG22-X-B-11-3/235.004		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Catas Altas

RELEVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Capões de mato e Culturas

SOLO: Latossolo vermelho amarelo-orto

**DADOS GEOLÓGICOS**

Calcoxisto, cor cinza, apresentando orientação.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. N15E/30SE

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**ROCHA**

**Calcoxisto**

**LITOLÓGIA**

CLASSE

**Metamórfica:**  
**fácies xistos-verdes**





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JR	C/G 1430
-------------	-------------

**CPRM**

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.
03					

N.º
88

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
790	SG22-X-B-11-3/230.011		

DADOS GEGRÁFICOS	TOPONÍMIA:	Catas Altas
	RELÉVO:	Montanhoso
	VEGETAÇÃO:	Capoeiras
	SOLO:	Latossolo vermelho amarelo-orto

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

DADOS GEOLÓGICOS	<p>Rocha granítica alterada apresentando fenocristais de feldspato potássico.</p>
	<p>UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas</p>

ROCHA	Granito
CLASSE	Ígnea: ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.
03				1422/LM/73	

N.º
89

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
750	SG22-X-B-11-3/230.016		

DADOS GEGRÁFICOS	TOPONÍMIA:	Catas Altas
	RELÉVO:	Montanhoso
	VEGETAÇÃO:	Capões de mato e Capoeiras
	SOLO:	Latossolo vermelho amarelo-orto

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

DADOS GEOLÓGICOS	<p>Granito, textura porfirítica, fenocristais de feldspato potássico, matriz fanerítica de quartzo, biotita e feldspato. Coleta de sedimento de corrente.</p>
	<p>UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas</p>

ROCHA	Granito
CLASSE	Ígnea: ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.
03				1422/LM/73	

N.º
90

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
750	SG22-X-B-11-3/229.022		

DADOS GEGRÁFICOS	TOPONÍMIA:	Catas Altas
	RELÉVO:	Montanhoso
	VEGETAÇÃO:	Capões de mato e Capoeiras
	SOLO:	Latossolo vermelho amarelo-orto

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

DADOS GEOLÓGICOS	<p>Coleta de sedimento de corrente.</p> <p>Granito, textura porfirítica, fenocristais de feldspato potássico, matriz fanerítica de quartzo biotita e feldspato. Ocorre subordinadamente corpo de anfibolito.</p>
	<p>UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas</p>

ROCHA	Granito
CLASSE	Ígnea: ácida



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JR. C/C 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
03					

N.º 91

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
870	SG22-X-B-V-1/244.548		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Catas Altas

RELÉVO: Montanhosa

VEGETAÇÃO: Capões de mato e Campo sujo

SOLO: Latossolo vermelho amarelo-orto

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha melanocrática, ocorre sustentando morrotes em contato com o calcoxisto

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

LITOLOGIA

ROCHA

Anfibolito

CLASSE

Metamórfica:  
fácies xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
11					

N.º 92

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
915	SG22-X-B-V-1/235.541		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Catas Altas

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeiras e Capões de mato

SOLO: Latossolo vermelho amarelo-orto

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. N40°E/70°NW

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Calcoxisto, cor cinza, apresenta xistossidade e pequenas dobras abertas.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

LITOLOGIA

ROCHA

Calcoxisto

CLASSE

Metamórfica  
fácies xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
11					

N.º 93

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
920	SG22-X-R-V-1/224.536		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Bom Retiro

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeiras e Campos sujo

SOLO: Latossolo vermelho amarelo-orto

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. N10°W/70°SW

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Granito, textura porfirítica, com fenocristais de feldspato potássico, matriz fanerítica de quartzo, feldspato e biotita. Ocorre subordinadamente blocos de anfibolito.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

LITOLOGIA

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea: ácida



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JK C/C 1430

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

11 [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] 94

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

850 SG22-X-B-V-1/215.526 [ ] [ ]

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA: Bom Retiro

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capões de mato e Capoeiras

SOLO: Latossolo vermelho amarelo-orto

**DADOS GEOLÓGICOS**

Calcoxisto, cor cinza, apresentando ligeira xistosidade.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**LITOLÓGICA**

ROCHA

Calcoxisto

CLASSE

Metamórfica  
fácies xistos-verdes

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

11 [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] 95

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

830 SG22-X-B-V-1/191.540 [ ] [ ]

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA: Bom Retiro

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capões de mato e Capoeira

SOLO: Latossolo vermelho amarelo-orto

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha granítica alterada, textura porfirítica com fenocristais de feldspato potássico.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**LITOLÓGICA**

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea: ácida

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

11 [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] 96

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

930 SG22-X-B-1-4/183.286 [ ] [ ]

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA: Lagoinha

RELÉVO: Colinoso a Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira e Samambaia

SOLO: Litossolo-fase substrato granito-gnaisse

**DADOS GEOLÓGICOS**

Quartzito, cor branca, fraturado, apresentando ora endurecido, ora friável, contendo quase unicamente quartzo.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**LITOLÓGICA**

ROCHA

Quartzito

CLASSE

Metamórfica  
fácies xistos-verdes



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JR. C/C. 1430

CPRM

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

N.º 97

ALTIT. 990	LOCALIZAÇÃO SG22-X-B-1-4/156.270	CADASTRO OCORR. 115	ILUSTR.
------------	----------------------------------	---------------------	---------

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA: Lagoinha

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira e Capões de mato

SOLO: Latossol vermelho amarelo-orto

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rochas quartzíticas e xistosas, estando o manganês preenchendo fraturas.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**LITOLÓGIA**

ROCHA: Quartzito

CLASSE: Metamórfica  
fácies xistos-verdes

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

N.º 98

ALTIT. 960	LOCALIZAÇÃO SG22-X-B-1-4/175.265	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	----------------------------------	-----------------	---------

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA: Lagoinha

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeiras e Capões de mato

SOLO: Latossolo-fase substrato granito-gnaisse

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha xistosa, alterada, em contato com um quartzito branco, ora friável, ora enriquecido de sílica.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**LITOLÓGIA**

ROCHA: Xisto

CLASSE: Metamórfica  
fácies xistos-verdes

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

N.º 99

ALTIT. 970	LOCALIZAÇÃO SG22-X-B-1-4/138.219	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	----------------------------------	-----------------	---------

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA: Lagoinha

RELEVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Capoeira e Capões de mato

SOLO: Latossolo-fase substrato granito-gnaisse

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Calcário, cor cinza, ao lado de um solo avermelhada, provavelmente um metassedimento argiloso.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**LITOLÓGIA**

ROCHA: Calcário Metamórfico

CLASSE: Metamórfica  
fácies xistos-verdes



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JR. C/C 1430

CPRM

N.º 100

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
11					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
930	SG22-X-B-1-4/160.219		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA: Lagoinha

RELEVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Capoeira e Campo sujo

SOLO: Latossolo-fase substrato granito-gnaisse

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha xistosa, quartzo-xisto-mica, cor amarelada, ao lado de rocha xistosa avermelhada alterada. Aparecem blocos de sílica de cor branca.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**LITOLÓGIA**

ROCHA  
Quartzo-mica-xisto

CLASSE  
Metamórfica  
fácies xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
11					

N.º 101

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
810	SG22-X-B-1-4/175.216		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA: Lagoinha

RELEVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Capoeiras e Campos sujo

SOLO: Latossolo vermelho amarelo-orto

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha fraturada, possível esmigalhamento, quartzo fino apresentando xistosidade.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. N50E/semivergent

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**LITOLÓGIA**

ROCHA  
Quartzo-xisto

CLASSE  
Metamórfica  
fácies xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
11				1356/LM/73	

N.º 102

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
830	SG22-X-B-1-4/181.207		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA: Lagoinha

RELEVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Capoeira e Campo sujo

SOLO: Latossolo vermelho amarelo-orto

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha cataclástica orientada, de granulação grosseira, apresentando fenocristais de feldspato alcalino e cristais de quartzo.

UNIDADE ESTRAT. Cambro-ordoviciano: rochas cataclásticas

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**LITOLÓGIA**

ROCHA  
Cataclasito

CLASSE  
Metamorfismo dinâmico



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JR C/C 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.
11				1422/LH/73	

N.º 103

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
750	SG22-X-B-1-4/230.224		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONIMIA: Rio das Pedras

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira e Campo sujo

SOLO: Latossolo vermelho amarelo-orto

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIM. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Matacões de rochas graníticas, textura porfirítica com fenocristais, de feldspato alcalino e matriz fanerítica de quartzo e biotita. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**ROCHA**

Granito

**LITOLOGIA**

CLASSE

Ígnea:  
ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.
11					

N.º 104

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
880	SG22-X-B-1-4/335.311		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONIMIA: Butiá

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeiras e Campo sujo

SOLO: Latossolo vermelho amarelo-orto

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIM. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha alterada apresentando minerais de feldspato e quartzo, veio de quartzo leitoso fraturado.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**ROCHA**

Granito

**LITOLOGIA**

CLASSE

Ígnea:  
ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.
11					

N.º 105

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
850	SG22-X-B-1-4/324.273		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONIMIA: Sítio Poça Grande

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Campo sujo e Campo limpo

SOLO: Latossolo vermelho amarelo-orto

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIM. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha granítica cataclástica epidotizada com fenocristais de feldspato potássico e matriz fanerítica. Blocos grandes de sílica indicando possível falhamento.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**ROCHA**

Granito

**LITOLOGIA**

CLASSE

Ígnea:  
ácida



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF. JR. C/G 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
11				1422/LM/73	

N.º
106

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
710	SG22-X-B-1-4/288.291		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Butiá

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Campo sujo e Capões de mato

SOLO: Latossolo vermelho amarelo-orto

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Granito cataclasado epidotizado com grande quantidade de minerais máficos. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**LITOLOGIA**

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea:  
ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
11				1422/LM/73	

N.º
107

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
710	SG22-X-B-1-4/292.296		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Butiá

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Araucárias e Capoeiras

SOLO: Latossolo vermelho amarelo-orto

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha granítica cataclástica, apresentando faixas de rochas anfibolíticas e uma rocha monominerálica esverdeada. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**LITOLOGIA**

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea:  
ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
11					

N.º
108

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
980	SG22-X-B-1-4/051.195		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Lagoinha

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeiras e Capões de mato

SOLO: Latossolo-fase substrato granito-gnaisse

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha metassedimentar, ligeiramente xistosa, cor vermelha, ora grafitosa, aparecendo veios de quartzo.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açungui

**LITOLOGIA**

ROCHA

Metassedimento

CLASSE

Metamórfica  
fácies xistos-verdes



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JR. 97432

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
11				422/LM/73	

N.º 109

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
930	SG22-X-B-1-4/039.205		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Lagoinha

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira e Capões de mato

SOLO: Latossolo-fase substrato granito-gnaisse

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha metassedimentar avermelhada, com faixas escuras grafitosas. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**ROCHA**

Metassedimento

**LITOLOGIA**

CLASSE

Metamórfica  
fácies xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
11					

N.º 110

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
680	SG22-X-B-1-4/342.128		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro dos Pontes

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Campo sujo e Cultura

SOLO: Latossolo vermelho amarelo-orto

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Matacões de granito, textura porfirítica com fenocristais de feldspato potássico e matriz fanerítica de quartzo, feldspato e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**ROCHA**

Granito

**LITOLOGIA**

CLASSE

Ígnea:  
ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
11				1558/LM/73	

N.º 111

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
600	SG22-X-B-1-4/337.143		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro dos Pontes

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Campo sujo, Capoeiras e Culturas

SOLO: Latossolo vermelho amarelo-orto

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Matacões de granito, textura porfirítica com fenocristais de feldspato potássico e matriz fanerítica de quartzo, feldspato e biotita. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico. intrusivas graníticas

**ROCHA**

Granito

**LITOLOGIA**

CLASSE

Ígnea:  
ácida





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. IR 1430

CPRM

N.º 112

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
11				1558/LM/73	

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
640	SG22-X-B-1-4/329.198		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro do Rio Claro

RELEVO: Colinoso e Montanhoso

VEGETAÇÃO: Cultura e Capoeira

SOLO: Latossolo vermelho amarelo-orto

**DADOS GEOLÓGICOS**

Granito, textura porfirítica, com fenocristais de feldspato potássico e matriz fanerítica de quartzo, feldspato e biotita. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIM. ....

OUTROS: .....

**ROCHA**

Granito

**LITOLOGIA**

CLASSE

Ígnea:  
ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
11				1558/LM/73	

N.º 113

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
680	SG22-X-B-1-4/341.191		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro do Rio Claro

RELEVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Cultura e Capoeira

SOLO: Latossolo vermelho amarelo-orto

**DADOS GEOLÓGICOS**

Matações de granito, textura porfirítica, com fenocristais de feldspato potássico e matriz fanerítica de biotita e quartzo. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIM. ....

OUTROS: .....

**ROCHA**

Granito

**LITOLOGIA**

CLASSE

Ígnea:  
ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
11				1558/LM/73	

N.º 114

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
710	SG22-X-B-1-4/327.240		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro Rio Claro

RELEVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Cultura e Capoeira

SOLO: Latossolo vermelho amarelo-orto

**DADOS GEOLÓGICOS**

Matações de rocha granítica, textura porfirítica, com fenocristais de feldspato potássico e matriz fanerítica de quartzo, biotita e feldspato. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIM. ....

OUTROS: .....

**ROCHA**

Granito

**LITOLOGIA**

CLASSE

Ígnea:  
ácida



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JR C/C. 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
11				1558/LM/73	

N.º 115

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
750	SG22-X-B-1-4/246.110		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Córrego Comprido

RELÉVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Capoeira e Campo sujo

SOLO: Latossolo vermelho amarelo-orto

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Matações de rocha granítica, textura porfirítica, fenocristais de feldspato potássico e matriz fanerítica de quartzo, biotita e feldspato. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**ROCHA**

Granito

**LITOLOGIA**

CLASSE

Ígnea: ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
11				1558/LM/73	

N.º 116

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
710	SG22-X-B-1-4/252.123		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Córrego Comprido

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Cultura e Campo sujo

SOLO: Latossolo vermelho amarelo-orto

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Matações de rocha granítica, textura porfirítica, com fenocristais de feldspato potássico e matriz fanerítica de quartzo, biotita e feldspato. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**ROCHA**

Granito

**LITOLOGIA**

CLASSE

Ígnea: ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
11				057/LM/74	

N.º 117

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
440	SG22-X-B-IV-1/408.170		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro do Souza

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Campo sujo, Culturas e Capões de mato

SOLO: Podzólico vermelho amarelo-orto

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Matações e paredões de Granito Três Córregos, textura porfirítica, com fenocristais de feldspato alcalino. O granito apresenta orientação dos máficos podendo tratar-se de um Granito-Gnaiss. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**ROCHA**

Granito

**LITOLOGIA**

CLASSE

Ígnea: ácida



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JR C/P. 1430

CPRM

N.º 118

CADERN. PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
11			057/LM/74	

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
730	SG22-X-B-IV-1/472.516		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Barra Mansa

RELÉVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Araucárias e Culturas

SOLO: Podzólico vermelho amarelo-orto

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Blocos de Granito Três Córregos, textura porfirítica, com fenocristais de feldspato alcalino, matriz fanerítica de biotita, quartzo e feldspato. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**ROCHA**

Granito

**LITOLOGIA**

CLASSE

Ígnea: ácida

CADERN. PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
11				

N.º 119

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
720	SG22-X-B-IV-1/414.550		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro do Pequeno

RELÉVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Capoeira e Cultura

SOLO: Podzólizo vermelho amarelo-orto

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha cataclástica, textura média, aparece cristais de quartzo, feldspato e piroboio.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**ROCHA**

Granito Cataclástico

**LITOLOGIA**

CLASSE

Ígnea: ácida

CADERN. PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
11				

N.º 120

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
670	SG22-X-B-IV-1/455.476		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro Barra Mansa

RELÉVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Campo limpo e Cultura

SOLO: Podzólico vermelho amarelo-orto

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Blocos de Granito Três Córregos, rocha cataclástica, textura equigranular grosseira.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**ROCHA**

Granito

**LITOLOGIA**

CLASSE

Ígnea: ácida



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JR C/C. 1.130

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.
11				057/LM/74	

N.º 121

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
700	SG22-X-B-IV-1/418.433		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro de Itapirapuã

RELÉVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Campo limpo

SOLO: Podzólico vermelho amarelo-orto

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha granítica, cataclástica, textura equigranular grosseira. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**ROCHA**

Granito

**LITOLOGIA**

CLASSE

Ígnea: ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.
11					

N.º 122

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
800	SG22-X-B-IV-2/009.526		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro Barra Mansa

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira e Cultura

SOLO: Podzólico vermelho amarelo-orto

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha granítica mostrando faixas de textura porfirítica com fenocristais de feldspato potássico e faixas de textura equigranular fina de quartzo, feldspato e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**ROCHA**

Granito

**LITOLOGIA**

CLASSE

Ígnea: ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.
11					

N.º 123

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
896	SG22-X-B-IV-2/485.532		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Fazenda Americana

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capões de mato e Cultura

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Matações de rocha granítica, apresentando textura porfirítica de feldspato potássico e matriz fanerítica de quartzo, biotita e feldspato.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**ROCHA**

Granito

**LITOLOGIA**

CLASSE

Ígnea: ácida



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JR C/C 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
11					

N.º 124

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
900	SG22-X-B-IV-2/484.501		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA: Bairro do Feitalzinho

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha granítica, textura porfirítica, apresentando fenocristais de feldspato róseo de 2 cm e uma matriz fanerítica de quartzo e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea: ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
11					

N.º 125

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
900	SG22-X-B-IV-2/484.484		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA: Bairro dos Chagas

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira e capões de mato

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

DADOS GEOLÓGICOS

Matações de rocha granítica, textura porfirítica de 2cm, matriz fanerítica de biotita e quartzo.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea intrusiva.

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
11					

N.º 126

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
880	SG22-X-B-IV-2/463.495		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA: Bairro dos Chagas

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Campo limpo, culturas e capões de mato

SOLO: Solos podzolizados com cascalhos

DADOS GEOLÓGICOS

Matações de rocha granítica, textura porfirítica de 2cm, matriz fanerítica de biotita e quartzo.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea: ácida



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JR. C/G 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
11					

N.º 127

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
880	SG22-X-B-IV-2/467.523		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro dos Tocos

RELÉVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Cultura e capoeira

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Matações de granito, textura porfirítica, fenocristais de feldspato potássico, matriz fanerítica de quartzo, biotita e feldspato.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**LITOLOGIA**

ROCHA  
Granito

CLASSE  
Ígnea:  
ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
11				057/LM/74	

N.º 128

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
620	SG22-X-B-IV-2/350.500		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Fazenda Palmeira

RELÉVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Pinos Elliotis

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Matações de granito, textura porfirítica, fenocristais de feldspato potássico, matriz fanerítica de quartzo, biotita e feldspato. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**LITOLOGIA**

ROCHA  
Granito

CLASSE  
Ígnea:  
ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
11				057/LM/74	

N.º 129

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
600	SG22-X-B-IV-2/358.488		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Fazenda Palmeira

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira e Capões de mato

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Matações de granito, textura porfirítica, com fenocristais de feldspato potássico, matriz fanerítica de quartzo, biotita e feldspato. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**LITOLOGIA**

ROCHA  
Granito

CLASSE  
Ígnea:  
ácida



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JR. C/G. 1430

CPRM

N.º 130

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
11					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
760	SG22-X-B-IV-2/377.471		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Fazenda Palmeira

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Pinus iliotis

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Matações de granito, textura porfirítica com fenocristais de feldspato potássico, matriz fanerítica de quartzo, biotita e feldspato.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**ROCHA**

Granito

**CLASSE**

Ígnea:  
ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
11					

N.º 131

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
830	SG22-X-B-IV-2/388.498		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Fazenda Palmeira

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Campo sujo e Capões de mato

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Matações de Granito Três Córregos, textura porfirítica, apresentando fenocristais de feldspato alcalino e matriz fanerítica de quartzo e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**ROCHA**

Granito

**CLASSE**

Ígnea:  
ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
11				057/LM/74	

N.º 132

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
740	SG22-X-B-IV-2/420.492		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Fazenda Palmeira

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira e Capões de mato

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Matações de granito Três Córregos, textura porfirítica, fenocristais de feldspato potássico e matriz fanerítica de quartzo, feldspato e biotita. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**ROCHA**

Granito

**CLASSE**

Ígnea:  
ácida



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JR. C/P 430

CPRM

CADERN. II	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA 057/LM/74	PETROGR.
------------	----------	-----------	---------	-------------------	----------

N.º 133

ALTIT. 690	LOCALIZAÇÃO SG22-X-B-IV-2/378.458	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	-----------------------------------	-----------------	---------

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Fazenda Palmeira

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira e Capões de mato

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Matações de Granito Três Córregos, textura porfirítica, fenocristais de feldspato potássico e matriz fanerítica de quartzo, feldspato e biotita. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**ROCHA**

Granito

**LITOLOGIA**

CLASSE

Ígnea:  
ácida

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

N.º 134

ALTIT. 720	LOCALIZAÇÃO SG22-X-B-IV-2/359.420	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	-----------------------------------	-----------------	---------

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro Roncador

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira e Capões de mato

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Matações de granito, textura porfirítica, fenocristais de feldspato potássico e matriz fanerítica de quartzo, feldspato e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**ROCHA**

Granito

**LITOLOGIA**

CLASSE

Ígnea:  
ácida

CADERN. II	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA 057/LM/74	PETROGR.
------------	----------	-----------	---------	-------------------	----------

N.º 135

ALTIT. 480	LOCALIZAÇÃO SG22-X-B-IV-2/265.413	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	-----------------------------------	-----------------	---------

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro Cavaleiro

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Cultura e Capoeira

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Matações de granito, textura porfirítica, fenocristais de feldspato, potássico e matriz fanerítica de quartzo, feldspato e biotita. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**ROCHA**

Granito

**LITOLOGIA**

CLASSE

Ígnea:  
ácida





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JR. 9430

N.º 136

CADEN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR.

II [ ] [ ] [ ] 057/LM/74 [ ]

ALTI. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

450 SG22-X-B-IV-2/247.433 [ ] [ ]

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Bairro Cavaleiro

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira e Capões de mato

SOLO: Solos podzolizados

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha granítica, apresentando faixas escuras e faixas rosadas bastante catacladas. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

LITOLOGIA

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea:  
ácida

CADEN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR.

