


MINISTÉRIO DAS MINAS E ENERGIA

DEPARTAMENTO NACIONAL DA PRODUÇÃO MINERAL

CONVÊNIO DNPM/CPRM

	<i>F 9/6</i>	SUREMI
CPRM		SEDATE
ARQUIVO TÉCNICO		
Laudo nº	<i>054-3</i>	
Nº de meses:	<i>6</i>	v.: <i>5</i>
OSTENSIVO		

PHL
007268
2006

PROJETO GOIÂNIA II

I ETAPA DE CAMPO -- RELATÓRIO 03

COMPANHIA DE PESQUISA DE RECURSOS MINERAIS

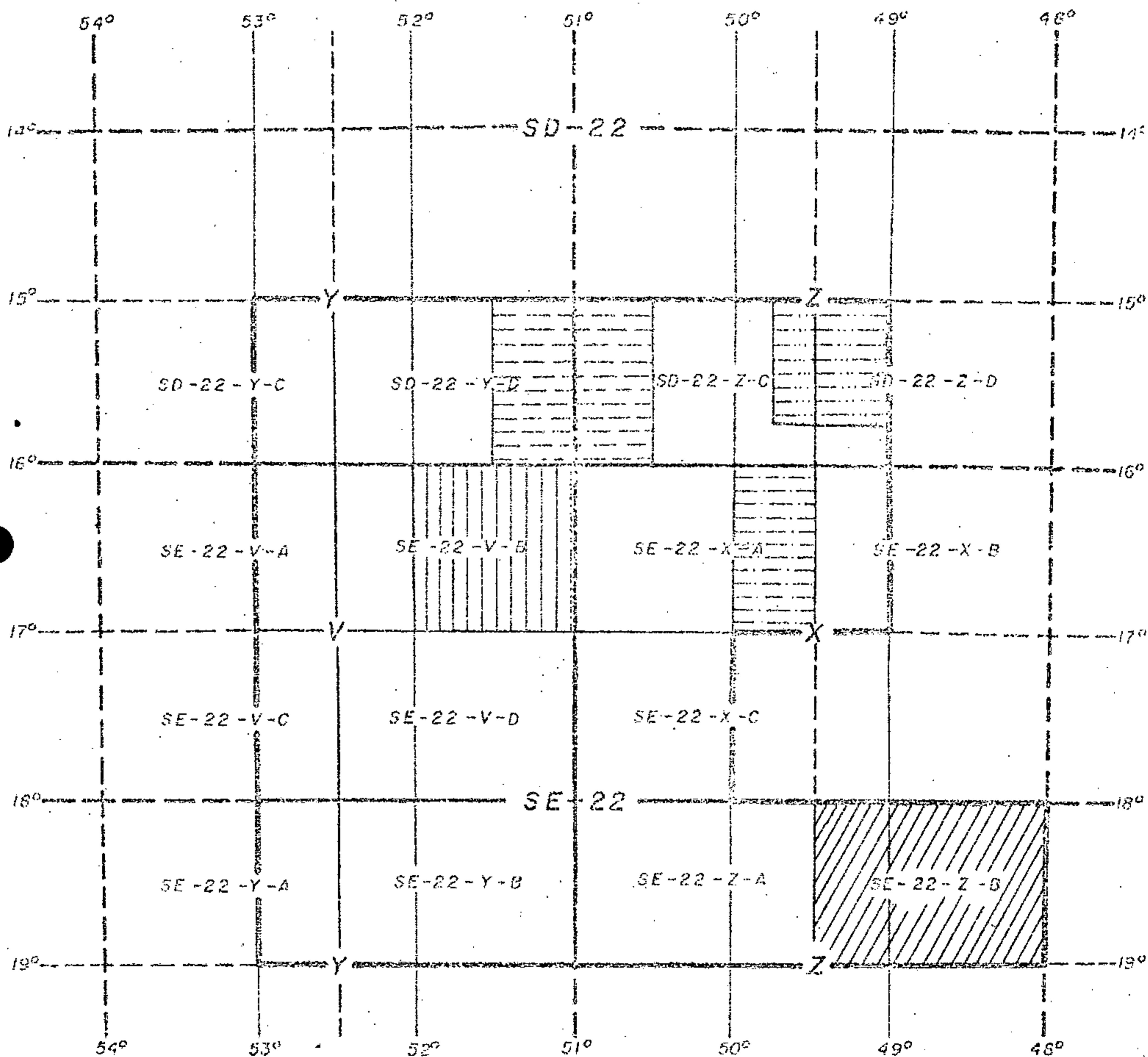
DIRETORIA DE OPERAÇÕES

AGÊNCIA GOIÂNIA

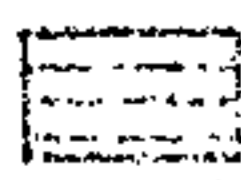
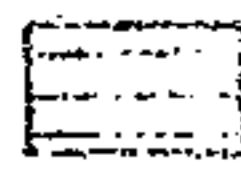