II [ ] [ ] [ ] 057/LM/74 [ ]

N.º 137

ALTI. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

400 SG22-X-B-IV-2/313.376 [ ] [ ]

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Bairro Vermelho

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira, Capões de mato e Cultura

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha granítica, textura porfirítica, apresentando fenocristais de feldspato alcalino e matriz fanerítica de quartzo, feldspato e biotita. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

LITOLOGIA

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea:  
ácida

CADEN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR.

II [ ] [ ] [ ] 057/LM/74 [ ]

N.º 138

ALTI. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

490 SG22-X-B-IV-2/325.415 [ ] [ ]

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Ribeirão Bonito

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira e Capão de mato

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

DADOS GEOLÓGICOS

Granito, textura porfirítica, apresentando fenocristais de feldspato alcalino e matriz fanerítica de quartzo, feldspato e biotita. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

LITOLOGIA

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea:  
ácida



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JR C/C. 1.30

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
11					

N.º 139

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
700	SG22-X-B-IV-2/296.404		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA: Bairro Cavaleiro

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira e Capão de mato

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIM. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Granito, textura porfirítica, apresentando fenocristais de feldspato alcalino e matriz fanerítica de quartzo, feldspato e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**LITOLOGIA**

ROCHA  
Granito

CLASSE  
Ígnea:  
ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
11					

N.º 140

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
930	SG22-X-B-V-1/033.513		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA: Bairro Água Morna

RELÉVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Cultura, Capoeiras e Capões de mato

SOLO: Latossolo vermelho amarelo-orto

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIM. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Matacões de granito, textura porfirítica, matriz fanerítica de quartzo, feldspato e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**LITOLOGIA**

ROCHA  
Granito

CLASSE  
Ígnea:  
ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
11					

N.º 141

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
860	SG22-X-B-V-1/016.477		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA: Bairro das Lavras

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta e Capoeiras

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIM. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Matacões de granito, textura porfirítica com fenocristais de feldspato potássico e matriz fanerítica de quartzo, feldspato e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**LITOLOGIA**

ROCHA  
Granito

CLASSE  
Ígnea:  
ácida



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JR C/G. 1430

CPRM

N.º 142

CADERN. 11	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
------------	----------	-----------	---------	---------	----------

ALTIT. 620	LOCALIZAÇÃO SG22-X-B-V-1/088.467	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	----------------------------------	-----------------	---------

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro da Capivara

RELEVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Campo limpo e Capoeira

SOLO: Latossolo vermelho amarelo-orto

**DADOS GEOLÓGICOS**

Matações de rocha granítica, textura porfirítica, apresentando fenocristais de feldspato potássico.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**ROCHA**

Granito

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Ígnea: ácida

CADERN. 11	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
------------	----------	-----------	---------	---------	----------

N.º 143

ALTIT. 840	LOCALIZAÇÃO SG22-X-B-V-1/046.477	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	----------------------------------	-----------------	---------

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro das Lavras

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

**DADOS GEOLÓGICOS**

Matações de rocha granítica, textura porfirítica, fenocristais de feldspato alcalino, matriz fanerítica de quartzo, feldspato e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**ROCHA**

Granito

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Ígnea: ácida

CADERN. 11	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
------------	----------	-----------	---------	---------	----------

N.º 144

ALTIT. 760	LOCALIZAÇÃO SG22-X-B-V-1/031/467	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	----------------------------------	-----------------	---------

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro das Lavras

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta aberta

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

**DADOS GEOLÓGICOS**

Matações de granito de 3 a 4 metros de diâmetro, textura porfirítica, com fenocristais de feldspato potássico, matriz fanerítica de quartzo, feldspato e mica.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**ROCHA**

Granito

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Ígnea: ácida



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JR. C/C. 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
11					

N.º 145

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
910	SG22-X-B-IV-2/504.514		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro do Feital

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

**DADOS GEOLÓGICOS**

Matacões de granito, textura porfirítica, com fenocristais de feldspato potássico, matriz fanerítica de quartzo, feldspato e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**LITOLOGIA**

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea:  
ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
11					

N.º 146

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
950	SG22-X-B-IV-2/485.470		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro Feital

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta fechada

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha granítica, textura porfirítica, com fenocristais de feldspato alcalino, matriz fanerítica de quartzo, feldspato e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**LITOLOGIA**

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea:  
ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
11					

N.º 147

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
750	SG22-X-B-IV-2/458.467		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro Palmeira

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta aberta

SOLO: Solos podzolizados: intrusivas graníticas

**DADOS GEOLÓGICOS**

Matacões de granito, textura porfirítica, com fenocristais de feldspato potássico e matriz fanerítica de quartzo, feldspato e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**LITOLOGIA**

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea  
ácida



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JR C/C 1430

CPRM

N.º 148

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
11				057/LM/74	

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
740	SG22-X-B-IV-2/433.468		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro Palmeira

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta aberta e Cultura

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

**DADOS GEOLÓGICOS**

Matações de granito, textura porfirítica, com fenocristais de feldspato potássico e matriz fanerítica de quartzo, feldspato e biotita. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**LITOLOGIA**

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea:  
ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
11					

N.º 149

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
840	SG22-X-B-IV-2/509.453		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro Palmeira

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira e Capão de mato

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

**DADOS GEOLÓGICOS**

Matação de granito, textura porfirítica, fenocristais de feldspato alcalino e matriz fanerítica de quartzo, feldspato e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**LITOLOGIA**

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea:  
ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
11					

N.º 150

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
800	SG22-X-B-IV-2/472.434		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro Palmeira

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capões de mato e Capoeiras

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

**DADOS GEOLÓGICOS**

Granito, textura porfirítica, fenocristais de feldspato alcalino e matriz fanerítica de quartzo, feldspato e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**LITOLOGIA**

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea:  
ácida



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JR C/C 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
11					

N.º 151

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
620	SG22-X-R-IV-2/460.412		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro da Poça Bonita

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira e Cultura

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Granito, textura porfirítica, fenocristais de feldspato alcalino e matriz fanerítica de quartzo, feldspato e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**ROCHA**

Granito

**CLASSE**

Ígnea ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
11					

N.º 152

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
890	SG22-X-R-IV-2/471.448		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro Palmeira

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira e Capões de mato

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Granito, textura porfirítica, constituído quase que exclusivamente de fenocristais de feldspato potássico.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**ROCHA**

Granito

**CLASSE**

Ígnea ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
11				287/LM/74	

N.º 153

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
920	SG22-X-B-V-1/343.506		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Apiaí

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta fechada

SOLO: Latossolo vermelho amarelo-orto

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. N50°E, 80°SE

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha alterada, ligeiramente xistosa, composta de quartzo e sericita. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguá

**ROCHA**

Quartzo-sericita xisto

**CLASSE**

Metamórfica fácies xistos-verdes



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JR C/G 1430

CPRM

CADERN. 11	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.
------------	----------	-----------	---------	---------	----------

N.º 154

ALTIT. 900	LOCALIZAÇÃO SG22-X-B-V-1/334.492	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	----------------------------------	-----------------	---------

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Apiaí

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Cultura e Capoeira

SOLO: Latossolo vermelho amarelo-orto

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Xistos intercalados com pequenos veios de quartzo, observando como minerais essenciais o quartzo e a sericita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**LITOLÓGIA**

ROCHA  
Quartzo-sericita xisto

CLASSE  
Metamórfica  
fácies xistos-verdes

CADERN. 11	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA 287/LM/74	PETROGR.
------------	----------	-----------	---------	-------------------	----------

N.º 155

ALTIT. 200	LOCALIZAÇÃO SG22-X-B-V-1/282.320	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	----------------------------------	-----------------	---------

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Lageado de Itaoca

RELEVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Cultura e Campo limpo

SOLO: Latossolo-fase substrato Granito-Gnaisse

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Granito, textura porfirítica, fenocristais de feldspato potássico e matriz fanerítica de quartzo e biotita. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**LITOLÓGIA**

ROCHA  
Granito

CLASSE  
Ígnea  
ácida

CADERN. 11	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA 287/LM/74	PETROGR.
------------	----------	-----------	---------	-------------------	----------

N.º 156

ALTIT. 120	LOCALIZAÇÃO SG22-X-B-V-1/321.204	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	----------------------------------	-----------------	---------

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Itaoca

RELEVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Cultura e Campo limpo

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha granítica, textura porfirítica, fenocristais de feldspato potássico e matriz fanerítica de quartzo e biotita. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**LITOLÓGIA**

ROCHA  
Granito

CLASSE  
Ígnea:  
ácida



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JR. C/C. 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
11					

N.º 157

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
160	SG22-X-B-V-1/284.205		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Itaoca

RELÉVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS:.....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha granítica, textura porfirítica, fenocristais de feldspato potássico e matriz fanerítica de quartzo e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**LITOLOGIA**

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea: ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
11				287/LM/74	

N.º 158

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
150	SG22-X-B-V-1/220.186		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Caraça

RELÉVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Capoeira e Cultura

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS:.....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha granítica, textura porfirítica, fenocristais de feldspato potássico e matriz fanerítica de quartzo e biotita. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**LITOLOGIA**

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea: ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
11				287/LM/74	

N.º 159

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
150	SG22-X-B-V-1/216.196		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Caraça

RELÉVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Capoeira e Cultura

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS:.....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Matações de granito, textura porfirítica, fenocristais de feldspato potássico e matriz fanerítica de quartzo e biotita. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**LITOLOGIA**

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea ácida





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JR. C/P: 430

CPRM

N.º 160

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
11				287/LM/74	

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
220	SG22-X-B-V-1/256.312		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Lageado de Itaoca

RELEVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Capoeira e Cultura

SOLO: Litossolo-fase substrato Granito-Gnaisse

**DADOS GEOLÓGICOS**

Matacões de granito, textura porfirítica, fenocristais de feldspato potássico e matriz fanerítica de quartzo e biotita. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**LITOLOGIA**

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea  
ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
11					

N.º 161

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
180	SG22-X-V-1/288.287		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Itaoca

RELEVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Capoeira e Capões de mato

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

**DADOS GEOLÓGICOS**

Matacões de granito, textura porfirítica, fenocristais de feldspato potássico e matriz fanerítica de quartzo e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**LITOLOGIA**

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea  
ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
11				287/LM/74	

N.º 162

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
150	SG22-X-B-V-1/298.263		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Itaoca

RELEVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Cultura e Campo limpo

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

**DADOS GEOLÓGICOS**

Matacões de granito, textura porfirítica, fenocristais de feldspato potássico e matriz fanerítica de quartzo e biotita. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**LITOLOGIA**

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea:  
ácida



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JA C/P. 1450

CPRM

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

N.º 163

ALTIT. 170	LOCALIZAÇÃO SG22-X-B-V-1/328.230	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	----------------------------------	-----------------	---------

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Itaoca

RELÉVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Matações de granito, textura porfirítica, fenocristais de feldspato potássico e matriz fanerítica de quartzo e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Palcozóico: intrusivas graníticas

**LITOLOGIA**

ROCHA Granito

CLASSE Ígnea ácida

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

N.º 164

ALTIT. 170	LOCALIZAÇÃO SG22-X-B-V-1/251.223	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	----------------------------------	-----------------	---------

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Santa Maria

RELÉVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Cultura e Capoeira

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Granito, textura porfirítica, fenocristais de feldspato potássico e matriz fanerítica de quartzo e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**LITOLOGIA**

ROCHA Granito

CLASSE Ígnea ácida

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

N.º 165

ALTIT. 210	LOCALIZAÇÃO SG22-X-B-V-1/192.178	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	----------------------------------	-----------------	---------

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Caraca

RELÉVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Granito idêntico ao anterior, aparecendo junto uma lente de calcário granulação fina, cor cinza escura.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**LITOLOGIA**

ROCHA Granito

CLASSE Ígnea ácida



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JR. C/C 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
11					

N.º 166

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
150	SG22-X-B-V-1/166.169		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Fazenda Plumbum

RELÉVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Capoeira e Cultura

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

**DADOS GEOLÓGICOS**

Granito, textura porfirítica, fenocristais de feldspato potássico, e matriz fanerítica de quartzo e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**ROCHA**

Granito

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Ígnea ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
11				287/LM/74	

N.º 167

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
240	SG22-X-B-V-1/134.217		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro Saltinho

RELÉVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Capoeira e Cultura

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

**DADOS GEOLÓGICOS**

Granito, textura porfirítica, fenocristais de feldspato potássico e matriz fanerítica de quartzo e biotita. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**ROCHA**

Granito

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Ígnea ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
11				287/LM/74	

N.º 168

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
240	SG22-X-B-V-1/129.217		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro Saltinho

RELÉVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Capoeira e Cultura

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

**DADOS GEOLÓGICOS**

Granito, textura porfirítica, fenocristais de feldspato potássico e matriz fanerítica de quartzo e biotita. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**ROCHA**

Granito

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Ígnea ácida



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JR C/C. 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
II					

N.º 169

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
400	SG22-X-B-V-1/101.246		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro Saltinho

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeiras, Culturas e Capões de mato

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Granito, textura porfirítica, fenocristais de feldspato potássico e matriz fanerítica de quartzo e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**ROCHA**

Granito

**LITOLOGIA**

CLASSE

Ígnea ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
II					

N.º 170

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
560	SG22-X-B-V-1/092.256		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro Saltinho

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira, Cultura e Capões de mato

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Calcário, granulação fina, cor cinza afluando em forma de lente.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**ROCHA**

Calcário Metamórfico

**LITOLOGIA**

CLASSE

Metamórfica

fácies: xistos verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
II					

N.º 171

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
160	SG22-X-B-V-1/354.235		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Itaoca

RELEVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Capoeira e Cultura

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Matações de granito, textura porfirítica, com fenocristais de feldspato alcalino, matriz fanerítica de quartzo e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**ROCHA**

Granito

**LITOLOGIA**

CLASSE

Ígnea ácida



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JR. C/G. 1430

CPRM

N.º 172

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
11					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
200	SG22-X-B-V-1/356.255		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Itaoca

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Campo sujo, Capoeira e Capões de mato

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha afanítica, melanocrática, apresentando pontuações brancas, ocorre em forma de dique.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açungui

**ROCHA**

Anfibólito

**LITOLOGIA**

CLASSE

Metamórfica  
fácies xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
11				287/LM/74	

N.º 173

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
210	SG22-X-B-V-1/351.294		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro do Gurutuba

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeiras e Campo sujo

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Matações de granito, textura porfirítica, apresentando fenocristais de feldspato e matriz fanerítica de quartzo e biotita. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**ROCHA**

Granito

**LITOLOGIA**

CLASSE

Ígnea  
ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
11				287/LM/74	

N.º 174

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
310	SG22-X-B-V-1/359.341		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro do Gurutuba

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira e Campo sujo

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Matações de granito, textura porfirítica, com fenocristais de feldspato alcalino, e matriz fanerítica de quartzo e biotita. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**ROCHA**

Granito

**LITOLOGIA**

CLASSE

Ígnea  
ácida



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JR. C/C. 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
11				287/LM/74		175

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
320	SG22-X-B-V-1/349.351		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro do Gurutuba

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira e Campo sujo

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

**DADOS GEOLÓGICOS**

Matações de granito, textura porfirítica, com fenocristais de feldspato alcalino e matriz fanerítica de quartzo e biotita. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**LITOLOGIA**

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
11				287/LM/74		176

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
150	SG22-X-B-V-1/371.224		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Itaoca

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capões de mato e Cultura

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

**DADOS GEOLÓGICOS**

Matações de granito, textura porfirítica, com fenocristais de feldspato alcalino e matriz fanerítica de quartzo e biotita. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**LITOLOGIA**

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
11				287/LM/74		177

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
150	SG22-X-B-VI-1/391.205		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Itaoca

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capões de mato e Cultura

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

**DADOS GEOLÓGICOS**

Granito semi-alterado idêntico ao do ponto anterior, ao lado de matações de sílica. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**LITOLOGIA**

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea ácida



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JR C/C. 1430

CPRM

N.º 178

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
11					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
160	SG22-X-B-V-1/416.227		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Bairro do Pavão

RELÉVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Capões de mato e Campo limpo

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

DADOS GEOLÓGICOS

Granito, textura porfirítica, fenocristais de feldspato potássico e matriz fanerítica de quartzo e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
11				287/LM/74	

N.º 179

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
180	SG22-X-B-V-1/452.249		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Bairro do Pavão

RELÉVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Cultura e Capoeira

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

DADOS GEOLÓGICOS

Granito, textura porfirítica, fenocristais de feldspato potássico e matriz fanerítica de quartzo e biotita. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
11					

N.º 180

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
210	SG22-X-B-V-1/472.259		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Bairro do Pavão

RELÉVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Cultura e Capões de mato

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário, granulação fina, cor cinza clara, região de contato com batolito granítico.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguá

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

ROCHA

Calcário Metamórfico

CLASSE

Metamórfica fácies xistos-verdes



CPRM

# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JR. C/C 1430

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
11					

N.º 181

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
280	SG22-X-B-V-1/487.278		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro do Santo Antônio

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capões de mato e Capoeira

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS:.....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha ligeiramente xistosa, granulação fina, cor avermelhada.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**LITOLOGIA**

ROCHA

Filito

CLASSE

Metamórfica  
fácies xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
11				287/LM/74	

N.º 182

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
200	SG22-X-B-V-1/439.248		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro do Pavão

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeiras e Campos sujo

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS:.....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Granito, textura porfirítica, fenocristais de feldspato potássico e matriz fanerítica de quartzo e biotita. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**LITOLOGIA**

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea  
ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
11				287/LM/74	

N.º 183

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
200	SG22-X-B-V-1/462.242		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro do Pavão

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira e Cultura

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS:.....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Granito, textura porfirítica, com fenocristais de feldspato potássico e matriz fanerítica de quartzo e biotita. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**LITOLOGIA**

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea  
ácida





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JR	C/C 1430
----------	----------

**CPRM**

CADERN. 11	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
------------	----------	-----------	---------	---------	----------

N.º 184
---------

ALTIT. 500	LOCALIZAÇÃO SG22-X-B-V-1/481.236	CADASTRO OCORR. 219	ILUSTR.
------------	----------------------------------	---------------------	---------

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro do Pavão

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

**DADOS GEOLÓGICOS**

Calcário, granulação fina, cor cinza clara.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. N10°W-78NE

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**LITOLOGIA**

ROCHA: Calcário Metamórfico

CLASSE: Metamórfica  
fácies xistos-verdes

CADERN. 11	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
------------	----------	-----------	---------	---------	----------

N.º 185
---------

ALTIT. 560	LOCALIZAÇÃO SG22-X-B-V-1/433.236	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	----------------------------------	-----------------	---------

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Matãozinho

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Cultura, Capoeira e Capão de mato

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de cor verde, textura afanítica apresentando pontuações brancas. Ocorre em forma de dique.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**LITOLOGIA**

ROCHA: Anfibolito

CLASSE: Metamórfica  
fácies xistos-verdes

CADERN. 11	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
------------	----------	-----------	---------	---------	----------

N.º 186
---------

ALTIT. 540	LOCALIZAÇÃO SG22-X-B-V-2/009.250	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	----------------------------------	-----------------	---------

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Matãozinho

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta fechada

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de coloração amarela, xistosidade incipiente, granulação fina.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**LITOLOGIA**

ROCHA: Filito

CLASSE: Metamórfica  
fácies xistos-verdes



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF. JK C/C. 1430

CPRM

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

N.º 187

ALTIT. 440	LOCALIZAÇÃO SG22-X-B-V-1/377.282	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	----------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Itaoca

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira, Cultura e Capões de mato

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Granito, textura porfirítica, fenocristais de feldspato alcalino, matriz fanerítica de quartzo de biotita.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

LITOLOGIA

ROCHA Granito

CLASSE Ígnea ácida

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

N.º 188

ALTIT. 480	LOCALIZAÇÃO SG22-X-B-V-1/399.311	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	----------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Cangume

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira e Cultura

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Granito, textura porfirítica, fenocristais de feldspato potássico, e matriz fanerítica de quartzo e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

LITOLOGIA

ROCHA Granito

CLASSE Ígnea ácida

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

N.º 189

ALTIT. 660	LOCALIZAÇÃO SG22-X-B-V-1/420.353	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	----------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Cangume

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta

SOLO: Litossolo-fase substrato Granito-Gnaisse

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Matacões de granito, textura porfirítica fenocristais de feldspato potássico e matriz fanerítica de quartzo e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

LITOLOGIA

ROCHA Granito

CLASSE Ígnea ácida



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JR. C/C. 1430

CPRM

N.º 190

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
II					

ALTI.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
690	SG22-X-B-V-1/440.359		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Cangume

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta

SOLO: Litossolo-fase substrato Granito-Gnaisse

**DADOS GEOLÓGICOS**

Calcário, cor cinza claro, granulação fina em contato com rocha ligeiramente xistosa.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIM. ....

OUTROS: .....

**ROCHA**

Calcário Metamórfico

**CLASSE**

Metamórfica  
fácies xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
II					

N.º 191

ALTI.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
840	SG22-X-B-V-1/416.418		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Cangume

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta fechada

SOLO: Mediterrâneo vermelho amarelo

**DADOS GEOLÓGICOS**

Blocos rolados de rocha quartzosa, composta essencialmente de quartzo.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIM. ....

OUTROS: .....

**ROCHA**

Quartzito

**CLASSE**

Metamórfica  
fácies xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
II					

N.º 192

ALTI.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
820	SG22-X-B-V-1/462.423		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Cangume

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira e Floresta

SOLO: Solos de Campos do Jordão

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha semi-alterada, cor claro, arenoso, ao lado matacões de sílica de 1 metro de diâmetro.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIM. ....

OUTROS: .....

**ROCHA**

Metarenito

**CLASSE**

Metamórfica  
fácies xistos-verdes



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JR C/G. 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
11					

N.º 193

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	LISTR.
250	SG22-X-B-V-1/451.219		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA: Pavão

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Cultura e Capoeira

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário, granulação fina, cor cinza claro.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

LITOLOGIA

ROCHA

Calcário Metamórfico

CLASSE

Metamórfica fácies xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
11					

N.º 194

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	LISTR.
560	SG22-X-B-V-1/463.206	220	

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA: Pavão

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira e Cultura

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário, cor cinza escuro, aflorando em forma de lageado.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

LITOLOGIA

ROCHA

Calcário Metamórfico

CLASSE

Metamórfica fácies xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
11					

N.º 195

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	LISTR.
320	SG22-X-B-V-1/473.187		4

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA: Bairro do Carvalho

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira e Capões de mato

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. N30E/70°SE

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha cor vermelha, ligeiramente xistosa compostas essencialmente de quartzo e sericita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

LITOLOGIA

ROCHA

Quartzo-mica-xisto

CLASSE

Metamórfica fácies xistos-verdes



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JR. C/C. 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
11				287/LM/74	

N.º 196

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
160	SG22-X-B-V-1/478.169		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA: Forquilha

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capocira e Capões de mato

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha idêntica a do ponto anterior, ocorrendo em forma de matações rolados. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**LITOLÓGICA**

ROCHA

Quartzo-mica-xisto

CLASSE

Metamórfica  
fácies xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
11					

N.º 197

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
240	SG22-X-B-V-1/236.284		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA: Bairro do Rio Claro

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Cultura e Capoeira

SOLO: Litossolo-fase substrato granito-gnaïsse

**DADOS GEOLÓGICOS**

Granito, textura porfirítica, fenocristais de feldspato alcalino, matriz fanerítica de quartzo, feldspato e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**LITOLÓGICA**

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea  
ácida.

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
11				287/LM/74	

N.º 198

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
280	SG22-X-B-V-1/211.280		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA: Bairro do Rio Claro

RELEVO: Cultura e Capoeira

VEGETAÇÃO: Montanhoso

SOLO: Litossolo-fase substrato Granito-Gnaïsse

**DADOS GEOLÓGICOS**

Granito, textura porfirítica, fenocristais de feldspato alcalino, matriz fanerítica de quartzo, feldspato e biotita. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**LITOLÓGICA**

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea  
ácida



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRÉF. JR. C/C 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
11				1169/LM/74	

N.º 199

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
200	SG22-X-B-V-1/311.216	218	

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA: Itaoca

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Cultura

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Granito e rocha cataclástica, apresentando manchas esverdeadas (malaquita) e restos de teto de rochas de Açunguí.

ROCHA

Granito cataclásito

CLASSE

Ígnea ácida

UNIDADE ESTRAT.

Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

ADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
11					

N.º 200

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
240	SG22-X-B-V-1/237.348		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA: Lajeado de Itaoca

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Cultura e capoeira

SOLO: Litossolo-fase substrato Granito-Gnaisse

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Granito alterado, textura porfirítica, ao lado de rocha cataclástica de cor esverdeada extremamente tenaz.

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea ácida

UNIDADE ESTRAT.

Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
11					

N.º 201

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
210	SG22-X-B-V-1/018.210		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA: Ribeira

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Cultura

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. N10°W, 45°SW

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Calcoxisto, granulação fina, cor cinza claro com intercalações de xisto de cor avermelhado.

ROCHA

Calcoxisto

CLASSE

Metamórfica  
fácies xistos-verdes

UNIDADE ESTRAT.

Grupo Açunguí



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JR C/C. 1.130

CPRM

N.º 202

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

ALTI 200	LOCALIZAÇÃO SG22-X-R-V-1/027.158	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
----------	----------------------------------	-----------------	---------

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Ribeira

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capões de mato

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

**DADOS GEOLÓGICOS**

Calcoxisto, cor cinza claro, granulação fina, em contato com o calcário.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. N50°E, 45°SE

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS:

**LITOLOGIA**

ROCHA  
Calcoxisto

CLASSE  
Metamórfica  
fácies xistos-verdes

CADERN. II	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA 287/LM/74	PETROGR.
------------	----------	-----------	---------	-------------------	----------

N.º 203

ALTI 190	LOCALIZAÇÃO SG22-X-R-V-1/057.180	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
----------	----------------------------------	-----------------	---------

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Poço Grande

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira e Capões de mato

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

**DADOS GEOLÓGICOS**

Calcoxisto, cor cinza claro, granulação fina, ao lado de maciço de calcário. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS:

**LITOLOGIA**

ROCHA  
Calcoxisto

CLASSE  
Metamórfica  
fácies xistos-verdes

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

N.º 204

ALTI 760	LOCALIZAÇÃO SG22-X-B-V-1/198.442	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
----------	----------------------------------	-----------------	---------

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Caracol

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira e Capões de mato

SOLO: Latossolo vermelho amarelo-orto

**DADOS GEOLÓGICOS**

Calcário, cor cinza claro, granulação fina.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS:

**LITOLOGIA**

ROCHA  
Calcário  
Metamórfico

CLASSE  
Metamórfica  
fácies xistos-verdes



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JR. C/C 1.330

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.
11					

N.º 205

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
740	SG22-X-B-V-1/175.412		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Caracol

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira e Capões de mato

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEO.ÓGICOS**

Calcário, cor cinza claro, granulação fina.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguá

**ROCHA**

Calcário Metamórfico

**CLASSE**

Metamórfica  
fácies xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.
11					

N.º 206

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
750	SG22-X-B-V-1/161.385		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Caracol

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Campo limpo e Capoeira

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEO.ÓGICOS**

Calcário, granulação fina, cor cinza claro aparece em forma de maciço escarpado.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguá

**ROCHA**

Calcário

**CLASSE**

Metamórfica  
fácies xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.
11					

N.º 207

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
760	SG22-X-B-V-1/143.364		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Pouso Triste

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capões de mato e Capoeira

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEO.ÓGICOS**

Rocha semi-alterada, cor marrom, ligeiramente xistosa, constituída de quartzo e sericita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguá

**ROCHA**

Quartzo-sericita xisto

**CLASSE**

Metamórfica  
fácies xistos-verdes





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

CPRM

PREF. JR. C/C. 1430

N.º 208

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
11					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
680	SG22-X-B-V-1/050.302		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA: Bairro do Cristal

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Campo sujo, Capoeira e Capões de mato

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

**DADOS GEOLÓGICOS**

Matacão de granito, textura porfirítica, fenocristais de feldspato potássico e matriz fanerítica de quartzo e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**LITOLOGIA**

ROCHA  
Granito

CLASSE  
Ígnea  
ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
11					

N.º 209

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
690	SG22-X-B-V-1/083.289		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA: Bairro do Cristal

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira e Capões de mato

SOLO: Solos podzolizados com cascalho

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de coloração marrom, aparecendo pequenas palhetas de sericita e quartzo muito fino. Apresenta uma xistosidade incipiente.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. N35°E, 65°NW

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**LITOLOGIA**

ROCHA  
Quartzo-sericita xisto

CLASSE  
Metamórfica  
fácies xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.

N.º

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA: .....

RELEVO: .....

VEGETAÇÃO: .....

SOLO: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

UNIDADE ESTRAT. ....

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**LITOLOGIA**

ROCHA

CLASSE



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JK C/G 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
11					

N.º 210

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
110	SG22-X-B-V-2/313.326		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA: Iporanga

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capões de mato e Cultura

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. N60E/Semi-Vert.

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Filito, granulação fina, cor cinza avermelhado, xistosidade incipiente.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

LITOLÓGIA

ROCHA

Filito

CLASSE

Metamórfica:  
fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
11					1062/LM/72

N.º 211

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
200	SG22-X-B-V-2/383.260		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA: Iporanga

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeiras e Capões de mato

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. N50E/53NW

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha compacta de granulação fina, de coloração violácea, mostrando uma xistosidade incipiente e muito boa clivagem.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

LITOLÓGIA

ROCHA

Ardósia

CLASSE

Metamórfica:  
fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
11					561/LM/74

N.º 212

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
360	SG22-X-B-V-2/398.240		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA: Andorinhas

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta fechada

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinzento-esverdeado, granulação fina a média, com vênulas estreitas subparalelas, possui fraturas de sub-planas a irregulares.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

LITOLÓGIA

ROCHA

Metabásica

CLASSE

Metamórfica:  
fácies: xistos-verdes



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JR. C/C. 1430

CPRM

CADENR.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.
11				2S7/LM/74	

N.º 213

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
180	SG22-X-B-V-2/386.214		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Andorinhas

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta e Cultura

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. N5°W/35°NE

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**LITOLOGIA**

ROCHA

Filito

CLASSE

Metamórfica:  
fácies: xistos-  
verdes

**DADOS GEOLÓGICOS**

Filito, granulação fina, cor vermelho claro, xistosidade incipiente. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT.

Grupo Açunguí

CADENR.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.
11					

N.º 214

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
240	SG22-X-B-V-2/371.108		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Andorinhas

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta e Capoeira

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. N50°W/55°NE

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**LITOLOGIA**

ROCHA

Filito

CLASSE

Metamórfica:  
fácies: xistos-  
verdes

**DADOS GEOLÓGICOS**

Filito, granulação fina, cor marrom, xistosidade incipiente, ao lado de rocha cataclástica.

UNIDADE ESTRAT.

Grupo Açunguí

CADENR.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.
11					

N.º 215

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
200	SG22-X-B-V-2/401.090		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Andorinhas

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira e Capões de mato

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**LITOLOGIA**

ROCHA

Xisto

CLASSE

Metamórfica:  
fácies: xistos-  
verdes

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha xistosa, granulação fina, cor vermelho claro, aparecendo lente de calcário.

UNIDADE ESTRAT.

Grupo Açunguí



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JR. 9/830

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.
11				287/LM/74	

N.º 216

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
160	SG22-X-B-V-2/415.073		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA: Andorinhas

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira e Capões de mato

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha xistosa, granulação fina, cor vermelho claro, ao lado de matações de sílica de um metro de diâmetro. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

LITOLÓGIA

ROCHA Xisto

CLASSE Metamórfica: fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.
11					

N.º 217

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
110	SG22-X-B-V-2/369.331		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA: Iporanga

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Mata e Capoeira

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. N60°E/25°SE

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Filito, cor vermelho claro, granulação fina, ao lado de um metabasito.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

LITOLÓGIA

ROCHA Filito

CLASSE Metamórfica: fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.
11				287/LM/74	

N.º 218

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
110	SG22-X-B-V-2/390.353		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA: Caracol

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Matas e Capoeira

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Filito, cor vermelho claro, granulação fina, xistosidade incipiente. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

LITOLÓGIA

ROCHA Filito

CLASSE Metamórfica: fácies: xistos-verdes



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

CPRM

PREF. JR. C/G. 1430

CADEIRN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
11				287/13/74	

N.º 219

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
110	SG22-X-B-V-2/397.392		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Caracol

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira Floresta e Cultura

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**DADOS GEOLÓGICOS**

Filito, granulação fina, cor vermelho claro, xistosidade incipiente, ao lado de um metabasito. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. N70°W/46°NE

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**ROCHA**

Filito

**CLASSE**

Metamórfica:  
fácies: xistos-verdes

CADEIRN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
11					

N.º 220

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
110	SG22-X-B-V-2/451.421		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Caracol

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira, cultura e Capões de mato

SOLO: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Filito, granulação fina, coloração esverdeada, boa clivagem.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. 60°/36°SE

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**ROCHA**

Filito

**CLASSE**

Metamórfica:  
fácies: xistos-verdes

CADEIRN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
11					

N.º 221

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
120	SG22-X-B-V-2/345.344		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Iporanga

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta aberta e Capoeira

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**DADOS GEOLÓGICOS**

Filito, granulação fina, cor vermelho amarelo, ao lado de metabasito.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**ROCHA**

Filito

**CLASSE**

Metamórfica:  
fácies: xistos-verdes



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JR. C/C. 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
II					

N.º
222

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
110	SG22-X-B-V-2/329.361		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA: Iporanga

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeiras e Capões de mato

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. N40° E/semi-vert

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Filito, cor cinza escuro, granulação fina xistosidade incipiente.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**ROCHA**

Filito

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Metamórfica:  
fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
II				287/LM/74	

N.º
223

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
160	SG22-X-B-V-2/354.190		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA: Andorinhas

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira e Floresta

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha xistosa, granulação fina, cor cinza claro. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**ROCHA**

Sericita-xisto

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Metamórfica:  
fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
II					

N.º
224

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
190	SG22-X-B-V-2/349.158		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA: Andorinhas

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. N45° S/semi-vert.

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha xistosa; cor amarelo claro, granulação fina.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**ROCHA**

Xisto

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Metamórfica:  
fácies: xistos-verdes



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JR	C/C 1430
----------	----------

CPRM

CADERN. II	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA 287/LM/74	PETROGR.	N.º 225
------------	----------	-----------	---------	-------------------	----------	---------

ALTIT. 190	LOCALIZAÇÃO SG22-X-B-V-2/355.147	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	----------------------------------	-----------------	---------

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Andorinhas

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira e Floresta

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**DADOS GEOLÓGICOS**

Xisto, granulação fina, cor vermelho claro, xistosidade acentuada. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS:.....

**LITOLÓGIA**

ROCHA Xisto

CLASSE Metamórfica: fácies: xistos-verdes

CADERN. II	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA 287/LM/74	PETROGR.	N.º 226
------------	----------	-----------	---------	-------------------	----------	---------

ALTIT. 90	LOCALIZAÇÃO SG22-X-B-V-2/319.377	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-----------	----------------------------------	-----------------	---------

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Iporanga

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira e Capões de mato

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**DADOS GEOLÓGICOS**

Filito, granulação fina, cor vermelho amarelo, boa clivagem, xistosidade incipiente. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. N30°E/semi-vert.

ATIT. DO LIN.....

OUTROS:.....

**LITOLÓGIA**

ROCHA Filito

CLASSE Metamórfica: fácies: xistos-verdes

CADERN. II	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA 287/LM/74	PETROGR.	N.º 227
------------	----------	-----------	---------	-------------------	----------	---------

ALTIT. 100	LOCALIZAÇÃO SG22-X-B-V-2/321.386	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	----------------------------------	-----------------	---------

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Iporanga

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira e Capões de mato

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**DADOS GEOLÓGICOS**

Filito, semi-alterado, granulação fina, boa clivagem, cor vermelho amarelo. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS:.....

**LITOLÓGIA**

ROCHA Filito

CLASSE Metamórfica: fácies: xistos-verdes



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JR C/C. 1430

CPRM

CADERN. II	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA 287/LM/74	PETROGR.
------------	----------	-----------	---------	-------------------	----------

N.º 228

ALTIT. 120	LOCALIZAÇÃO SG22-X-B-V-2/325.427	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	----------------------------------	-----------------	---------

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Iporanga Bairro do Soares

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira e Cultura

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. N40°E/semi-vert.

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Filito, cor amarelo claro, granulação fina, boa clivagem. Coleta de sedimento de corrente

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**ROCHA**

Filito

**LITOLOGIA**

CLASSE Metamórfica: fácies: xistos-verdes

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

N.º 229

ALTIT. 240	LOCALIZAÇÃO SG22-X-B-V-2/286.439	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	----------------------------------	-----------------	---------

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro dos Soares

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira e Cultura

SOLO: Solos de Campos do Jordão

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Filito, cor amarelo claro, granulação fina, xistosidade incipiente.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**ROCHA**

Filito

**LITOLOGIA**

CLASSE Metamórfica: fácies: xistos-verdes

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

N.º 230

ALTIT. 120	LOCALIZAÇÃO SG22-X-B-V-2/328.446	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	----------------------------------	-----------------	---------

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro Soares

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira e Cultura

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. N40°E/semi-vert.

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Filito, granulação fina, xistosidade incipiente, cor cinza claro.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**ROCHA**

Filito

**LITOLOGIA**

CLASSE Metamórfica: fácies: xistos-verdes





DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF JR C/P 430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
11				287/LM/74	

N.º 231

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
120	SG22-X-B-V-2/334.467		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro Soares

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira e Capões de mato

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**DADOS GEOLÓGICOS**

Filito, granulação fina, xistosidade incipiente, cor amarelo claro. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**ROCHA**

Filito

**CLASSE**

Metamórfica:  
fácies: xistos-  
verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
11				287/LM/74	

N.º 232

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
120	SG22-X-B-V-2/329.491		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro Soares

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**DADOS GEOLÓGICOS**

Filito, cor amarelo claro, granulação fina, xistosidade incipiente. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**ROCHA**

Filito

**CLASSE**

Metamórfica:  
fácies: xistos-  
verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
11					

N.º 233

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
160	SG22-X-B-V-2/363.510		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Ribeirãozinho

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira e Capões de mato

SOLO: Solos de Campos de Jordão

**DADOS GEOLÓGICOS**

Filito, cor vermelho claro, granulação fina, xistosidade incipiente, semi-alterado.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. N30.ºE/semi-  
vert.

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**ROCHA**

Filito

**CLASSE**

Metamórfica:  
fácies: xistos-  
verdes



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JR C/C. 1430

CPIM

CADERN. 11	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
------------	----------	-----------	---------	---------	----------

N.º 234

ALTIT. 160	LOCALIZAÇÃO SG22-X-B-V-2/371.543	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	----------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Ribeirãozinho

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira e mata

SOLO: Solos de Campos de Jordão

DADOS GEOLÓGICOS

Filito, cor vermelho claro, granulação fina, xistosidade incipiente, ao lado de matacões de sílica.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. N15°E/semi-vert.

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

LITOLOGIA

ROCHA Filito

CLASSE Metamórfica: fácies: xistos-verdes

CADERN. 11	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA 287/LM/74	PETROGR.
------------	----------	-----------	---------	-------------------	----------

N.º 235

ALTIT. 160	LOCALIZAÇÃO SG22-X-B-11-4/372.019	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	-----------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Monjolinho

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira, Floresta e Cultura

SOLO: Solos de Campos de Jordão

DADOS GEOLÓGICOS

Filito, cor amarelo claro, granulação fina, xistosidade incipiente, ao lado de dique de diabásio. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. N20°E/78°NW

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

LITOLOGIA

ROCHA Filito

CLASSE Metamórfica: fácies: xistos-verdes

CADERN. 11	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA 287/LM/74	PETROGR.
------------	----------	-----------	---------	-------------------	----------

N.º 236

ALTIT. 160	LOCALIZAÇÃO SG22-X-B-11-4/380.007	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	-----------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Monjolinho

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira e Floresta

SOLO: Solos de Campos de Jordão

DADOS GEOLÓGICOS

Filito, cor amarelo claro, granulação fina, xistosidade incipiente. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

LITOLOGIA

ROCHA Filito

CLASSE Metamórfica: fácies: xistos-verdes



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JN C/C 1430

CPRM

N.º 237

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR.

II [ ] [ ] [ ] 287/LM/74 [ ]

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

150 SG22-X-B-V-2/377.535 [ ] [ ]

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA: Ribeirãozinho

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta e Capoeira

SOLO: Solos de Campos de Jordão

TECTÓNICA

ATT. DA CAM. ....

ATT. DA XIST. ....

ATT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

ROCHA

Filito

LITOLÓGICA

CLASSE

Metamórfica:  
fácies: xistos-verdes

DADOS GEOLÓGICOS

Filito, cor amarelo claro, granulação fina, xistosidade incipiente. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR.

II [ ] [ ] [ ] 422/LM/74 [ ]

N.º 238

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

120 SG22-X-B-V-2/349.481 [ ] [ ]

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA: Córrego das Trempes

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Cultura e Floresta

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

TECTÓNICA

ATT. DA CAM. ....

ATT. DA XIST. N30°E/semi-vert.

ATT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

ROCHA

Filito

LITOLÓGICA

CLASSE

Metamórfica:  
fácies: xistos-verdes

DADOS GEOLÓGICOS

Filito, cor amarelo claro, ligeiramente xistoso, granulação fina. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR.

II [ ] [ ] [ ] [ ] [ ]

N.º 239

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

150 SG22-X-B-V-2/342.535 [ ] [ ]

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA: Camargo

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta e Capoeira

SOLO: Solos de Campos do Jordão

TECTÓNICA

ATT. DA CAM. ....

ATT. DA XIST. ....

ATT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

ROCHA

Filito

LITOLÓGICA

CLASSE

Metamórfica:  
fácies: xistos-verdes

DADOS GEOLÓGICOS

Filito, cor amarelo claro, granulação fina, xistosidade incipiente.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. IR	C/C. 1.130
-------------	---------------

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.
11				422/LM/74	

N.º	240
-----	-----

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
150	SG22-X-B-V-2/352.549		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Camargo

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Cultura

SOLO: Solos de Campos do Jordão

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha mesocrática, granular, semi-alterada, composta de minerais fenomagnesianos. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**LITOLOGIA**

ROCHA  
Anfibolito

CLASSE  
Metamórfica:  
fácies: anfibolito

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.
11					

N.º	241
-----	-----

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
160	SG22-X-B-11-4/333.002		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Camargo

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira e Cultura

SOLO: Solos de Campos do Jordão

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Filito, cor cinza claro, granulação fina, xistosidade incipiente.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**LITOLOGIA**

ROCHA  
Filitos

CLASSE  
Metamórfica:  
fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.
11					

N.º	242
-----	-----

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
170	SG22-X-B-V-2/300.443		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro dos Soares

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta e Culturas

SOLO: Solos de Campos do Jordão

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. N30°E/48°NW

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Calcário, cor cinza escuro, granulação fina, produz boa efervescência pelo ataque do ácido clorídrico (HCl) a frio.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**LITOLOGIA**

ROCHA  
Calcário metamórfico

CLASSE  
Metamórfica:  
fácies: xistos-verdes



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JR	C/C 1430
----------	----------

**CPRM**

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

N.º 243
---------

ALTIT. 200	LOCALIZAÇÃO SG22-X-B-V-2/310.480	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	----------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS	TOPONÍMIA: Córrego do Manduri
	RELEVO: Montanhoso
	VEGETAÇÃO: Capoeira e Floresta
	SOLO: Solos de Campos do Jordão

DADOS GEOLÓGICOS	Calcário, cor cinza escuro, granulação fina, produz boa efervescência pelo ataque do ácido clorídrico (HCl) a frio
	UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

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

ROCHA	Calcário metamórfico
CLASSE	Metamórfica: fácies: xistos-verdes

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

N.º 244
---------

ALTIT. 90	LOCALIZAÇÃO SG22-X-B-V-2/381.379	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-----------	----------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS	TOPONÍMIA: Caracol
	RELEVO: Montanhoso
	VEGETAÇÃO: Capoeira e Floresta
	SOLO: Latossolo vermelho amarelo

DADOS GEOLÓGICOS	Filito, cor amarelo claro, granulação fina, xistosidade incipiente, penetrado por apófise de granito equigranular, composto de quartzo e feldspato, principalmente.
	UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

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

ROCHA	Filito
CLASSE	Metamórfica: fácies: xistos-verdes

CADERN. II	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA 422/LM/74	PETROGR.
------------	----------	-----------	---------	-------------------	----------

N.º 245
---------

ALTIT. 120	LOCALIZAÇÃO SG22-X-B-V-2/403.409	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	----------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS	TOPONÍMIA: Caracol
	RELEVO: Montanhoso
	VEGETAÇÃO: Cultura
	SOLO: Latossolo vermelho amarelo

DADOS GEOLÓGICOS	Filito, cor amarelo claro, xistosidade incipiente, granulação fina. Coleta de sedimento de corrente.
	UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

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

ROCHA	Filito
CLASSE	Metamórfica: fácies: xistos-verdes



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JR C/G. 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.
11				422/LM/74	

N.º
246

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
120	SG22-X-R-V-2/431.407		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Caracol

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira e Floresta

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Filito, cor amarelo claro, granulação fina, xistosidade incipiente. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**ROCHA**

Filito

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Metamórfica:  
fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.
11					

N.º
247

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
110	SG22-X-B-V-2/469.441		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Jurumirim

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira e Floresta

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. N30°E/semi-vert.

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Filito, cor amarelo claro, granulação fina, xistosidade incipiente, ao lado de conglomerado inconsolidado da Formação Pariquera-Açu.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**ROCHA**

Filito

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Metamórfica:  
fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.
11				422/LM/74	

N.º
248

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
100	SG22-X-B-V-2/482.446		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Jurumirim

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira e Floresta

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Filito, cor amarelo claro, granulação fina, xistosidade incipiente, ao lado do conglomerado inconsolidado da Formação Pariquera-Açu. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**ROCHA**

Filito

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Metamórfica:  
fácies: xistos-verdes



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JR C/C 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA.	PETROGR.
11					

N.º 249

ALIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
100	SG22-X-B-V-2/496.444		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA: Jurumirim

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira e Floresta

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST. N30°E/65°SE

ATIT. DO LIM.

OUTROS:

**DADOS GEOLÓGICOS**

Filito, granulação fina, xistosidade incipiente, ao lado conglomerado inconsolidado da Formação Pariquera-Açú.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**LITOLÓGIA**

ROCHA  
Filito

CLASSE  
Metamórfica:  
fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.
11					

N.º 250

ALIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
120	SG22-X-B-V-2/408.396		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA: Caracol

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira e Cultura

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST. N65°N/20°NE

ATIT. DO LIM.

OUTROS:

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha mesocrática, compacta, cor esverdeada, granulação média, composta de minerais ferromagnesianos.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**LITOLÓGIA**

ROCHA  
Metabasito

CLASSE  
Metamórfica:  
fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.
11				422/LM/74	

N.º 251

ALIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
120	SG22-X-B-V-2/339.303		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA: Rio das Pedras

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST. N40°E/semi-vert.

ATIT. DO LIM.

OUTROS:

**DADOS GEOLÓGICOS**

Filito, cor amarelo claro, granulação fina, xistosidade incipiente, ao lado de matações de metaconglomerado polimítico. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**LITOLÓGIA**

ROCHA  
Filito

CLASSE  
Metamórfica:  
fácies: xistos-verdes



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREE JR C/G 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
11					

N.º 252

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
200	SG22-X-B-V-2/350.291		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Rio das Pedras

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. N40°E/semi-vert.

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Filito, cor amarelo claro, granulação fina, se destaca em placas, xistosidade incipiente.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

LITOLOGIA

ROCHA

Filito

CLASSE

Metamórfica: fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
11				422/LM/74	

N.º 253

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
160	SG22-X-B-V-2/356.275		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Rio das Pedras

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Filito, cor amarelo claro, granulação fina, xistosidade incipiente, ao lado de matações de diabásio e sílica. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

LITOLOGIA

ROCHA

Filito

CLASSE

Metamórfica: fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
11					

N.º 254

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
200	SG22-X-B-V-2/373.268		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Rio das Pedras

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. N40°E/semi-vert.

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Filito, cor amarelo vinho, granulação fina, boa clivagem

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

LITOLOGIA

ROCHA

Filito

CLASSE

Metamórfica: fácies: xistos-verdes





DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JR C/C 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
11					

N.º 255

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
320	SG22-X-R-V-2/388.232		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Andorinhas

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**DADOS GEOLÓGICOS**

Filito, granulação fina, xistosidade incipiente, cor amarelo claro, intercalado com anfíbolio-xisto

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**LITOLOGIA**

ROCHA  
Filito

CLASSE  
Metamórfica:  
fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
11				422/LM/74	

N.º 256

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
240	SG22-X-B-V-2/433.257		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Andorinhas

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**DADOS GEOLÓGICOS**

Filito, cor cinza claro, granulação fina, xistosidade incipiente. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. N70°E/semi-vert.

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**LITOLOGIA**

ROCHA  
Filito

CLASSE  
Metamórfica:  
fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
11				422/LM/74	

N.º 257

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
240	SG22-X-B-V-2/435.249		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Andorinhas

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**DADOS GEOLÓGICOS**

Filito ardoso, cor cinza, boa clivagem, granulação fina. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. N60°E/semi-vert.

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**LITOLOGIA**

ROCHA  
Filito

CLASSE  
Metamórfica:  
fácies: xistos-verdes



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JR C/G 1433

CPRM

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

N.º 258

ALTIT. 200	LOCALIZAÇÃO SG22-X-B-V-2/403.256	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	----------------------------------	-----------------	---------

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Andorinhas

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST. N50°E/48°NW

ATIT. DO LIN.

OUTROS:

**DADOS GEOLÓGICOS**

Filito, cor cinza escuro, granulação fina, boa clivagem.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**ROCHA**

Filito

**CLASSE**

Metamórfica:  
fácies: xistos-verdes

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

N.º 259

ALTIT. 280	LOCALIZAÇÃO SG22-X-B-V-2/453.232	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	----------------------------------	-----------------	---------

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Andorinhas

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta e Capoeira

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST. N60°E/semi-vert.

ATIT. DO LIN.

OUTROS:

**DADOS GEOLÓGICOS**

Filito, cor cinza escuro, granulação fina, ao lado matações rolados de sílica e diabásio.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**ROCHA**

Filito

**CLASSE**

Metamórfica:  
fácies: xistos-verdes

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

N.º 260

ALTIT. 260	LOCALIZAÇÃO SG22-X-B-V-2/443.237	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	----------------------------------	-----------------	---------

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Andorinhas

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST. N60°E/semi-vert.

ATIT. DO LIN.

OUTROS:

**DADOS GEOLÓGICOS**

Filito, cor amarelo, boa clivagem, granulação fina, xistosidade incipiente, ao lado de matações de diabásio.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**ROCHA**

Filito

**CLASSE**

Metamórfica:  
fácies: xistos-verdes



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JR C/G 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.
II					

N.º 261

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
200	SG22-X-B-V-2/379.197		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Andorinhas

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**DADOS GEOLÓGICOS**

Filito, cor amarelo claro, granulação fina, xistosidade incipiente.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. N10°E/semi-vert

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**ROCHA**

Filito

**LITOLOGIA**

CLASSE

Metamórfica:  
fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.
II					

N.º 262

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
260	SG22-X-B-V-2/391.190		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Andorinhas

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**DADOS GEOLÓGICOS**

Filito, cor amarelo claro, granulação fina, xistosidade incipiente, apresentando manchas de manganês.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**ROCHA**

Filito

**LITOLOGIA**

CLASSE

Metamórfica:  
fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.
II					

N.º 263

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
360	SG22-X-B-V-2/398.187		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Andorinhas

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**DADOS GEOLÓGICOS**

Quartzo-xisto, granulação fina, cor amarelo claro, intercalado com veios de sílica.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. N60°E/semi-vert.

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**ROCHA**

Quartzo-xisto

**LITOLOGIA**

CLASSE

Metamórfica:  
fácies: xistos-verdes



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JR C/G. 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.

N.º 264

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
150	SG22-X-B-V-2/345.170		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Andorinhas

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. 0

ATIT. DA XIST. N40 E/semi-vert.

ATIT. DO LIN.

OUTROS:

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha xistosa, granulação fina, cor esverdeada.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**LITOLOGIA**

ROCHA Xisto

CLASSE Metamórfica: fácies: xistos verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.

N.º 265

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
190	SG22-X-B-V-2/363.131		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Andorinhas

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira e Floresta

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST. N50°W/45°NE

ATIT. DO LIN.

OUTROS:

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha xistosa, granulação fina, cor esverdeada, apresentando veios de quartzo concorrentes com a xistosidade.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**LITOLOGIA**

ROCHA Xisto

CLASSE Metamórfica: fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.

N.º 266

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
190	SG22-X-B-V-2/376.099		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Saltinho

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST. N80°W/48°NE

ATIT. DO LIN.

OUTROS:

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha xistosa, cor vermelho esverdeada, granulação fina.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**LITOLOGIA**

ROCHA Xisto

CLASSE Metamórfica: fácies: xistos-verdes



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JR. C/C 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
II					

N.º 267

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
200	SG22-X-B-V-2/389.091		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Saltinho

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha xistosa, granulação fina, cor esverdeada, untosa ao tato, apresentando microdobras.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. N80°E/55°NW

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**ROCHA**

Talco-xisto

**LITOLOGIA**

CLASSE

Metamórfica:  
fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
II				422/LM/74	

N.º 268

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
200	SG22-X-B-V-2/434.062		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Barra do Turvo

RELÉVO: Plano

VEGETAÇÃO: Floresta e Capoeira

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha xistosa, granulação fina, cor esverdeada, untosa ao tato, apresentando microdobras. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. N40°E/semi-vert.

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**ROCHA**

Talco-xisto

**LITOLOGIA**

CLASSE

Metamórfica:  
fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
II				422/LM/74	

N.º 269

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
160	SG22-X-B-V-2/441.053		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Barra do Turvo

RELÉVO: Plano

VEGETAÇÃO: Cultura e Capoeira

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha xistosa, granulação fina, cor vermelha clara. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**ROCHA**

Xisto

**LITOLOGIA**

CLASSE

Metamórfica:  
fácies: xistos-verdes



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JR. C/9. 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.
11					561/LM/64

N.º 270

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
120	SG22-X-B-V-2/388.418		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Caracol

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira e Capões de mato

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. N45°E/semi-vert.

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de coloração esverdeada, granulação grosseira, com superfícies oxidadas e fraturas frescas irregulares.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**ROCHA**

Metabásica

**LITOLOGIA**

CLASSE

Metamórfica:  
fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.
11					

N.º 271

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
120	SG22-X-B-V-2/388.422		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro Tudo

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeiras e Culturas de arroz

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. N10°E/70°NW

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Filito, cor amarelo claro, granulação fina, ao lado de matações de metabasito.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**ROCHA**

Filito

**LITOLOGIA**

CLASSE

Metamórfica:  
fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.
11					

N.º 272

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
160	SG22-X-B-V-2/384.437		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro Tudo

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira e Cultura de feijão

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Filito, cor vermelho tijolo, granulação fina, xistosidade incipiente, ao lado de matações de metabasito.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**ROCHA**

Filito

**LITOLOGIA**

CLASSE

Metamórfica:  
fácies: xistos-verdes



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF JR C/C 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
11					

N.º 273

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
320	SG22-X-B-V-2/392.458		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Bairro Tudo

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira e Floresta

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Filito, granulação fina, xistosidade incipiente, cor vermelho tijolo, ao lado de matações de metabasito

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

ROCHA

Filito

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica:  
fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
11				422/LM/74	

N.º 274

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
110	SG22-X-B-V-2/455.441		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Jurumirim

RELÉVO: Plano

VEGETAÇÃO: Capoeira e Cultura

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. N40°E/78°NW

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Filito, granulação fina, xistosidade incipiente, cor vermelho claro. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

ROCHA

Filito

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica:  
fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
11					

N.º 275

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
110	SG22-X-B-V-2/447.454		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Feital

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira, Cultura e Floresta

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Filito, granulação fina, xistosidade incipiente, cor vermelho claro ao lado de matações de sílica.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

ROCHA

Filito

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica:  
fácies: xistos-verdes



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JR. C/F 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
11					

N.º 276

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
120	SG22-X-B-V-2/454.467		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Feital

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira e Floresta

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Filito, granulação fina, cor vermelho claro, xistosidade incipiente, e matações de sílica.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**ROCHA**

Filito

**LITOLOGIA**

CLASSE

Metamórfica:  
fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
11				422/LM/74	

N.º 277

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
130	SG22-X-B-V-2/450.489		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Feital

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta e Capoeira

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. N.30°E/semi-vert.

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Filito, cor vermelho tijolo, granulação fina, xistosidade incipiente e matações de sílica. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**ROCHA**

Filito

**LITOLOGIA**

CLASSE

Metamórfica:  
fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
11				422/LM/74	

N.º 278

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
130	SG22-X-B-V-2/439.487		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Feital

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Campo limpo e Capoeira

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Filito, cor vermelho tijolo, granulação fina, xistosidade incipiente e matações de sílica. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**ROCHA**

Filito

**LITOLOGIA**

CLASSE

Metamórfica:  
fácies: xistos-verdes





DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JR C/C 1430

CPRM

N.º 279

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
II					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
160	SG22-X-E-V-2/426.488		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Feital

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Cultura de arroz

SOLO: Latossolo vermelho amarelo-orto

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. N40° E/54° NW

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Quartzo-xisto granulação fina, cor cinza claro, bastante silicificado, ao lado de matações de metabasito.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**ROCHA**

Quartzo-xisto

**CLASSE**

Metamórfica:  
fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
II					

N.º 280

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
240	SG22-X-B-V-2/425.465		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Feital

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira e Floresta

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha compacta, granulação média, cor verde claro, composta de minerais ferromagnesianos.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**ROCHA**

Metabásito

**CLASSE**

Metamórfica:  
fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
II					

N.º 281

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
140	SG22-X-B-V-2/424.441		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Feital

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha compacta, granulação média, cor verde claro, composta de minerais ferromagnesianos ao lado de matações de sílica.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**ROCHA**

Metabásito

**CLASSE**

Metamórfica:  
fácies: xistos-verdes



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JR C/G. 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
25					

N.º 282

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
390	SG22-X-B-V-2/465.387		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Jurumirim

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta fechada

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Filito, cor amarelo claro, granulação fina, xistosidade incipiente.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

LITOLOGIA

ROCHA Filito

CLASSE Metamórfica: fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
25					

N.º 283

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
340	SG22-X-B-V-2/461.402		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Jurumirim

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta fechada

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Filito, cor vermelho tijolo, granulação fina, xistosidade incipiente, ao lado de seixos de sílica.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

LITOLOGIA

ROCHA Filito

CLASSE Metamórfica: fácies: xistos verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
25					

N.º 284

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
280	SG22-X-B-V-2/257.410		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Jurumirim

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Cultura

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Filito, cor vermelho tijolo, granulação fina, xistosidade incipiente.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

LITOLOGIA

ROCHA Filito

CLASSE Metamórfica: fácies: xistos-verdes



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JR C/G 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
25						285

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
130	SG22-X-B-VI-1/006.458		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Poço Grande

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira e Capões de mato

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. N30°E/60°SE

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Filito, cor vermelho tijolo, granulação fina, xistosidade incipiente, ao lado aparece um leucofilito.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**ROCHA**

Filito

**CLASSE**

Metamórfica:  
fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
25				422/LM/74		286

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
120	SG22-X-B-V-VI-1/049.459		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Poço Grande

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira e Floresta

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. N30°E/semi-vert.

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Filito, cor amarelo claro, granulação fina, xistosidade incipiente. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**ROCHA**

Filito

**CLASSE**

Metamórfica:  
fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
25						287

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
90	SG22-X-B-V-2/503.468		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Poço Grande

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira, Capões de mato e Cultura

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. N40°E/semi-vert.

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Filito, coloração cinza, granulação fina, xistosidade incipiente, ao lado de matações de sílica.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**ROCHA**

Filito

**CLASSE**

Metamórfica:  
fácies: xistos-verdes



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JR C/G. 1433

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
25					

N.º 288

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
90	SG22-X-B-V-2/493.479		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Poço Grande

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira e Campo sujo

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. N50°E/semi-vert.

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Filito, granulação fina, cor amarelo claro, xistosidade incipiente, ao lado matações de sílica.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

ROCHA

Filito

LITOLÓGIA

CLASSE

Metamórfica:  
fácies: xistos:  
verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
25				422/LM/74	

N.º 289

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
110	SG22-X-B-V-2/491.507		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Poço Grande

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Cultura e Capoeira

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha compacta, granulação fina, xistosidade incipiente, cor esverdeada, composta de minerais ferromagnesianos.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

ROCHA

Metabásito

LITOLÓGIA

CLASSE

Metamórfica:  
fácies: xistos-  
verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
25				422/LM/74	

N.º 290

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
110	SG22-X-B-V-2/482.505		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Poço Grande

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Cultura e Capoeira

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha compacta, granulação fina, xistosidade incipiente, cor esverdeado, composto de minerais ferromagnesianos. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

ROCHA

Metabásito

LITOLÓGIA

CLASSE

Metamórfica:  
fácies: xistos-  
verdes



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JR C/C 1430

CPRM

N.º 291

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
25					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
150	SG22-X-B-V-2/491.518		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Poço Grande

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira e Capões de mato

SOLO: Solos de Campos do Jordão

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. N20°E/semi-vert.

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**LITOLOGIA**

ROCHA

Filito

CLASSE

Metamórfica:  
fácies: xistos-verdes

**DADOS GEOLÓGICOS**

Filito, granulação fina, xistosidade incipiente, cor amarelo claro, ao lado de dique de diabásio.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
25						292

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
280	SG22-X-B-V-2/101.538		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Porto dos Pilões

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira, Cultura e Capões de mato

SOLO: Solos de Campos do Jordão

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. N30°E/semi-vert.

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**LITOLOGIA**

ROCHA

Filito

CLASSE

Metamórfica:  
fácies: xistos-verdes

**DADOS GEOLÓGICOS**

Filito, granulação fina, xistosidade incipiente.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
25						293

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
110	SG22-X-B-III-3/010.015		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Porto dos Pilões

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira e Floresta

SOLO: Solos de Campos do Jordão

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**LITOLOGIA**

ROCHA

Metabasito

CLASSE

Metamórfica:  
fácies: xistos-verdes

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha compacta, granulação média, de cor esverdeada, composta de minerais ferromagnesianos.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JR C/C. 1130

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
25				506 e 1169		294

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
280	SG22-X-B-V-2/332.291	262	

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Rio das Pedras

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta e Capoeira

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. N60°E/60°SE

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Filito, cor amarelo claro, minério de manganês, preenchendo fraturas, Veio concordante com a atitude do filito.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**ROCHA**

Filito

**LITOLOGIA**

CLASSE

Metamórfica:  
fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
25						295

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
400	SG22-X-B-V-2/233.281		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Rio das Pedras

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta e Cultura

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Filito, cor amarelo claro, granulação fina, xistosidade incipiente, ao lado lente de calcário.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**ROCHA**

Filito

**LITOLOGIA**

CLASSE

Metamórfica:  
fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
25						296

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
480	SG22-X-B-V-2/320.277		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Rio das Pedras

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. N60°E/51°SW

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Filito, cor amarelo claro, granulação fina, xistosidade incipiente.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**ROCHA**

Filito

**LITOLOGIA**

CLASSE

Metamórfica:  
fácies: xistos-verdes



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREJ. C/C 1430

CPRM

N.º 297

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
25					561/LM/74

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
160	SG22-X-B-V-2/037.149		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Mamona

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira e Cultura

SOLO: Solos hidromórficos

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. N70°E/75°NW

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de granulação muito fina levemente esverdeada, com planos de xistosidade que se interpenetram mostrando pequenas folhas, discordantes da direção principal de orientação.

UNIDADE ESTRAT. Cambro-ordoviciano: rochas cataclásticas

**ROCHA**

Filonito

**LITOLOGIA**

CLASSE

Metamorfismo dinâmico

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
25				422/LM/74	

N.º 298

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
160	SG22-X-B-V-2/087.158		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Jardim

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira e Floresta

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. N40°E/75°NW

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de granulação fina, esverdeada, xistosidade incipiente. Coleta de sedimento de corente.

UNIDADE ESTRAT. Cambro-ordoviciano: rochas cataclásticas

**ROCHA**

Filonito

**LITOLOGIA**

CLASSE

Metamorfismo dinâmico

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
25					

N.º 299

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
120	SG22-X-B-V-2/460.048		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Barra do Turvo

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira e Campo

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha xistosa, cor esverdeada, granulação fina, apresentando microdobras, untosa ao tato.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açungui

**ROCHA**

Talco-xisto

**LITOLOGIA**

CLASSE

Metamórfica: fácies: xistos-verdes



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JR. c/p. 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
25					

N.º 300

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
200	SG22-X-B-V-2/466.034		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Barra do Turvo

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira e Campo sujo

SOLO: Solos hidromórficos

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. N20°E/semi-vert.

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha com estrutura xistosa, granulação média, cor amarelo e vermelho escuro, tendo como mineral essencial a sericita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

LITOLOGIA

ROCHA Sericita-Xisto

CLASSE Metamórfica: fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
25					

N.º 301

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
240	SG22-X-B-V-2/495.040		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Barra do Turvo

RELÉVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Capoeira e Capões de mato

SOLO: Solos hidromórficos

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha com estrutura, xistosa, granulação média, cor vermelho averdeado, tendo como minerais essenciais, sericita, clorita e talco.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

LITOLOGIA

ROCHA Sericita-clorita Talco-xisto

CLASSE Metamórfica: fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
25					

N.º 302

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
200	SG22-X-B-V-2/503.013		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Barra do Turvo

RELÉVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Campo limpo e Capoeira

SOLO: Solos hidromórficos

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha com estrutura xistosa, granulação média, cor vermelho averdeado, tendo como minerais essenciais, sericita, clorita e talco.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

LITOLOGIA

ROCHA Sericita-clorita Talco-xisto

CLASSE Metamórfica: fácies: xistos-verdes





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JK 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SÉDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
25					

N.º 303

ALTIM.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
195	SG22-X-B-V-1/506.535		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Barra do Turvo

RELEVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Campo limpo e Capoeira

SOLO: Solos hidromórficos

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha com estrutura xistosa, granulação média, cor vermelho-esverdeado, tendo como minerais essenciais sericita e talco.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**ROCHA**

Talco-sericita-xisto

**LITOLOGIA**

CLASSE

Metamórfica:  
fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SÉDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
25					

N.º 304

ALTIM.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
320	SG22-X-B-V-2/341.202		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Andorinhas

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira, Cultura e Capões de mato

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de cor avermelhada, estrutura xistosa, granulação média ao lado de um metabasito.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**ROCHA**

Xisto

**LITOLOGIA**

CLASSE

Metamórfica:  
fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SÉDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
25					

N.º 305

ALTIM.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
200	SG22-X-B-V-2/317.201		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Concorrência

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. N55°E/63°NW

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Filito, granulação fina, cor cinza claro, xistosidade incipiente, ao lado de matações de sílica.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**ROCHA**

Filito

**LITOLOGIA**

CLASSE

Metamórfica:  
fácies: xistos-verdes



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

REF. JR C/f 730

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
25				422/LM/74	

N.º 306

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
160	SG22-X-B-V-2/295.186		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Concorrência

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta

SOLO: Solos hidromórficos

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha clara esverdeada, de granulação fina à média, homogênea, tendo fraturas planas em mais de uma direção, fraturas frescas são irregulares. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**ROCHA**

Metabásica

**CLASSE**

Metamórfica:  
fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
25				422/LM/74	

N.º 307

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
160	SG22-X-B-V-2/282.184		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Concorrência

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira e Cultura

SOLO: Solos hidromórficos

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Filito, cor cinza escuro, granulação fina, xistosidade incipiente. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**ROCHA**

Filito

**CLASSE**

Metamórfica:  
fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
25					

N.º 308

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
350	SG22-X-B-V-2/262.190		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Concorrência

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Cultura e Campo sujo

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Filito, cor cinza escura, granulação fina, xistosidade incipiente.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**ROCHA**

Filito

**CLASSE**

Metamórfica:  
fácies: xistos-verdes



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREJ C/C. 1430

CPRM

N.º 309

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
25					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
240	SG22-X-B-V-2/445.075		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Córrego do Ribeira

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira, Capões de mato e Cultura

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de estrutura xistosa, apresentando faixas esverdeadas e faixas avermelhadas, granulação média, ocorrendo em forma de blocos rolados.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**LITOLOGIA**

ROCHA

Xisto

CLASSE

Metamórfica:  
fácies: xistos-  
verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
25					561/LM/74

N.º 310

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
550	SG22-X-B-V-2/454.092		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Córrego do Ribeira

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira e mata fechada

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha compacta, de granulação fina, de coloração verde, muito bem orientada, e apresentando leitos claros constituídos por quartzo e carbonato. Composta essencialmente por anfibólio.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**LITOLOGIA**

ROCHA

Epidoto-quartzo-  
actinolita-xisto

CLASSE

Metamórfica:  
fácies: xistos

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
25				512/LM/74	

N.º 311

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
90	SG22-X-B-VI-1/450.317	049	

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Barra do Braço

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira e Campo sujo

SOLO: Solos hidromórficos

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha compacta, granulação média, coloração amarelada, ligeira xistosidade e muito boa clivagem, composta essencialmente de quartzo e sericita. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. N55°E/39°NW

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**LITOLOGIA**

ROCHA

Quartzito

CLASSE

Metamórfica:  
fácies: xistos-  
verdes



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JR C/C. 1430

CPRM

CADERN. 25	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
------------	----------	-----------	---------	---------	----------

N.º 312

ALTIT. 90	LOCALIZAÇÃO SG22-X-B-VI-I/442.307	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-----------	-----------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Barra do Braço

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Cultura de Banana

SOLO: Solos hidromórficos

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. N35°E/20°NW

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha compacta, granulação média, coloração amarelada, ligeira xistosidade, boa clivagem, composta essencialmente de quartzo e sericita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

LITOLOGIA

ROCHA Quartzito

CLASSE Metamórfica: fácies: xistos-verdes

CADERN. 25	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA 512/LM/74	PETROGR.
------------	----------	-----------	---------	-------------------	----------

N.º 313

ALTIT. 90	LOCALIZAÇÃO SG22-X-B-VI-I/436.283	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-----------	-----------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Rio do Engenho

RELEVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Cultura e Capoeira

SOLO: Solos hidromórficos

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha compacta, estrutura xistosa, granulação fina, cor verde amarelado, composto essencialmente de mica. Coleta de sedimento de corrente

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

LITOLOGIA

ROCHA Muscovita-biotita-clorita-xisto

CLASSE Metamórfica: fácies: xistos-verdes

CADERN. 25	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
------------	----------	-----------	---------	---------	----------

N.º 314

ALTIT. 90	LOCALIZAÇÃO SG22-X-B-VI-I/421.272	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-----------	-----------------------------------	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Barra do Braço

RELEVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Capoeira e Cultura

SOLO: Solos hidromórficos

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha compacta, estrutura xistosa, granulação fina, cor avermelhada, composta essencialmente de mica, com intercalações de faixa quartzas.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

LITOLOGIA

ROCHA Muscovita-biotita-clorita-xisto

CLASSE Metamórfica: fácies: xistos verdes



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JR. C/G. 1430

CPRM

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º  
 25 895/LM/74 315

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.  
 160 SG22-X-B-VI-1/424.246

DADOS GEGRÁFICOS  
 TOPONÍMIA: Barra do Braço  
 RELEVO: Plano  
 VEGETAÇÃO: Cultura  
 SOLO: Solos hidromórficos

DADOS GEOLÓGICOS  
 Rocha compacta, de granulação fina, cor esverdeada, composta de massas esbranquiçadas de feldspato e massas esverdeadas de minerais ferromagnesianos.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

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

ROCHA  
 Metabasito

LITOLÓGICA  
 CLASSE  
 Metamórfica:  
 fácies: xistos-  
 verdes

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º  
 25 316

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.  
 100 SG22-X-B-V-2/275.314

DADOS GEGRÁFICOS  
 TOPONÍMIA: Taquaruvira  
 RELEVO: Montanhoso  
 VEGETAÇÃO: Campo limpo e capões de mato  
 SOLO: Solos hidromórficos

DADOS GEOLÓGICOS  
 Rocha compacta, granulação fina, xistosidade incipiente e cor cinza claro.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

TECTÓNICA  
 ATIT. DA CAM.  
 ATIT. DA XIST. N60° E/semi-  
 vert.  
 ATIT. DO LIM.  
 OUTROS:

ROCHA  
 Filito

LITOLÓGICA  
 CLASSE  
 Metamórfica:  
 fácies: xistos-  
 verdes

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º  
 25 512/LM/74 317

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.  
 130 SG22-X-B-V-2/367.281

DADOS GEGRÁFICOS  
 TOPONÍMIA: Cachoeira Grande  
 RELEVO: Montanhoso  
 VEGETAÇÃO: Capões de mato e campo sujo  
 SOLO: Solos hidromórficos

DADOS GEOLÓGICOS  
 Rocha compacta, granulação fina, boa clivagem, xistosidade incipiente, cor esverdeada, trata-se de um filito ardosiário. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

TECTÓNICA  
 ATIT. DA CAM.  
 ATIT. DA XIST. N50° E/semi-  
 vert.  
 ATIT. DO LIM.  
 OUTROS:

ROCHA  
 Filito

LITOLÓGICA  
 CLASSE  
 Metamórfica:  
 fácies: xistos-  
 verdes



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JR. C/C. 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
25				512/LM/74	

N.º 318

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
120	SG22-X-B-V-2/238.265		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Cachoeira Grande

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capões de mato

SOLO: Solos hidromórficos

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. N25°E/semi-vert.

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha compacta, granulação fina, xistosi-  
dade incipiente, cor vermelho claro, ao lado apa-  
rece matações de sílica e de metaconglomerado.  
Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. ....

**LITOLOGIA**

ROCHA

CLASSE

Metamórfica:  
fácies: xistos-  
verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
25				512/LM/74	

N.º 319

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
120	SG22-X-B-V-2/249.337		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: São João

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capões de mato e campo limpo

SOLO: Solos hidromórficos

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. N40°E/semi-vert

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha compacta, granulação fina, xistosi-  
dade incipiente, cor vermelho claro. Coleta de se-  
dimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**LITOLOGIA**

ROCHA

Filito

CLASSE

Metamórfica:  
fácies: xistos-  
verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
25				512/LM/74	

N.º 320

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
120	SG22-X-B-V-2/207.336		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Descalvado

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capões de mato

SOLO: Solos hidromórficos

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. N50°E/semi-vert.

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha compacta, granulação fina, xistosi-  
dade incipiente, cor amarelo claro. Coleta de se-  
dimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**LITOLOGIA**

ROCHA

Filito

CLASSE

Metamórfica:  
fácies: xistos-  
verdes



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JR C/C. 1330

CPRM

CADERN. 25	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA 781/LM/74	PETROGR.	N.º 321
------------	----------	-----------	---------	-------------------	----------	---------

ALTIT. 200	LOCALIZAÇÃO SG22-X-B-V-2/199.205	CADASTRO OCORR. 253	ILUSTR.
------------	----------------------------------	---------------------	---------

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA: Descalvado

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capões de mato

SOLO: Solos hidromórficos

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST. N70°E/semi-vert.

ATIT. DO LIN.

OUTROS:

**DADOS GEOLÓGICOS**

Filito, associados a veios de quartzo, em que ocorre o minério de manganês.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**ROCHA**

Filito

**CLASSE**

Metamórfica:  
fácies: xistos-verdes

CADERN. 25	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.	N.º 322
------------	----------	-----------	---------	---------	----------	---------

ALTIT. 150	LOCALIZAÇÃO SG22-X-B-V-2/243.206	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	----------------------------------	-----------------	---------

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA: Funi

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Cultura e Capões de mato

SOLO: Solos hidromórficos

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST. N45°E/semi-vert.

ATIT. DO LIN.

OUTROS:

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha compacta, cor cinza escura, granulação fina, produz boa efervescência pelo ataque do ácido clorídrico (HCl) a frio.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**ROCHA**

Calcário metamórfico

**CLASSE**

Metamórfica:  
fácies: xistos-verdes

CADERN. 25	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.	N.º 323
------------	----------	-----------	---------	---------	----------	---------

ALTIT. 120	LOCALIZAÇÃO SG22-X-B-V-2/195.183	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	----------------------------------	-----------------	---------

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA: Praia Grande

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Cultura e Capões de mato

SOLO: Solos hidromórficos

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST. N65°E/semi-vert.

ATIT. DO LIN.

OUTROS:

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha compacta, cor amarelo claro, granulação fina, xistosidade incipiente.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**ROCHA**

Filito

**CLASSE**

Metamórfica:  
fácies: xistos-verdes



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JR. C/C. 1430

CPRM

N.º 324

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
25					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
130	SG22-X-B-V-2/164.172		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Córrego dos Guedes

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Solos hidromórficos

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. N80°E/58°NW

ATIT. DO LIM. ....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha compacta, granulação fina, xistosidade incipiente, cor esverdeada, ligeiramente fraturada.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

ROCHA

Filito

CLASSE

Metamórfica:  
fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
25				512/LM/74	

N.º 325

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
120	SG22-X-B-V-2/145.179		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Mandú

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capões de mato

SOLO: Solos hidromórficos

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. N75°E/75NW

ATIT. DO LIM. ....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha compacta, granulação fina, xistosidade incipiente, cor cinza avermelhado. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

ROCHA

Filito

CLASSE

Metamórfica  
fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
25				512/LM/74	

N.º 326

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
120	SG22-X-B-V-2/122.183		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Cotia

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capões de mato

SOLO: Solos hidromórficos

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. N85°E/47NW

ATIT. DO LIM. ....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha compacta, cor cinza avermelhada, granulação fina, xistosidade incipiente. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

ROCHA

Filito

CLASSE

Metamórfica  
fácies: xistos-verdes





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JR. C/C 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.
25					

N.º 327

ALIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
130	SG22-X-R-V-2/158.149		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Martinho

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Cultura e Capões de mato

SOLO: Solos hidromórficos

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha compacta, cor cinza avermelhada, granulação fina, xistosidade incipiente.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**LITOLÓGICA**

ROCHA

Filito

CLASSE

Metamórfica  
fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.
25					

N.º 328

ALIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
130	SG22-X-R-V-2/223.183		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Baixo Comprido

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Cultura e capões de mato

SOLO: Solos hidromórficos

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha compacta, cor amarelo claro, granulação fina, xistosidade incipiente, apresentando microdobras.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**LITOLÓGICA**

ROCHA

Filito

CLASSE

Metamórfica  
fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.
25				512/LM/74	

N.º 329

ALIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
100	SG22-X-B-V-2/204.228		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Descalvado

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Cultura

SOLO: Solos hidromórficos

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha compacta, granulação fina, cor amarelo claro, xistosidade incipiente. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. N45°E; semi-vert

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**LITOLÓGICA**

ROCHA

Filito

CLASSE

Metamórfica  
fácies: xistos-verdes



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JR. C/P 430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
25				512/LM/74	895/LM/74

N.º 330

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
200	SG22-X-B-VI-1/039.004		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Barra do Turvo

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira e Cultura

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha compacta, de granulação média, cor cinza rosada, composta por bandas rosadas onde concentram-se os feldspatos rosado e quartzo in color e faixas esverdeadas de biotita, clorita e epidoto. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

**ROCHA**

Leptito

**LITOLOGIA**

CLASSE  
Metamórfica  
fácies: anfibolito

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
25					895/LM/74

N.º 331

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
240	SG22-X-B-VI-1/048.021		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Barra do Tuvo

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Cultura e capões de mato

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha compacta, bandeada, cor cinza escura, de granulação média, composta de bandas rosadas onde dominam o feldspato e o quartzo e palhetas de biotita.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

**ROCHA**

Siotita-gnaïsse

**LITOLOGIA**

CLASSE  
Metamórfica  
fácies: anfibolito

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
25				512/LM/74	

N.º 332

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
280	SG22-X-B-VI-1/072.036		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Primeiro Ribeirão

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira e capões de mato

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha compacta, bandeada, cor cinza escura, granulação média, composta de bandas rosadas, onde dominam o feldspato, o quartzo e palhetas de biotita. Coleta de sedimento de corrente

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

**ROCHA**

Biotita-gnãisse

**LITOLOGIA**

CLASSE  
Metamórfica  
fácies: anfibolito



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JR C/G 1430

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR.

25

N.º 333

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

300 SG22-X-B-VI-1/090.051

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA: Primeiro Ribeirão

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira e Capões de mato

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha compacta, estrutura xistosa, granulação média, composta essencialmente de muscovita e sericita, ao lado de calcário marmorizado.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

LITOLÓGICA

ROCHA

Muscovita-sericita-xisto

CLASSE

Metamórfica

fácies: xistos-verdes

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR.

25

N.º 334

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

590 SG22-X-B-VI-1/105.064

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA: Primeiro Ribeirão

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira, capões de mato e cultura

SOLO: Podzólico vermelho amarelo

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha compacta, cor branca, marmorizado, produz efervescência pelo ataque do ácido clorídrico a frio, ao lado de quartzito

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

LITOLÓGICA

ROCHA

Calcário Metamórfico

CLASSE

Metamórfica

fácies: xistos-verdes

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR.

25 512/LM/74

N.º 335

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

320 SG22-X-B-VI-1/090.061

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA: Primeiro Ribeirão

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Cultura e Capões de mato

SOLO: Latossolo vermelho amarelo.

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha compacta, estrutura xistosa, granulação média, composta essencialmente de muscovita e sericita. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

LITOLÓGICA

ROCHA

Muscovita sericita-xisto

CLASSE

Metamórfica

fácies: xistos-verdes



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JR. C/O 1.430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
25					

N.º 336

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
440	SG22-X-B-V-2/422.175		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Andorinhas

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta aberta

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. N46°E; semi-vert

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha compacta, de estrutura xistosa, coloração esverdeada, composta essencialmente de muscovita, biotita e talco

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**LITOLOGIA**

ROCHA Muscovita-biotita-talco-xisto

CLASSE

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
25					

N.º 337

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
760	SG22-X-B-V-2/436.153		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Três Barras

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta fechada

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha compacta, de estrutura xistosa, cor amarelo claro, composta de quartzo muito fino e sericita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**LITOLOGIA**

ROCHA Quartzo-xisto

CLASSE Metamórfica  
fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
25					895/LM/74

N.º 338

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
680	SG22-X-B-V-2/455.141	254	

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Três Barras

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Cultura

SOLO: Podzólico Vermelho amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha compacta, de granulação fina, esbranquiçada, composta essencialmente de carbonato, que apresenta a efervescência ao ataque de HCl à frio.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**LITOLOGIA**

ROCHA Mármore

CLASSE Metamórfica  
fácies: xistos-verdes



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JR C/C 1430

CPRM

N.º 339

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
25					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
650	SG22-X-B-V-2/482.137		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Três Barras

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta fechada

SOLO: Podzólico vermelho amarelo

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha compacta, de granulação fina esbranquiçada, composta essencialmente de carbonato, que apresenta efervescência ao ataque do ácido clorídrico (HCl) a frio.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**ROCHA**

Mármore

**LITOLOGIA**

CLASSE

Metamórfica  
fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
25					

N.º 340

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
650	SG22-X-B-V:2/487.114		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Pinheirinho

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta aberta

SOLO: Podzólico vermelho amarelo

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha compacta, cor cinza claro, granulação fina, muito silicoso, produz ligeira efervescência pelo ataque do ácido clorídrico (HCl) a frio.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**ROCHA**

Calcário Metamórfico

**LITOLOGIA**

CLASSE

Metamórfica  
fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
25					

N.º 341

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
690	SG22-X-B-VI-1/015.111	254	

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Pinheirinho

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta

SOLO: Podzólico vermelho amarelo

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha compacta, cor cinza clara, granulação fina, marmorizado, ao lado de calcário silicoso.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**ROCHA**

Calcário Metamórfico

**LITOLOGIA**

CLASSE

Metamórfica  
fácies: xistos-verdes



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF. JR C/G 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
25					

N.º 342

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
600	SG22-X-B-VI-1/036.093		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA: Rio Claro

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Cultura e Capoeira

SOLO: Podzólico vermelho amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Calcário, granulação ligeiramente marmorizado, cor branca.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**ROCHA**

Calcário Metamórfico

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Metamórfica

fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
25					

N.º 343

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
600	SG22-X-B-VI-1/055.104		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA: Descampado

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta fechada

SOLO: Podzólico vermelho amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha compacta, cor cinza escuro, granulação, produz boa efervescência pelo ataque do ácido clorídrico (HCl) a frio.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**ROCHA**

Calcário Metamórfico

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Metamórfica

fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
25					

N.º 344

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
600	SG22-X-B-VI-1/080.125		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA: Descampado

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira e mato fechado

SOLO: Podzólico vermelho amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha compacta, cor cinza escuro, granulação fina, produz boa efervescência pelo ataque do ácido clorídrico (HCl) a frio.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**ROCHA**

Calcário Metamórfico

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Metamórfica

fácies: xistos-verdes



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JR. C/G 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
25					

N.º
345

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
600	SG22-X-B-VI-1/098.137		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Descampado

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira e capões de mato

SOLO: Podzólico vermelho amarelo

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha compacta, cor cinza claro, granulação fina, silicoso, produz ligeira efervescência pelo ataque do ácido clorídrico (HCl) a frio.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**ROCHA**

Calcário Metamórfico

**LITOLOGIA**

CLASSE

Metamórfica  
fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
25				781/LM/74	

N.º
346

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
760	SG22-X-B-VI-1/122.131	276	

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Descampado

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Cultura e capões de mato

SOLO: Podzólico vermelho amarelo

**DADOS GEOLÓGICOS**

Calcário, cor branca, bastante silicoso, fraturado, estando essas fraturas preenchidas por minérios de ferro.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**ROCHA**

Calcário Metamórfico

**LITOLOGIA**

CLASSE

Metamórfica  
fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
25					

N.º
347

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
600	SG22-X-B-VI-1/135.161		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Descampado

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Podzólico vermelho amarelo

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha compacta, cor cinza claro, granulação fina, produz efervescência pelo ataque do ácido clorídrico (HCl) a frio.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**ROCHA**

Calcário Metamórfico

**LITOLOGIA**

CLASSE

Metamórfica  
fácies: xistos-verdes



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JR C/C. 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
25					

N.º 348

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
680	SG22-X-B-VI-1/184.202		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA: Descampado

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta fechada

SOLO: Podzólico vermelho amarelo

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha compacta, granulação fina, cor cinza clara, produz efervescência pelo ataque do ácido clorídrico (HCl) a frio, ocorre em forma de maciço.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

ROCHA

Calcário Metamórfico

CLASSE

Metamórfica  
fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
25				512/LM/74	

N.º 349

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
110	SG22-X-B-VI-1/414.327		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA: Barra do Batatal

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira e capões de mato

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. N80°E; semi-vert

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha compacta, de estrutura xistosa, cor vermelha clara, composta essencialmente de mica, ao lado de matações de sílica. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

ROCHA

Mica-xisto

CLASSE

Metamórfica  
fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
25					

N.º 350

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
200	SG22-X-B-VI-1/402.274	047	

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA: Barra do Braço

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Cultura

SOLO: Podzólico vermelho amarelo

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. N85°E; 75°NW

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha compacta, granulação fina, cor cinza claro, produz boa efervescência pelo ataque do ácido clorídrico (HCl) a frio, sendo cortado por um veio de calcita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

ROCHA

Calcário Metamórfico

CLASSE

Metamórfica  
fácies: xistos-verdes





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

CPRM

PRÉF. JR C/C 1430

CADERN. 25	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA 512/LM/74	PETROGR.	N.º 351
------------	----------	-----------	---------	-------------------	----------	---------

ALTIT. 110	LOCALIZAÇÃO SG22-X-B-VI-1/397.243	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	-----------------------------------	-----------------	---------

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Barra do Braço

RELÉVO: Plano

VEGETAÇÃO: Campo sujo

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha compacta de estrutura xistosa, granulção média, composta de muscovita e biotita, apresentando microdobras. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**ROCHA**

Muscovita-biotita-xisto

**LITOLOGIA**

CLASSE

Metamórfica  
fácies: xistos-verdes

CADERN. 25	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA 512/LM/74	PETROGR. 895/LM/74	N.º 352
------------	----------	-----------	---------	-------------------	--------------------	---------

ALTIT. 120	LOCALIZAÇÃO SG22-X-B-VI-1/463.195	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	-----------------------------------	-----------------	---------

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Barra do Braço

RELÉVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Campo sujo

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha compacta, porfirítica, melanocrática, composta de fenocristais prismáticos de piroxênio, situados em uma matriz fina. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Cretáceo: intrusivas alcalino-ultrabásicas

**ROCHA**

Tefrito

**LITOLOGIA**

CLASSE

Ígnea ultrabásica

CADERN. 25	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR. 895/LM/74	N.º 353
------------	----------	-----------	---------	---------	--------------------	---------

ALTIT. 160	LOCALIZAÇÃO SG22-X-B-VI-1/448.175	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	-----------------------------------	-----------------	---------

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Barra do Braço

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira e Campo sujo

SOLO: Podzólico vermelho amarelo

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha esbranquiçada, dura compacta, altamente recristalizada, constituída essencialmente de cristais de calcita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**ROCHA**

Diopsídio-tremolita-mármore

**LITOLOGIA**

CLASSE

Metamórfica  
fácies: xistos-verdes



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JR. C/C 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
25					

N.º 354

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
160	SG22-X-B-VI-1/471.142		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Fazenda Cavatis

RELEVO: Plano

VEGETAÇÃO: Campo sujo e Capoeira

SOLO: Latossolo vermelho-amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha composta, de textura equigranular, composta de feldspato, quartzo e mica, apresentando faixas quartzosas. Nota-se o efeito da cataclase.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

**ROCHA**

Granito de Anatexia

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Ígnea: ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
25				512/LM/74	

N.º 355

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
240	SG22-X-B-VI-1/396.367		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Fazenda Cavatis

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Campo Limpo e Floresta

SOLO: Latossolo vermelho-amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha semi-alterada, de estrutura cor vermelho-claro, composta de muscovita e biotita ao lado de metabasito. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**ROCHA**

Muscovita-biotita-xisto

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Metamórfica: fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
25				512/LM/74	

N.º 356

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
180	SG22-X-B-VI-1/362.148		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Barra do Areado

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Cultura e Capões de mato

SOLO: Latossolo vermelho-amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha semi-alterada, de estrutura xistosa, cor vermelho-escuro, composta de muscovita e biotita com intercalações de veios de quartzo. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**ROCHA**

Muscovita-biotita-xisto

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Metamórfica: fácies: xistos-verdes



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRÉF. JK C/C 1430

CPRM

N.º 357

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
25					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
160	SG22-X-B-VI-1/370.142		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Barra do Areado

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Cultura e Capoeira

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**DADOS GEOLÓGICOS**

Matações de rocha leucocrática, textura equigranular grosseira, com cristais de feldspato potássico, quartzo e matriz constituída de um cimento quartzoso, ao lado aparece matações de metabásito.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**ROCHA**

Granito de Anatexia

**LITOLOGIA**

CLASSE

Ígnea: ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
25					

N.º 358

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
210	SG22-X-B-VI-1/398.137		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Barra do Areado

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira e Capões de mato

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**DADOS GEOLÓGICOS**

Matações de rocha leucocrática, apresentando uma matriz afanítica, e cristais centimétricos de quartzo e feldspato, ao lado aparece matações de metabasito.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**ROCHA**

Granito de Anatexia

**LITOLOGIA**

CLASSE

Ígnea: ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
24				512/LM/74	895/LM/74

N.º 359

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
200	SG22-X-B-VI-1/325.067		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro da Anta Gorda

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Cultura e Capoeira

SOLO: Latossolo vermelho-amarelo

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha constituída por uma matriz afanítica de cor cinza-escuro, a qual engloba abundantes fenocristais, em parte euédrico, ao lado de matações de metabasito. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**ROCHA**

Quartzo-pórfiro

**LITOLOGIA**

CLASSE

Ígnea: ácida



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JR C/G. 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.
25				512/LM/74	

N.º 360

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
240	SG22-X-B-VI-1/340.055		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Bairro da Anta Gorda

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Cultura

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha compacta, matriz afanítica a qual engloba abundantes fenocristais de quartzo e feldspato. Ocorre em forma de matações. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

ROCHA

Quartzo-pórfiro

CLASSE

Ígnea: ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.
24					895/LM/74

N.º 361

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
280	SG22-X-B-VI-1/372.063		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Bairro dos Rio dos Porcos

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Cultura

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha bem orientada, constituída por massa fina, de quartzo e feldspato.

UNIDADE ESTRAT. Cambro-ordoviciano: rochas cataclásticas

ROCHA

Milonito

CLASSE

Metamorfismo dinâmico

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.
25				512/LM/74	

N.º 362

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
280	SG22-X-B-VI-1/335.030		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Bairro do Assentado

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira e Capões de Mato

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha compacta, leucocrática, ocorrendo em forma de matações, apresentando uma matriz cimentada afanítica, e denocristais de quartzo e feldspato potássico, ao lado matações rolados de diabásio. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea: ácida



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JR C/C. 1430

CPRM

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUIMICA PETROGR. N.º 363

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR. 480 SG22-X-B-VI-1/310.015

DADOS GEGRÁFICOS: TOponímIA: Bairro Braço Grande; RELEVO: Montanhoso; VEGETAÇÃO: Cultura e Floresta; SOLO: Latossolo vermelho amarelo

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

DADOS GEOLÓGICOS: Rocha de cor cinza, aspecto bastante irregular, de granulação intermediária a grosseira, constituídas essencialmente de quartzo, feldspato e filossilicatos. Coleta de sedimento de corrente. UNIDADE ESTRAT. Cambro-ordoviciano: rochas cataclásticas

LITOLÓGIA: ROCHA: Cataclasito; CLASSE: Metamorfismo dinâmico

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUIMICA PETROGR. N.º 364

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR. 410 SG22-X-B-VI-1/303.017

DADOS GEGRÁFICOS: TOponímIA: Bairro Braço Grande; RELEVO: Montanhoso; VEGETAÇÃO: Cultura; SOLO: Latossolo vermelho amarelo

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

DADOS GEOLÓGICOS: Rocha de cor cinza, aspecto bastante irregular, de granulação intermediária a grosseira, constituída essencialmente de quartzo e feldspato e filossilicatos. Coleta de sedimento de corrente. UNIDADE ESTRAT. Cambro-ordoviciano: rochas cataclásticas

LITOLÓGIA: ROCHA: Cataclasito; CLASSE: Metamorfismo dinâmico

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUIMICA PETROGR. N.º 365

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR. 120 SG22-X-B-VI-1/347.205

DADOS GEGRÁFICOS: TOponímIA: Bairro Sapatú; RELEVO: Montanhoso; VEGETAÇÃO: Capoeira e Capões de Mato; SOLO: Latossolo vermelho amarelo

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

DADOS GEOLÓGICOS: Rocha compacta, leucocrática, ocorrendo em forma de matações, textura equigranular, composta essencialmente de feldspato potássico, quartzo, muscovita e biotita. Coleta de sedimento de corrente. UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

LITOLÓGIA: ROCHA: Granito de Anatexia; CLASSE: Ígnea: ácida



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JR	C/G. 1-130
-------------	---------------

**CPRM**

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
25				512/LM/74	

N.º	366
-----	-----

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
160	SG22-X-B-VI-1/340.194		

DADOS GEGRÁFICOS	TOPONÍMIA:	Bairro Sapatú
	RELEVO:	Montanhoso
	VEGETAÇÃO:	Capoeira e Capões de mata
	SOLO:	Latossolo vermelho amarelo

DADOS GEOLÓGICOS	<p>Rocha compacta, leucocrática, ocorrendo em forma de matações, textura equigranular, composta essencialmente de feldspato potássico, quartzo, muscovita e biotita. Coleta de sedimento de corrente.</p>
	UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

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

LITOLOGIA	ROCHA Granito de Anatexia
	CLASSE Ígnea: ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
25				512/LM/74	

N.º	367
-----	-----

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
180	SG22-X-B-VI-1/250.128		

DADOS GEGRÁFICOS	TOPONÍMIA:	Bairro do Areado
	RELEVO:	Montanhoso
	VEGETAÇÃO:	Cultura
	SOLO:	Latossolo vermelho amarelo

DADOS GEOLÓGICOS	<p>Rocha compacta, leucocrática, textura equigranular, composta de feldspato potássico, quartzo e turmalina. Coleta de sedimento de corrente.</p>
	UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico - Migmatítico

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

LITOLOGIA	ROCHA Granito de Anatexia
	CLASSE Ígnea: ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
25				512/LM/74	

N.º	368
-----	-----

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
240	SG22-X-B-VI-1/238.116		

DADOS GEGRÁFICOS	TOPONÍMIA:	Bairro do Areado
	RELEVO:	Montanhoso
	VEGETAÇÃO:	Cultura
	SOLO:	Latossolo vermelho amarelo

DADOS GEOLÓGICOS	<p>Rocha compacta, leucocrática, textura fanerítica, equigranular, composta de quartzo, feldspato potássico, biotita e muscovita. As micas apresentam orientação. Coleta de sedimento de corrente.</p>
	UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

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

LITOLOGIA	ROCHA Granito de Anatexia
	CLASSE Ígnea: ácida



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JR. C/C. 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
25					

N.º 369

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
350	SG22-X-B-VI-1/240.097		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro do Areado

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira e Cultura

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha compacta, leucocrática, textura fanerítica, equigranular, composta de quartzo, feldspato potássico, biotita e muscovita, ao lado de dique de diabásio.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico - Migmatítico

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**LITOLOGIA**

ROCHA

Granito de Anatexia

CLASSE

Ígnea: ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
25				512/LM/74	

N.º 370

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
320	SG22-X-B-VI-1/225.089		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro do Areado Grande

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira, Cultura e Capões de Mato

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**DADOS GEOLÓGICOS**

Calcário marmorizado, ao lado de rocha xistosa e matações rolados de diabásio e granito. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**LITOLOGIA**

ROCHA

Calcário Metamórfico

CLASSE

Metamórfica: fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
25				512/LM/74	

N.º 371

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
360	SG22-X-B-VI-1/229.081		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro do Areado

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira e Cultura

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha compacta, mesocrática, textura fanerítica média, composta essencialmente de quartzo, feldspato e biotita. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**LITOLOGIA**

ROCHA

Granito de Anatexia

CLASSE

Ígnea: ácida



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JR. C/C 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
25				781/LM/74	

N.º 372

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
280	SG22-X-B-VI-1/504.323	255	

DADOS GEOMORFOLÓGICOS

TOPONÍMIA: Itapeuna

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira, Campo Sujo e reflorestamento

SOLO: Podzólico vermelho amarelo

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST. N45°E/65°SE

ATIT. DO LIN.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário cor cinza:claro, granulação fina, ao lado de rocha xistosa com atitude acima.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

LITOLOGIA

ROCHA

Calcário metamórfico

CLASSE

Metamórfica: fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
25				512/LM/74	

N.º 373

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
90	SG22-X-B-VI-1/435.362		

DADOS GEOMORFOLÓGICOS

TOPONÍMIA: Bairro Batatal

RELEVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST. N65°E/60°NW

ATIT. DO LIN.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha compacta, granulação fina, cor esverdeada, xistosidade incipiente. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

LITOLOGIA

ROCHA

Filito

CLASSE

Metamórfica: fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
25				781/LM/74	

N.º 374

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
180	SG22-X-B-VI-1/411.393	277	

DADOS GEOMORFOLÓGICOS

TOPONÍMIA: Bairro do Batatal

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST. N50°E/65°NW

ATIT. DO LIN.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Filito, granulação fina, cor vermelho claro, encaixante do corpo de minério de ferro e manganês.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

LITOLOGIA

ROCHA

Filito

CLASSE

Metamórfica: fácies: xistos-verdes





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JR. C/C 130

CPRM

CADERN. PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
25			512/LM/74		375

ALIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
90	SG22-X-B-VI-1/397.368		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro do Ouro Leve

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Cultura

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha compacta, granulação fina, cor amarelo claro, xistosidade incipiente, ao lado de dique anfibolito. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. N70°E/semi-vert.

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**LITOLOGIA**

ROCHA

Filito

CLASSE

Metamórfica:  
fácies: xistos-verdes

CADERN. PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
25					376

ALIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
160	SG22-X-B-VI-1/196.307		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Caverna do Diabo

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta fechada

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha compacta, cor vermelho tijolo, granulação fina, xistosidade incipiente.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. N70°E/70°NW

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**LITOLOGIA**

ROCHA

Filito

CLASSE

Metamórfica:  
fácies: xistos-verdes

CADERN. PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
25					377

ALIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
360	SG22-X-B-VI-1/198.284		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Caverna do Diabo

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta Fechada

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha compacta, de estrutura xistosa, cor verde amarelada, constituída de quartzo muito fino e micas.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. N75°E/70°SE

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**LITOLOGIA**

ROCHA

Quartzo-mica-xisto

CLASSE

Metamórfica:  
fácies: xistos-verdes



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PEF. JR. C/C. 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
25					S95/LM/74

N.º 378

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
400	SG22-X-B-VI:1/196.272		

DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA:	Caverna do Diabo
	RELEVO:	Montanhoso
	VEGETAÇÃO:	Floresta Fechada
	SOLO:	Latossolo vermelho amarelo

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

DADOS GEOLÓGICOS	<p>Rocha de cor cinza escura, xistosa, de superfície brilhante, seus constituintes essenciais são filossilicatos e quartzo.</p>
	UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

ROCHA	Biotita-muscovita-quartzo:xisto
CLASSE	Metamórfica: fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
25					

N.º 379

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
590	SG22-X-B-VI-1/183.254	048	

DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA:	Caverna do Diabo
	RELEVO:	Montanhoso
	VEGETAÇÃO:	Floresta fechada
	SOLO:	Podzólico vermelho amarelo

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

DADOS GEOLÓGICOS	<p>Rocha compacta, granulação fina, cor branca, produz efervescência ao ataque pelo ácido clorídrico (HCl) a frio, apresentando fraturamentos em várias direções.</p>
	UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

ROCHA	Mármore
CLASSE	Metamórfica: fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
25				512/LM/74	

N.º 380

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
520	SG22-X-B-VI-1/200.244		

DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA:	Caverna do Diabo
	RELEVO:	Montanhoso
	VEGETAÇÃO:	Floresta fechada
	SOLO:	Podzólico vermelho amarelo

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

DADOS GEOLÓGICOS	<p>Rocha compacta, cor cinza clara, granulação fina, produz efervescência pelo ataque do ácido clorídrico (HCl) a frio, um pouco silicosa. Coleta de sedimento de corrente.</p>
	UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

ROCHA	Calcário Metamórfico
CLASSE	Metamórfica: fácies xistos-verdes



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF. JR C/C 1430

N.º 381

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR.

25

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

680 SG22-X-B-VI-1/199.200

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Caverna do Diabo

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta fechada

SOLO: Podzólico vermelho amarelo

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha compacta, granulações fina; cinza clara, produz boa efervescência pelo ataque do ácido clorídrico a frio, ao lado de dique de diabásio.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

LITOLOGIA

ROCHA

Calcário

CLASSE

Metamórfica: fácies xistos-verdes

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR.

25

N.º 382

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

680 SG22-X-B-VI-1/161.222

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Granadinho

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta fechada

SOLO: Podzólico vermelho amarelo

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha compacta, cor branca acinzentada, granulação fina, produz efervescência pelo ataque do ácido clorídrico a frio e está marmorizado.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

LITOLOGIA

ROCHA

Calcário Metamórfico

CLASSE

Metamórfica: fácies xistos-verdes

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR.

25

N.º 383

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

690 SG22-X-B-VI-1/149.240

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Boa Vista

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha compacta, cor vermelha esverdeada, estrutura xistosa, composta de biotita e muscovita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

LITOLOGIA

ROCHA

Biotita-muscovita-xisto

CLASSE

Metamórfica: fácies xistos-verdes



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JK C/G. 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
25				512/LM/74	

N.º
384

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
280	SG22-X-B-VI-1/130.266		

DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA:	André Lopes
	RELÉVO:	Montanhoso
	VEGETAÇÃO:	Capoeira
	SOLO:	Latossolo vermelho amarelo

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

DADOS GEOLÓGICOS	<p>Rocha semi-alterada, cor avermelhada, estrutura xistosa, granulação média. Coleta de sedimento de corrente.</p>
	UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

LITOLOGIA	ROCHA Xisto
	CLASSE Metamórfica: fácies xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
25				512/LM/74	

N.º
385

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
280	SG22-X-B-VI-1/138.267		

DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA:	André Lopes
	RELÉVO:	Montanhoso
	VEGETAÇÃO:	Capoeira
	SOLO:	Latossolo vermelho amarelo

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

DADOS GEOLÓGICOS	<p>Rocha semi-alterada, cor avermelhada, estrutura xistosa, granulação média. Coleta de sedimento de corrente.</p>
	UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

LITOLOGIA	ROCHA Xisto
	CLASSE Metamórfica: fácies xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
25					

N.º
386

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
250	SG22-X-B-VI-1/156.293		

DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA:	André Lopes
	RELÉVO:	Montanhoso
	VEGETAÇÃO:	Cultura e Capões de Mato
	SOLO:	Latossolo vermelho amarelo

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

DADOS GEOLÓGICOS	<p>Rocha semi-alterada, cor avermelhada, estrutura xistosa, granulação média.</p>
	UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

LITOLOGIA	ROCHA Xisto
	CLASSE Metamórfica: fácies xistos-verdes



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JR	C/C 1430
-------------	-------------

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.	N.º
25				512/LM/74		387

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
90	SG22-X-B-VI-1/458.415		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Barra do Batatal

RELEVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Cultura e Capoeira

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha semi-alterada, granulação fina, xistosidade incipiente, cor amarelo claro. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. N50°E, Semi vert.

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**LITOLOGIA**

ROCHA

Filito

CLASSE

Metamórfica:  
fácies xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.	N.º
25						388

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
90	SG22-X-B-VI-1/377.450		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Barra do Batatal

RELEVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Cultura e Capoeira

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha compacta, cor vermelho tijolo, granulação fina, xistosidade incipiente.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**LITOLOGIA**

ROCHA

Filito

CLASSE

Metamórfica:  
fácies xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.	N.º
25						389

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
90	SG22-X-B-VI-1/470.471		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro do Catas Altas

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira e Capões de mato

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha compacta, cor vermelho acinzentado, granulação fina, xistosidade incipiente, apresentando pequenos dobramentos.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**LITOLOGIA**

ROCHA

Filito

CLASSE

Metamórfica:  
fácies xistos-verdes



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JK C/C 1430

CPRM

CADERN. 25 PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º 390

ALTIT. 120 LOCALIZAÇÃO SG22-X-B-VI-1/453.484 CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEográficos  
 TOPONÍMIA: Bairro Catas Altas  
 RELÉVO: Montanhoso  
 VEGETAÇÃO: Cultura e Capoeira  
 SOLO: Latossolo vermelho amarelo

TECTÓNICA  
 ATIT. DA CAM.  
 ATIT. DA XIST. N25°E, Semi Vert.  
 ATIT. DO LIN.  
 OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS  
 Rocha compacta, cor avermelhada, granulação fina, xistosidade incipiente, ao lado de mástacões de sílica e diabásio.  
 UNIDADE ESTRAT. Grupo Açungui

LITOLÓGICA  
 ROCHA Filito  
 CLASSE Metamórfica: fácies xistos-verdes

CADERN. 25 PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º 391

ALTIT. 120 LOCALIZAÇÃO SG22-X-B-VI-1/430.502 CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEográficos  
 TOPONÍMIA: Bairro do Guapunduvinha  
 RELÉVO: Montanhoso  
 VEGETAÇÃO: Capoeira e Capões de mato  
 SOLO: Solos hidromórficos

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

DADOS GEOLÓGICOS  
 Rocha compacta, cor amarela clara, xistosidade incipiente, granulação fina.  
 UNIDADE ESTRAT. Grupo Açungui

LITOLÓGICA  
 ROCHA Filito  
 CLASSE Metamórfica: fácies xistos-verdes

CADERN. 25 PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. N.º 392

ALTIT. 80 LOCALIZAÇÃO SG22-X-B-VI-1/458.375 CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEográficos  
 TOPONÍMIA: Barra do Batatal  
 RELÉVO: Colinoso  
 VEGETAÇÃO: Capões de Mato e Capoeira  
 SOLO: Latossolo vermelho amarelo

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

DADOS GEOLÓGICOS  
 Rocha semi-alterada, cor amarela avermelhada, granulação fina, xistosidade incipiente.  
 UNIDADE ESTRAT. Grupo Açungui

LITOLÓGICA  
 ROCHA Filito  
 CLASSE Metamórfica: fácies xistos-verdes



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JR. C/C. 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
25						393

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
80	SG22-X-B-VI-1/457.395		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Barra do Batatal

RELEVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Capoeira e Capões de Mato

SOLO: Solos hidromórficos

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha semi-alterada, apresentando faixas vermelhas e cinzas, granulação fina, xistosidade incipiente, intercaladas com veios de quartzo.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. N40°E/Semi-vert

ATIT. DA XIST. vert

ATIT. DO LIN.

OUTROS:

**LITOLÓGICA**

ROCHA: Filito

CLASSE: Metamórfica: fácies xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
25						394

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
80	SG22-X-B-VI-1/461.428		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Barra do Batatal

RELEVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Solos hidromórficos

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha compacta, cor vermelha amarelada, granulação fina, xistosidade incipiente, composto essencialmente de sericita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. N65°E/Semi-vert

ATIT. DA XIST. vert

ATIT. DO LIN.

OUTROS:

**LITOLÓGICA**

ROCHA: Filito

CLASSE: Metamórfica: fácies xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
25				789/LM/74		395

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
160	SG22-X-B-VI-1/395.487		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Guaponduvinha

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Cultura e Capoeira

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha compacta, cor vermelha amarelada, granulação fina, xistosidade incipiente. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. N35°E/65°SE

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS:

**LITOLÓGICA**

ROCHA: Filito

CLASSE: Metamórfica: fácies xistos-verdes



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JR C/C 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
25					895/LM/74

N.º 396

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
110	SG22-X-B-VI-1/385.469		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Guaponduvinha

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta fechada

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de granulação muito fina, compacta, mostrando uma certa orientação. Seus minerais não são identificados mesoscopicamente.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

ROCHA

Clorita-biotita-Sericita-quartzoxisto

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica: fácies xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
25				773/LM/74	

N.º 397

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
160	SG22-X-B-VI-1/365.453		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Guaponduvinha

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta fechada

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha compacta, cor cinza avermelhada, granulação fina, xistosidade incipiente, composto essencialmente de sericita, ao lado matações rolados de rocha granítica. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

ROCHA

Filito

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica: fácies xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
25					

N.º 398

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
240	SG22-X-B-VI-1/336.448		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Guaponduvinha

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta fechada

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha compacta, cor cinza escura, granulação fina, xistosidade incipiente, composto essencialmente de sericita, apresentando microdobras.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

ROCHA

Filito

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica: fácies xistos-verdes





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JR C/O 1430

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
25				773/LM/74	

N.º 399

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
200	SG22-X-B-VI-1/371.445		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Guaponduvinha

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta Fechada

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIM.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha compacta, granulação média, composta essencialmente de quartzo, ocorre em forma de blocos de 2 metros de diâmetro. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**ROCHA**

Quartzito

**CLASSE**

Metamórfica  
fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
25				773/LM/74	

N.º 400

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
110	SG22-X-B-VI-1/014.455		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Jurumirim

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Cultura e Capoeira

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIM.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha compacta, cor cinza clara, xistosi-  
dade incipiente, granulação fina, composta essen-  
cialmente de sericita ao lado de matações de síli-  
ca de mais de 1(um) metro de diâmetro. Coleta de  
sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**ROCHA**

Filito

**CLASSE**

Metamórfica  
fácies: xistos-  
verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
25				773/LM/74	

N.º 401

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
120	SG22-X-B-VI-1/043.464		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Jurumirim

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Solos hidromórficos

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIM.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha semi-alterada, cor amarelo claro,  
granulação fina, composta essencialmente de se-  
ricita. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**ROCHA**

Filito

**CLASSE**

Metamórfica  
fácies: xistos-  
verdes



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRÉF. JK C/C 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
25					

N.º 402

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
210	SG22-X-B-VI-1/147.354		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro Nhunguara

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira e capões de mato

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. N65°E; 80°SE

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha compacta, cor amarelo claro, granulação fina, xistosidade incipiente, composta essencialmente de filossilicatos.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**ROCHA**

Filito

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Metamórfica  
fácies xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
25				773/LM/74	

N.º 403

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
160	SG22-X-B-VI-1/121.338		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Nhunguara

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira, cultura e Capões de mato

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. N70°E; 45°NW

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha compacta, cor cinza avermelhada, granulação fina, xistosidade incipiente, composta essencialmente de filossilicatos, ao lado de rocha quartzica. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**ROCHA**

Filito

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Metamórfica  
fácies xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
25					

N.º 404

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
160	SG22-X-B-VI-1/108.349		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro Nhunguara

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. N30°E; 45°NW

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha compacta, cor amarelo claro, granulação fina, xistosidade incipiente, composta essencialmente de sericita e apresentado dobramentos.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**ROCHA**

Filito

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Metamórfica  
fácies xistos-verdes



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JR. 1430

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
25				773/LM/74		405

ALTIF.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
160	SG22-X-B-VI-1/077.354		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Bairro do Romão

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta aberta e Capoeira

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST. N50°E; Semi-vert

ATIT. DO LIN.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha compacta, cor cinza escuro, granulação fina, xistosidade incipiente, composta essencialmente de sericita, intercalada por veios de quartzo, ao lado de matações de sílica de 1 metro de diâmetro. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

LITOLOGIA

ROCHA

Filito

CLASSE

Metamórfica  
fácies xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
25						406

ALTIF.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
200	SG22-X-B-VI-1/074.330		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Bairro do Nhunguara

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira e Capões de mato

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor verde clara, granulação muito fina, mostrando um clivagem ardosiana, ao lado de matações rolados de metabasito

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

LITOLOGIA

ROCHA

Ardósia

CLASSE

Metamórfica  
fácies xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
25					895/LM/74	407

ALTIF.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
240	SG22-X-B-VI-1/057.315		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Bairro do Nhunguara

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Cultura e Capoeira

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST. N60°E; semi-vert

ATIT. DO LIN.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza escura, granulação muito fina, mostrando uma clivagem ardosiana.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

LITOLOGIA

ROCHA

Ardósia

CLASSE

Metamórfica  
fácies xistos-verdes



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF. JK C/C 1.130

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.
25				773/LM/74	

N.º 408

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
280	SG22-X-B-VI-1/024.314		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA: Bairro Nhunguara

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta Fechada

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. N50°E/semi-vert

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha semi-alterada, cor amarelo claro, granulação fina, xistosidade incipiente, composta essencialmente de sericita; na drenagem matações roladas de sílica e metabasito. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**LITOLÓGIA**

ROCHA Filito

CLASSE Metamórfica  
fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.
25				773/LM/74	

N.º 409

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
280	SG22-X-B-VI-1/026.304		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA: Bairro do Nhunguara

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta Fechada

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha semi-alterada, cor amarelo claro, granulação fina, xistosidade incipiente, composta essencialmente de sericita; na drenagem matações roladas de metabasito. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**LITOLÓGIA**

ROCHA Filito

CLASSE Metamórfica  
fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.
25				773/LM/74	

N.º 410

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
90	SG22-X-B-VI-1/426.400		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA: Bairro do Ivaporunduva

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Cultura e Capoeira

SOLO: Solos hidromórficos

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. N20°E/65°SE

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha compacta, cor vermelho claro, granulação fina, xistosidade incipiente, composta essencialmente de sericita. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**LITOLÓGIA**

ROCHA Filito

CLASSE Metamórfica  
fácies: xistos-verdes



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JR. C/C 1430

N.º 411

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.
25					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
90	SG22-X-B-VI-1/230.430		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA: Bairro do Ivaporunduva

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha compacta, cor amarelo claro, granulação fina, xistosidade incipiente.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**LITOLÓGIA**

ROCHA

Filito

CLASSE

Metamórfica  
fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.
25				773/LM/74	

N.º 412

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
90	SG22-X-B-VI-1/245.445		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA: Córrego Rodrigues

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira e Floresta

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha compacta, cor amarelo esverdeado, granulação fina, xistosidade incipiente. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. N55°E; semi-vert

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**LITOLÓGIA**

ROCHA

Filito

CLASSE

Metamórfica  
fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.
25					

N.º 413

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
120	SG22-X-B-VI-1/449.497		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA: Bairro da Vargem

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira e Floresta

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha semi-alterada, granulação fina, xistosidade incipiente, cor amarelo claro.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. N60°E; semi-vert

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**LITOLÓGIA**

ROCHA

Filito

CLASSE

Metamórfica  
fácies: xistos-verdes



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PAEF. JR. C/C 430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.
25				773/LM/74	

N.º 414

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
120	SG22-X-B-VI-1/263.538		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro da Vargem

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Cultura e Capões de mato

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha compacta, cor amarelo claro, granulação fina, xistosidade incipiente, ao lado de depósito aluvionar. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**LITOLOGIA**

ROCHA  
Filito

CLASSE  
Metamórfica  
fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.
25				773/LM/74	

N.º 415

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
180	SG22-X-B-III-3/301.014		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Vargem

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta fechada

SOLO: Solos de Campos do Jordão

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha maciça, textura porfirítica, fenocristais de feldspato potássico e matriz fanerítica de quartzo e biotita. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**LITOLOGIA**

ROCHA  
Granito

CLASSE  
Ígnea: ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.
25				773/LM/74	

N.º 416

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
160	SG22-X-B-VI-1/286.538		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro da Vargem

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta Fechada

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha compacta, cor amarelo claro, granulação fina, xistosidade incipiente, ao lado de matações de sílica. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**LITOLOGIA**

ROCHA  
Filito

CLASSE  
Metamórfica  
fácies: xistos-verdes



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF. JR. C/G. 1430

CF-RM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
25					

N.º 417

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
280	SG22-X-B-VI-1/118.321		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro do Continente

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeiras e Samambaia

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha compacta, granulação fina, cor branca, boa clivagem, composta essencialmente de quartzo e sericita; ao lado matacões de sílica.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**LITOLÓGIA**

ROCHA  
Quartzito

CLASSE  
Metamórfica:  
fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
25				895/LM/74	

N.º 418

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
280	SG22-X-B-VI-1/108.306		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro do Continente

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capões de mato e Capoeira

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. N10°E/35°NW

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de cor cinza, nitidamente bandeada, tendo como constituintes essenciais o quartzo e filossilicatos.

UNIDADE ESTRAT. Cambro-ordoviciano: rochas cataclásticas

**LITOLÓGIA**

ROCHA  
Milonito

CLASSE  
Metamorfismo  
dinâmico

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
25				773/LM/74	

N.º 419

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
230	SG22-X-B-VI-1/086.292		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro do Continente

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capões de mato e capoeiras

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. N50°E/50°NW

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha compacta, cor verde claro, granulação fina, boa clivagem, xistosidade incipiente. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**LITOLÓGIA**

ROCHA  
Ardósia

CLASSE  
Metamórfica:  
fácies: xistos-verdes



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRFF. JR C/C. 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
25				773/LM/74	

N.º 420

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
210	SG22-X-B-VI-1/097.284		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Bairro Continente

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeiras

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST. N30°E/60°SW

ATIT. DO LIN.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha compacta, cor vermelho claro, granulação fina, xistosidade incipiente. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

LITOLOGIA

ROCHA

CLASSE

Metamórfica:  
fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
25				773/LM/74	

N.º 421

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
120	SG22-X-B-VI-1/182.313		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: André Lopes

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeiras

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha compacta, cor esverdeada, granulação fina, xistosidade incipiente, ao lado de matacões de sílica de 1 (um) metro de diâmetro. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

LITOLOGIA

ROCHA

Filito

CLASSE

Metamórfica:  
fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
25				773/LM/74	

N.º 422

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SG22-X-B-VI-1/188.428		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Bairro do Ivaporunduva

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira e Campo Limpo

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS:

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha compacta, cor esverdeada, granulação fina, xistosidade incipiente. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

LITOLOGIA

ROCHA

Filito

CLASSE

Metamórfica:  
fácies: xistos-verdes





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JR	C/C. 1430
-------------	--------------

**CPRM**

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
25				773/LM/74	

N.º
423

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
80	SG22-X-B-VI-1/321.348		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro da Indaiatuba

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira e Capões de mato

SOLO: Solos hidromórficos

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. N70°E/semi-vert.

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**ROCHA**

Filito

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Metamórfica:  
fácies: xistos-verdes

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha compacta, cor verde claro, granulação fina, xistosidade incipiente, composta essencialmente de sericita. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
25					

N.º
424

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
140	SG22-X-B-VI-1/146.455		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro do Carvão

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira e Cultura

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**ROCHA**

Filito

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Metamórfica:  
fácies: xistos-verdes

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha compacta, cor cinza clara, granulação fina, xistosidade incipiente, composta essencialmente de sericita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
25				773/LM/74	

N.º
425

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
150	SG22-X-B-VI-1/157.492		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro São Pedro

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. N60°E/semi-vert.

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**ROCHA**

Filito

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Metamórfica  
fácies: xistos-verdes

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha compacta, cor cinza clara, granulação fina, xistosidade incipiente, composta essencialmente de sericita. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JR. c/p. 1450

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
25				773/LM/74	

N.º 426

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
150	SG22-X-B-VI-1/200.498		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Bairro da Lavrinha

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha compacta, cor esverdeada, granulação fina, xistosidade incipiente, composta essencialmente de sericita. Aparece no local matações de sílica. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

ROCHA

Filito

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica  
fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
25					

N.º 427

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
120	SG22-X-B-VI-1/102.466		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Bairro do Poço Grande

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira e Floresta

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. NIO<sup>0</sup>E/semi-vert.

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha compacta, cor cinza avermelhada, granulação fina, xistosidade incipiente, composta essencialmente de sericita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

ROCHA

Filito

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica  
fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
25				773/LM/74	

N.º 428

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
150	SG22-X-B-VI-1/082.513		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Bairro dos Tavares

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta aberta e Cultura

SOLO: Solos de Campos do Jordão

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha compacta, cor vermelho claro, granulação fina, xistosidade incipiente, composta essencialmente de sericita. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

ROCHA

Filito

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica  
fácies: xistos-verdes



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JR. C/C 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
25				773/LM/74	

N.º 429

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
200	SG22-X-B-VI-1/068.523		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Bairro dos Tavares

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Cultura e Capoeira

SOLO: Solos de Campos do Jordão

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha compacta, granulação fina, xistosidade incipiente, composta essencialmente de sericita. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. N10°E/semi-vert.

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

ROCHA

Filito

LITOLÓGIA

CLASSE

Metamórfica

fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
25					

N.º 430

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
180	SG22-X-B-III-3/043.003		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Bairro dos Tavares

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Solos de Campos do Jordão

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha compacta, cor amarelo claro, granulação fina, xistosidade incipiente, composta essencialmente de sericita; ao lado matações de sílica.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

ROCHA

Filito

LITOLÓGIA

CLASSE

Metamórfica

fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
25					

N.º 431

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
120	SG22-X-B-III-3/030.036		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Porto dos Pilões

RELEVO: Plano

VEGETAÇÃO: Cultura e Capoeira

SOLO: Solos de Campos do Jordão

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha compacta, de coloração esverdeada, granulação média, constituída essencialmente de minerais ferromagnesianos.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

ROCHA

Metabasito

LITOLÓGIA

CLASSE

Metamórfica

fácies: xistos-verdes



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JR. C/C 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
25				773/LM/74	

N.º 432

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
120	SG22-X-B-III-3/083.053		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Santana

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Solos de Campos do Jordão

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha semi-alterada, cor amarelo claro, granulação fina, xistosidade incipiente, composta essencialmente de sericita. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

LITOLOGIA

ROCHA

Filito

CLASSE

Metamórfica  
fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
25				773/LM/74	

N.º 433

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
120	SG22-X-B-III-3/097.062		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Fazenda Santana

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Solos de Campos do Jordão

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha compacta, granulação fina, cor amarelo, xistosidade incipiente; ao lado de matações de diabásio. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

LITOLOGIA

ROCHA

Filito

CLASSE

Metamórfica  
fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
25				773/LM/74	895/LM/74

N.º 434

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
120	SG22-X-B-III-3/094.104		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Cauby

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Cultura e Capoeira

SOLO: Solos de Campos do Jordão

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza, granulação intermediária, constituída essencialmente de minerais escuros e algum quartzo. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

LITOLOGIA

ROCHA

Metabásito

CLASSE

Metamórfica  
fácies: xistos-verdes



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JR. C/C 1.430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
25				773/LM/74		435

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
180	SG22-X-B-III-3/120.150		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bracinho

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira e Capões de mato

SOLO: Solos de Campos do Jordão

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha compacta, apresentando faixas cinzentas e faixas avermelhadas, granulação fina, xistosidade incipiente; ao lado de matações de diabásio. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. N40°E/semi-vert

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**LITOLOGIA**

ROCHA  
Filito

CLASSE  
Metamórfica  
fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
25				773/LM/74		436

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
200	SG22-X-B-III-3/144.152		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Santaninha

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira e Capões de mato

SOLO: Solos de Campos do Jordão

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha compacta, leucocrática, ocorrendo em forma de matações, textura porfirítica, fenocristais de feldspato potássico e matriz fanerítica de quartzo e biotita. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Eu-Paleozóico: intrusivas graníticas

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**LITOLOGIA**

ROCHA  
Granito

CLASSE  
Ígnea: ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
25						437

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
280	SG22-X-B-III-3/169.189		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Lapinha

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira e Floresta

SOLO: Solos de Campos do Jordão

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha compacta, leucocrática, ocorrendo em forma de matações, textura porfirítica, fenocristais de feldspato potássico e matriz fanerítica de quartzo e biotita, ao lado de matações de diabásio.

UNIDADE ESTRAT. Eu-Paleozóico: intrusivas graníticas

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**LITOLOGIA**

ROCHA  
Granito

CLASSE  
Ígnea: ácida



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. OR 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.
25					

N.º 438

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
550	SG22-X-B-III-3/196.193		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Lapinha

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira e Floresta

SOLO: Solos de Campos do Jordão

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha compacta, leucocrática, ocorrendo em forma de matações, textura porfirítica, fenocris-tais de feldspato potássico e matriz fanerítica de quartzo e biotita, ao lado matações rolados de diabásio.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

LITOLOGIA

ROCHA Granito

CLASSE Ígnea: ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.
25				773/LM/74	

N.º 439

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
320	SG22-X-B-III-3/182.209		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Lapinha

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Solos de Campos do Jordão

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha compacta, leucocrática, ocorrendo em forma de matações, textura porfirítica, fenocris-tais de feldspato potássico e matriz fanerítica de quartzo e biotita; ao lado de matações rolados de diabásio. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

LITOLOGIA

ROCHA Granito

CLASSE Ígnea: ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUIMICA	PETROGR.
25				773/LM/74	

N.º 440

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
230	SG22-X-B-III-3/134.183		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Bairro do Leite

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta Fechada

SOLO: Solos de Campos do Jordão

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. N20°E/semi-vert.

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha compacta, cor vermelho e cinzento, granulação fina, xistosidade incipiente, composta essencialmente de sericita. Coleta de sedimen-to de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

LITOLOGIA

ROCHA Filito

CLASSE Metamórfica  
fácies: xistos-verdes



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JR. C/C. 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
25					

N.º 441

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
200	SG22-X-R-III-3/123.133		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Bracinho

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Cultura

SOLO: Solos de Campos do Jordão

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha compacta, leucocrática, ocorrendo em forma de matações, textura porfirítica, fenocristais de feldspato potássico e matriz fanerítica de quartzo e biotita; ao lado matações rolados de diabásio.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

LITOLOGIA

ROCHA Granito

CLASSE Ígnea: ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
5				773/LM/74	S95/LM/74

N.º 442

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
160	SG22-X-B-III-3/040.070		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Ribeirãozinho

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira e Cultura

SOLO: Solos de Campos do Jordão

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza esverdeada, granulação intermediária. Seus constituintes essenciais são minerais escuros, alguns quartzo e feldspato alterado. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

LITOLOGIA

ROCHA Metabásito

CLASSE Metamórfica  
fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
25					

N.º 443

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
120	SG22-X-B-VI-1/079.491		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Tavares

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha compacta, granulação fina, cor amarelo claro, xistosidade incipiente, composto essencialmente de sericita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

LITOLOGIA

ROCHA Filito

CLASSE Metamórfica  
fácies: xistos-verdes



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. RJ 9/6 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
25					

N.º 444

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
840	SG22-X-B-III-3/267.458		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Lauriana

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta Fechada

SOLO: Solos de Campos do Jordão

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. N40°E/30°SE

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha fraturada, cor cinza clara, granulação fina, xistosidade incipiente, intercalado com veios de quartzo.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**ROCHA**

Filito

**CLASSE**

Metamórfica  
fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
25					

N.º 445

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
840	SG22-X-B-III-3/281.449		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Lauriana

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta

SOLO: Solos de Campos do Jordão

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha compacta, cor vermelho claro, granulação fina, xistosidade incipiente, apresentando faixas quartzosas.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**ROCHA**

Filito

**CLASSE**

Metamórfica  
fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
25				887/LM/74	

N.º 446

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
800	SG22-X-B-III-3/315.423		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Barra Funda (Poços Altos)

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta

SOLO: Solos de Campos do Jordão

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha compacta, leucocrática, textura porfirítica, fenocristais de feldspato potássico e matriz fanerítica de quartzo e biotita. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**ROCHA**

Granito

**CLASSE**

Ígnea: ácida





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JR. C/G 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
25					

N.º 447

ALIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
110	SG22-X-B-VI-1/429.524		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro do Batatal

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha compacta, cor cinza clara, granulação fina, xistosidade incipiente, composta essencialmente de sericita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. N40°E/semi-vert

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**ROCHA**

Filito

**LITOLOGIA**

CLASSE

Metamórfica

fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
25				773/LM/74	

N.º 448

ALIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
110	SG22-X-B-VI-1/392.536		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro Penteado

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta aberta

SOLO: Solos hidromórficos

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha semi-alterada, cor amarelo claro, granulação fina, xistosidade incipiente, composta essencialmente de sericita. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**ROCHA**

Filito

**LITOLOGIA**

CLASSE

Metamórfica

fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
25					

N.º 449

ALIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
110	SG22-X-B-III-3/413.024		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Gramado

RELEVO: Plano

VEGETAÇÃO: Cultura de Banana

SOLO: Solos hidromórficos

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha compacta, ligeiramente xistosa, cor vermelha acinzentada, composta essencialmente de quartzo muito fino e sericita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**ROCHA**

Quartzo-mica-xisto

**LITOLOGIA**

CLASSE

Metamórfica

fácies: xistos-verdes



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JR. C/G. 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
25				773/LM/74	

N.º 450

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
100	SG22-X-B-III-3/403.032		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Fazenda N.S. de Fátima

RELÉVO: Plano

VEGETAÇÃO: Cultura de Banana

SOLO: Solos de Campos do Jordão

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha semi-alterado, cor vermelho escuro, granulação fina, xistosidade incipiente, composta essencialmente de sericita. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**ROCHA**

Filito

**LITOLOGIA**

CLASSE

Metamórfica  
fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
25					

N.º 451

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
100	SG22-X-B-III-3/407.066		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Córrego Sujo

RELÉVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Cultura de banana

SOLO: Solos de Campos do Jordão

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. N60°E/50°NW

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha compacta, cor vermelha clara, granulação fina, xistosidade incipiente, composta essencialmente de sericita, ao lado de matações de diabásio.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**ROCHA**

Filito

**LITOLOGIA**

CLASSE

Metamórfica  
fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
24					

N.º 452

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
170	SG22-X-B-III-3/382.089		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Braço Grande

RELÉVO: Montanhosa

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Solos de Campos do Jordão

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha semi-alterada, cor vermelho claro, granulação fina, xistosidade incipiente composta essencialmente de sericita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**ROCHA**

Filito

**LITOLOGIA**

CLASSE

Metamórfica  
fácies: xistos-verdes



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JR C/O 1430

CPRM

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

25 773/LM/74 S95/LM/74 453

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

120 SG22-X-B-III-3/381.104

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Braço Grande

RELEVO: Plano

VEGETAÇÃO: Floresta aberta

SOLO: Solos de Campos do Jordão

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor cinza muito escura, granulação fina, compacta, mostrando uma certa orientação preferencial. Seus constituintes dominantes são minerais escuros e quartzo.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS:.....

LITOLOGIA

ROCHA Tremolita-quartzo xisto

CLASSE Metamórfica  
fácies: xistos-verdes

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

25 773/LM/74 454

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

560 SG22-X-B-III-3/372.197

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Ribeirão Grande

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta Fechada

SOLO: Solos de Campos do Jordão

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de estrutura maciça, leucocrática, textura porfirítica, fenocristais de feldspato potássico e matriz fanerítica de quartzo e biotita. Coleta de sedimento de corrente.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS:.....

LITOLOGIA

ROCHA Granito

CLASSE Ígnea ácida

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

25 773/LM/74 455

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

600 SG22-X-B-III-3/347.205

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Ribeirão Grande

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta Fechada

SOLO: Solos de Campos do Jordão

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de estrutura maciça, leucocrática, textura fanerítica equigranular, composta de feldspato potássico, quartzo e biotita; ocorrendo em forma de matações.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS:.....

LITOLOGIA

ROCHA Granito

CLASSE Ígnea ácida



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JR. C/9 430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
25					

N.º 456

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
620	SG22-X-B-III-3/340.222		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA: Ribeirão Grande

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta fechada

SOLO: Solos de Campos do Jordão

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de estrutura maciça, leucocrática, textura fanerítica equigranular, composta de feldspato potássico, quartzo e biotita. Ocorre em forma de matacões.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**ROCHA**

Granito

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Ígnea ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
25					

N.º 457

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
600	SG22-X-B-III-3/325.228		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA: Ribeirão Grande

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta Fechada

SOLO: Solos de Campos do Jordão

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de estrutura maciça, leucocrática, textura fanerítica fina, composta essencialmente de minerais ferromagnesianos.

UNIDADE ESTRAT. Jurássico-Cretáceo: intrusivas básicas

**ROCHA**

Diabásio

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Ígnea básica

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
25					

N.º 458

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
680	SG22-X-B-III-3/309.240		

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA: Ribeirão Fundo da Serra

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta Fechada

SOLO: Solos de Campos do Jordão

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de estrutura maciça, melanocrática, textura fanerítica fina, composta essencialmente de minerais ferromagnesianos.

UNIDADE ESTRAT. Jurássico-Cretáceo: intrusivas básicas

**ROCHA**

Diabásio

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Ígnea básica



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JR. C/C. 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
25					

N.º 459

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
810	SG22-X-B-III-3/293.256		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Pouso Novo

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta Fechada

SOLO: Solos de Campos do Jordão

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de estrutura maciça, textura porfirítica, fenocristais de feldspato potássico e matriz fanerítica de quartzo e biotita, apresentam xenólitos de anfibólito.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**LITOLOGIA**

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
25					

N.º 460

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
890	SG22-X-B-III-3/275.264		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Pouso Novo

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta Fechada

SOLO: Solos de Campos do Jordão

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de estrutura maciça, textura porfirítica, fenocristais de feldspato potássico e matriz fanerítica de quartzo e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**LITOLOGIA**

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
25					

N.º 461

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
820	SG22-X-B-III-3/290.410		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Pedrinhas

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta Fechada

SOLO: Solos de Campos do Jordão

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de estrutura maciça, melanocrática, textura fanerítica fina, composta essencialmente de minerais ferromagnesianos. Ocorre em forma de matações.

UNIDADE ESTRAT. Jurássico-Cretáceo: intrusivas básicas

**LITOLOGIA**

ROCHA

Diabásio

CLASSE

Ígnea básica



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JR C/C 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
25					

N.º 462

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
880	SG22-X-B-III-3/279.391		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Pedrinhas

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta Fechada

SOLO: Solos de Campos do Jordão

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de estrutura maciça, melanocrática, textura fanerítica fina, composta essencialmente de minerais ferromagnesianos.

UNIDADE ESTRAT. Jurássico-Cretáceo: intrusivas básicas

**ROCHA**

Diabásio

**CLASSE**

Ígnea básica

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
25					

N.º 463

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
920	SG22-X-B-III-3/263.349		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Rancho Queimado

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta Fechada

SOLO: Solos de Campos do Jordão

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha compacta, granulação fina, xistosidade incipiente, cor vermelho claro, composta essencialmente de sericita. Ocorre ao lado matacões rolados de diabásio.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**ROCHA**

Filito

**CLASSE**

Metamórfica  
fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
25					

N.º 464

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
880	SG22-X-B-III-3/262.332		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Rio das Mortes

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta Fechada

SOLO: Solos de Campos do Jordão

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha compacta, cor vermelho tijolo, granulação fina, xistosidade incipiente, composta essencialmente de sericita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**ROCHA**

Filito

**CLASSE**

Metamórfica  
fácies: xistos-verdes



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JR	C/C 1430
----------	----------

CPRM

CADERN. 25	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA 887/LM/74	PETROGR.	N.º 465
------------	----------	-----------	---------	-------------------	----------	---------

ALTIT. 880	LOCALIZAÇÃO SG22-X-B-III-3/271.312	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	------------------------------------	-----------------	---------

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA: Rio das Mortes

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta Fechada

SOLO: Solos de Campos do Jordão

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST. N30°E/semi-vert

ATIT. DO LIM.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha semi-alterada, cor vermelho tijolo, granulação fina, xistosidade incipiente, composta essencialmente de sericita. Ocorre ao lado ma-tacões de diabásio. Coleta de sedimento de cor-rente.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**ROCHA**

Filito

**LITOLÓGIA**

CLASSE Metamórfica  
fácies: xistos-verdes

CADERN. 25	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 466
------------	----------	-----------	---------	---------	----------	---------

ALTIT. 950	LOCALIZAÇÃO SG22-X-B-III-3/277.289	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	------------------------------------	-----------------	---------

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA: Rio da Sepultura

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta Fechada

SOLO: Solos de Campos do Jordão

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIM.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha compacta, leucocrática, textura por-firítica, fenocristais de feldspato potássico e matriz fanerítica de quartzo e biotita. Ocorre em forma de matacões.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**ROCHA**

Granito

**LITOLÓGIA**

CLASSE Ígnea  
ácida

CADERN. 25	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 467
------------	----------	-----------	---------	---------	----------	---------

ALTIT. 950	LOCALIZAÇÃO SG22-X-B-III-3/265.272	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	------------------------------------	-----------------	---------

**DADOS GEográficos**

TOPONÍMIA: Pedra Seca

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta Fechada

SOLO: Solos de Campos do Jordão

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIM.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de estrutura maciça, leucocrática, textura porfirítica, fenocristais de feldspato potássico e matriz fanerítica de quartzo e bio-tita. Ocorre em forma de matacões.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**ROCHA**

Granito

**LITOLÓGIA**

CLASSE Ígnea  
ácida



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JR C/C 9430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
25					

N.º 468

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
920	SG22-X-B-III-3/262.252		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Pedra Seca

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta Fechada

SOLO: Solos de Campos do Jordão

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de estrutura maciça, leucocrática, textura porfirítica, fenocristais de feldspato potássico e matriz fanerítica de quartzo e biotita. Ocorre em forma de matacões.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**LITOLOGIA**

ROCHA  
Granito

CLASSE  
Ígnea ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
25					

N.º 469

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
880	SG22-X-B-III-3/260.303		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Rio das Mortes

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta Fechada

SOLO: Solos de Campos do Jordão

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. N20°E/60°NW

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha compacta, cor cinza clara, granulação fina, xistosidade incipiente, composta essencialmente de sericita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**LITOLOGIA**

ROCHA  
Filito

CLASSE  
Metamórfica  
fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
25					

N.º 470

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
840	SG22-X-B-III-3/258.291		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Rio da Sepultura

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta Fechada

SOLO: Solos de Campos do Jordão

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de estrutura maciça, textura fanerítica equigranular grosseira, apresentando como minerais essenciais: feldspato potássico, quartzo e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**LITOLOGIA**

ROCHA  
Granito

CLASSE  
Ígnea ácida





# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JR C/G. 1430

N.º 471

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. 25 887/LM/74

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR. 800 SG22-X-B-III-3/267.378

DADOS GEGRÁFICOS  
TOPONÍMIA: Rio do Carmo  
RELEVO: Montanhoso  
VEGETAÇÃO: Floresta fechada  
SOLO: Solos de Campos do Jordão

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

ROCHA  
Metabasito  
CLASSE  
Metamórfica:  
fácies: xistos-verdes

DADOS GEOLÓGICOS  
Rocha semi-alterada, cor esverdeada, composta essencialmente de minerais ferromagnesianos. Coleta de sedimento de corrente.  
UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. 25 472

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR. 800 SG22-X-B-III-3/259.386

DADOS GEGRÁFICOS  
TOPONÍMIA: Rio do Carmo  
RELEVO: Montanhoso  
VEGETAÇÃO: Floresta fechada  
SOLO: Solos de Campos do Jordão

TECTÔNICA  
ATIT. DA CAM.  
ATIT. DA XIST. N20°E/semi-vert.  
ATIT. DO LIN.  
OUTROS:

ROCHA  
Filito  
CLASSE  
Metamórfica:  
fácies: xistos-verdes

DADOS GEOLÓGICOS  
Rocha compacta, cor cinza clara, granulação fina, xistosidade incipiente; ao lado de dique de diabásio.  
UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR. 25 473

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR. 800 SG22-X-B-III-3/251.399

DADOS GEGRÁFICOS  
TOPONÍMIA: Rio do Carmo  
RELEVO: Montanhoso  
VEGETAÇÃO: Floresta fechada  
SOLO: Solos de Campos do Jordão

TECTÔNICA  
ATIT. DA CAM.  
ATIT. DA XIST. N20°E/semi-vert.  
ATIT. DO LIN.  
OUTROS:

ROCHA  
Filito  
CLASSE  
Metamórfica:  
fácies: xistos-verdes

DADOS GEOLÓGICOS  
Rocha compacta, cor cinza clara, granulação fina, xistosidade incipiente composta essencialmente de sericita e penetrada por veios de quartzo.  
UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JR. C/C 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
25					

N.º 474

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
800	SG22-X-B-III-3/279.431		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Poços Altos

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta fechada

SOLO: Solos de Campos do Jordão

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. N40°E/70°SE

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha semi-alterada, granulação fina, cor amarelo claro, xistosidade incipiente, composta essencialmente de sericita, ao lado ocorre matações de metabasito.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

ROCHA

Filito

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica:

fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
25				1004/LM/74	

N.º 475

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
280	SG22-X-B-VI-1/246.310	278	

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Bairro das Cordas

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Podzólico vermelho amarelo

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. N70°E/semi-vert.

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário, cor cinza escura, grãnução fina. Tem trabalho de pesquisa no corpo de calcário.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

ROCHA

Calcário

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica:

fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
25					

N.º 476

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
160	SG22-X-B-VI-1/464.278		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Córrego do Engenho

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Zona de contato entre o granito Itapeúna e o mica-xistos do grupo Açunguí. O granito apresenta uma textura equigranular grosseira.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

ROCHA

Granito de anatexia

LITOLOGIA

CLASSE

Ígnea ácida



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JR C/G. 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
25				588/LM/74	

N.º 477

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILISTR.
320	SG22-X-B-VI-1/494.264	279	

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Córrego do Engenho

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira e Capões de mato

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

DADOS GEOLÓGICOS

Rochas xistosas em contato com o granito Itapeúna, dando origem a um jazimento de talco.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS:.....

ROCHA

Xisto

CLASSE

Metamórfica:  
fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
25				1004/LM/74	

N.º 478

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILISTR.
440	SG22-X-B-VI-1/385.283	280	

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Braço

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Podzólico vermelho amarelo

DADOS GEOLÓGICOS

Calcário, cor cinza claro, granulação fina, bastante silicoso, apresentando faixas marmorizadas.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS:.....

ROCHA

Calcário

CLASSE

Metamórfica:  
fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
25					

N.º 479

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILISTR.
240	SG22-X-B-VI-1/300.311		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Sapatú

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira e Cultura

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha compacta, cor esverdeada, granulação média, composta essencialmente de minerais ferro-magnesianos, ao lado de filitos e matacões de sílica.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS:.....

ROCHA

Metabasito

CLASSE

Metamórfica:  
fácies: xistos-verdes



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JR. C/C 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
25				1004/LM/74	

N.º 480

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
440	SG22-X-B-VI-1/314.290	281	

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Sapatú

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Podzólico vermelho amarelo

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de coloração vermelha, cheios de pequenos orifícios.  
Tem trabalho de pesquisa na área.

UNIDADE ESTRAT. Pleistoceno: massas carbonáticas de Deposição

**ROCHA**

Travertino

**LITOLOGIA**

CLASSE Sedimentar

Deposição secundária

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
25				1004/LM/74	

N.º 481

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
90	SG22-X-B-VI-1/309.353	282	

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro do Indaiatuba

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Solos hidromórficos

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Filito, cor vermelho claro, granulação fina, em que a limonita se acha enriquecida.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguá

**ROCHA**

Filito

**LITOLOGIA**

CLASSE Metamórfica

fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
25				1004/LM/74	

N.º 482

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
360	SG22-X-B-VI-1/289.293		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Sítio Sapatú

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Podzólico vermelho amarelo

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Travertino, cor amarelo claro, muito friável, ocorrendo no contato da rocha xistosa com rocha carbonática.

UNIDADE ESTRAT. Pleistoceno: massas carbonáticas de Deposição

**ROCHA**

Travertino

**LITOLOGIA**

CLASSE Sedimentar

Deposição secundária



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREP. JR C/G 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
25				1062/LM/74		483

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
240	SG22-X-B-VI-1/229.138		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Cavuvú

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha compacta, de granulação média a grossa, de coloração acinzentada, bastante xistosa e algo dobrada, constituída de quartzo, feldspato, biotita e muscovita.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Gnáissico-Migmatítico

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

ROCHA

Granada-Muscovita-Biotita-Gnaiss

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica  
fácies: anfibolito

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
25						484

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
380	SG22-X-B-VI-1/217.144		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Cavuvú

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Podzólico vermelho amarelo

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha compacta, cor cinza esbranquiçada, granulação fina, produz efervescência pelo ataque do ácido clorídrico (HCl) a frio e está marmorizado.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

ROCHA

Calcário Metamórfico

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica  
fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
25					1062/LM/74	485

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
600	SG22-X-B-VI-1/192.142	283	

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Vão das Duas Serras

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Cultura e Capoeira

SOLO: Podzólico vermelho amarelo

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha compacta, de granulação fina, de coloração clara, composta fundamentalmente por carbonato, não muito efervescente ao ácido clorídrico (HCl)

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. N70°W, 80°NE

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

ROCHA

Marmóre

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica  
fácies: xistos-verdes



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JR. C/C 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
34				1004/LM/74	

N.º 486

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
710	SG22-X-B-VI-1/166.188		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Gruta do Diabo

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta fechada

SOLO: Podzólico vermelho amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Calcário, cor cinza, granulação fina, bastante silicoso, aflorando em pequenas exposições no morro.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**ROCHA**

Calcário metamórfico

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Metamórfica

fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
34					

N.º 487

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
150	SG22-X-B-V-2/316.321		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Rio das Pedras

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha compacta, cor amarelo claro, granulação fina, xistosidade incipiente, composto essencialmente de serícita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**ROCHA**

Filito

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Metamórfica

fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
34					

N.º 488

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
320	SG22-X-B-V-2/390.253		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Rio das Pedras

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha compacta, cor verde claro, granulação fina, composto essencialmente de minerais ferromagnesianos.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

**ROCHA**

Metabasito

**LITOLÓGIA**

CLASSE

Metamórfica

fácies: xistos-verdes



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JR C/C. 1430

CPRM

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

34

489

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

200 SG22-X-B-VI-1/011.039

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA: Barra do Turvo

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS:.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha semi-alterada, de estrutura xistosa, cor cinza claro, granulação fina, constituída essencialmente de quartzo, muscovita, biotita e sericita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

LITOLÓGIA

ROCHA

Quartzo-sericita muscovita-biotita-xisto

CLASSE

Metamórfica fâcies: xistos-verdes

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

34

490

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

400 SG22-X-B-VI-1/010.058

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA: Barra do Turvo

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS:.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha semi-alterada, de estrutura xistosa, cor cinza clara, granulação média, composta essencialmente de quartzo e sericita, em contato com um calcário marmorizado

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

LITOLÓGIA

ROCHA

Quartzo-sericita xisto

CLASSE

Metamórfica fâcies: xistos-verdes

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

34 1062/LM/74

491

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

480 SG22-X-B-VI-1/023.065

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA: Barra do Turvo

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta

SOLO: Podzólico vermelho amarelo

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS:.....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha compacta de granulação fina, de coloração clara, consistindo essencialmente de carbonato, muito pouco efervescente ao ácido clorídrico (HCl).

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

LITOLÓGIA

ROCHA

Mármore

CLASSE

Metamórfica fâcies: xistos-verdes



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JR. C/C. 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
34					

N.º 492

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
640	SG22-X-B-VI-1/032.083		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA: Três Barras

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta e Capoeira

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha semi-alterada, de cor vermelho claro, de estrutura xistosa, composta essencialmente de quartzo, muscovita e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

ROCHA

Quartzo-muscovita-biotita-xisto

CLASSE

Metamórfica

fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
34					

N.º 493

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
190	SG22-X-B-V-2/368.194		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA: Andorinhas

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Latossolo vermelho

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha compacta, cor vermelho tijolo, granulação fina, xistosidade incipiente, sendo cortada por veios de quartzo.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

ROCHA

Filito

CLASSE

Metamórfica

fácies: xistos-verdes

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
34					

N.º 494

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
190	SG22-X-B-V-2/361.183		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA: Andorinhas

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha semi-alterada, cor vermelho tijolo, granulação fina, xistosidade incipiente, fraturada.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

ROCHA

Filito

CLASSE

Metamórfica

fácies: xistos-verdes





DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JR C/P. 1430

CPRM

N.º 495

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR.

34

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

170 SG22-X-B-V-2/349.155

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Andorinhas

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Capoeira e Capões de mato

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha compacta, de cor cinza avermelhada, granulação fina, apresenta xistosidade, constituída de quartzo e sericita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

LITOLOGIA

ROCHA

Quartzo-sericita xisto

CLASSE

Metamórfica  
fácies: xistos-verdes

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR.

34 1004/LM/74

N.º 496

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

120 SG22-X-B-VI-1/432.409 277

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Sítio dos Pintas

RELEVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Capoeira

SOLO: Latossolo vermelho amarelo

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. N65°E, 75°NW

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Filito, cor vermelho claro, granulação fina, penetrado por veio de quartzo e manganês (pirolusita) concordantes com a foliação.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

LITOLOGIA

ROCHA

Filito

CLASSE

Metamórfica  
fácies: xistos-verdes

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR.

34

N.º 497

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

280 SG22-X-B-III-3/373.071

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Bairro Pedro Cubas

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta fechada

SOLO: Solos de Campos do Jordão

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha semi-alterada, cor vermelho escuro, granulação fina, xistosidade incipiente, composto essencialmente de sericita, ao lado matacões de sílica.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açunguí

LITOLOGIA

ROCHA

Filito

CLASSE

Metamórfica  
fácies: xistos-verdes



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. JK C/C 1430

CPRM

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
34					

N.º
498

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
280	SG22-X-B-III-3/341.176		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Bairro Pedro Cubas

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta fechada

SOLO: Solos de Campos do Jordão

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS:.....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha compacta, leucocrática, textura porfirítica, fenocristais de feldspato potássico e matriz fanerítica de quartzo e biotita, ao lado aparece matações de diabásio.

UNIDADE ESTRAT: Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**ROCHA**

Granito

**LITOLOGIA**

CLASSE

Ígnea: ácida

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
34					943/LM/74

N.º
499

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
360	SG22-X-B-III-3/326.068		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Virgem Grande

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta fechada

SOLO: Solos de Campos do Jordão

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS:.....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Granito de granulação relativamente grossa, textura granular com certo caráter porfiróide, composto de feldspato, quartzo e ferromagnesianos.

UNIDADE ESTRAT: Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**ROCHA**

Hornblenda-biotita-granito

**LITOLOGIA**

CLASSE

Ígnea ácida

CADERN	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
34					

N.º
500

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
650	SG22-X-B-III-3/300.078		

**DADOS GEOGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Virgem Grande

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta fechada

SOLO: Solos de Campos do Jordão

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIN.....

OUTROS:.....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de estrutura maciça, textura porfirítica, fenocristais de feldspato potássico e matriz fanerítica de quartzo e biotita.

UNIDADE ESTRAT: Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**ROCHA**

Granito

**LITOLOGIA**

CLASSE

Ígnea ácida



# DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

CPRM

PREF. JR. C/C. 1430

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
34					

N.º 501

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
440	SG22-X-B-III-3/305.053		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Vargem Grande

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta fechada

SOLO: Solos de Campos do Jordão

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha compacta, textura porfirítica, fenocristais de feldspato potássico e matriz fanerítica de quartzo e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**LITOLÓGICA**

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
34					

N.º 502

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
880	SG22-X-B-III-3/339.418		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Poços Altos

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta

SOLO: Solos de Campos do Jordão

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha Compacta, textura porfirítica, fenocristais de feldspato potássico, matriz fanerítica de quartzo e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico. intrusivas graníticas

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**LITOLÓGICA**

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
34					

N.º 503

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
840	SG22-X-B-III-3/155.409		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Poços Altos

RELÉVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta

SOLO: Solos de Campos do Jordão

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de estrutura maciça, leucocrática, textura porfirítica, fenocristais de feldspato potássico e matriz fanerítica de quartzo e biotita; ao lado dique de diabásio.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**TECTÔNICA**

ATIT. DA CAM. ....

ATIT. DA XIST. ....

ATIT. DO LIN. ....

OUTROS: .....

**LITOLÓGICA**

ROCHA

Granito

CLASSE

Ígnea ácida



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. RJ C/G 1430

CPRM

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
34					

N.º 504

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
S.10	SG22-X-B-111-3/177.390		

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Poços Altos

RELEVO: Montanhoso

VEGETAÇÃO: Floresta

SOLO: Solos de Campos do Jordão

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIM.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Rocha de estrutura maciça, leucocrática, textura porfirítica, fenocristais de feldspato potássico e matriz fanerítica de quartzo e biotita, ao lado de dique de diabásio.

UNIDADE ESTRAT. Eo-Paleozóico: intrusivas graníticas

**LITOLOGIA**

ROCHA  
Granito

CLASSE  
Ígnea ácida

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.
34					

N.º 505

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
140		308	

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: Córrego Seco

RELEVO: Colinoso

VEGETAÇÃO: Campo sujo

SOLO: Solo Campos do Jordão

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIM.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

Afloramento de rocha formado por metamorfismo de contato (hornfels) com mineralização cuprífera disseminada.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Açungui

**LITOLOGIA**

ROCHA  
Calco hornfels

CLASSE  
Metamórfica: Metamorfismo de contato

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL	QUÍMICA	PETROGR.

N.º

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.

**DADOS GEGRÁFICOS**

TOPONÍMIA: .....

RELEVO: .....

VEGETAÇÃO: .....

SOLO: .....

**TECTÓNICA**

ATIT. DA CAM.....

ATIT. DA XIST.....

ATIT. DO LIM.....

OUTROS: .....

**DADOS GEOLÓGICOS**

UNIDADE ESTRAT. ....

**LITOLOGIA**

ROCHA

CLASSE