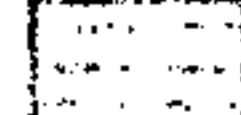
JULHO 1973

MINISTÉRIO DAS MINAS E ENERGIA
 CONVENIO DNPM-CPRM
 PROJETO GOIÂNIA II

ÍNDICE DAS FOLHAS 1:250.000



ESCALA - 1:4.000.000

-  ÁREA PROJETO JUSSARA
-  ÁREA PROJETO BANDEIRANTE
-  ÁREA PROJETO ALCALINAS
-  ÁREA PROJETO GOIÂNIA-BAIRRO ALTO



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. RSA

C/C 1142

N.º

476

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERFL.	QUÍMICA	PETROGR.
D-2					

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
540m	SE-22-Z-B; X=20mm, Y=25mm		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Rio Tijuco

RELÉVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Areno-argiloso, castanho-avermelhado

DADOS GEOLÓGICOS

Basalto com capeamento de um solo areno-argiloso avermelhado. É possível tratar-se do solo do basalto pouco lixiviado.

UNIDADE ESTRAT. Grupo São Bento (Ksbb)

TÉCÔNICA

ATT. DA CAM.

ATT. DA XIST.

ATT. DO LIM.

OUTROS

LITOLOGIA

ROCHA

Basalto

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
D-2					

N.º

477

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
540m	SE-22-Z-B; X=23mm, Y=29mm		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: NE de Ituiutaba - Trevo para Capinópolis

RELÉVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Areno-argiloso, castanho-avermelhado

DADOS GEOLÓGICOS

Basalto com capeamento areno-argiloso.

UNIDADE ESTRAT. Grupo São Bento (Ksbb)

TÉCÔNICA

ATT. DA CAM.

ATT. DA XIST.

ATT. DO LIM.

OUTROS

LITOLOGIA

ROCHA

Basalto

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
D-2					

N.º

478

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
590m	SE-22-Z-B; X=19mm, Y=43mm		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: 7,5km a NNE de Ituiutaba

RELÉVO: Aplainado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Região plana coberta por um solo arenoso espesso.

UNIDADE ESTRAT.

TÉCÔNICA

ATT. DA CAM.

ATT. DA XIST.

ATT. DO LIM.

OUTROS

LITOLOGIA

ROCHA

Solo

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

RAE
RSA C/C 1142

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
D-2					

N.º
479

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
580m	SE-22-Z-B; X=4mm, Y=57mm		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA: 10km a NNW de Ituiutaba

RELÉVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Mata galeria

SOLO: Arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Solo espesso arenoso.

UNIDADE ESTRAT.

LITOLOGIA

ROCHA

Solo

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
D-2					

N.º
480

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
640m	SE-22-Z-B; X=1mm, Y=66mm		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA: 12,5km a NNW de Ituiutaba

RELÉVO: Aplainado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito de granulação média, avermelhado, com intercalações conglomeráticas. Perto da estrada encontramos uma voçoroca com blocos de basalto com drusas de calcita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Bauru (Kb)

LITOLOGIA

ROCHA

Arenito

CLASSE

Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
D-2					

N.º
504

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
540m	SE-22-Z-B; X=13mm, Y=18mm		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA: Rio Sujo

RELÉVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Areno-argiloso avermelhado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

UNIDADE ESTRAT. Grupo São Bento (Ksbb)

LITOLOGIA

ROCHA

Basalto

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. RSA C/C 1142

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
D-2					

N.º 505

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
550m	SE-22-Z-B; X=6mm, Y=16mm		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA: Rio Sujo

RELÉVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Areno-argiloso, avermelhado

TÉCÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

LITOLÓGICA

ROCHA

Basalto

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Grupo São Bento (Ksbb)

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
D-3					

N.º 565

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
640m	SE-22-Z-B; X=107mm, Y=57mm		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA: Córrego Fundo

RELÉVO: Levemente ondulado

VEGETAÇÃO: Mata galeria

SOLO: Areno-argiloso

TÉCÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

LITOLÓGICA

ROCHA

Basalto

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Grupo São Bento (Ksbb)

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
D-3					

N.º 566

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
700m	SE-22-Z-B; X=117mm, Y=77mm		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA: Nascente do ribeirão Pirapitinga

RELÉVO: Aplainado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Arenoso

TÉCÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

LITOLÓGICA

ROCHA

Solo

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT.



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. RSA C/C 1142

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
D-3					

N.º 567

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
620m	SE-22-Z-B; X=117mm, Y=102mm		

DADOS GEOMORFOLÓGICOS

TOPONÍMIA: Ribeirão Pirapitinga

RELEVO: Levemente ondulado

VEGETAÇÃO: Mata galeria

SOLO: Areno-argiloso

TÉCTONICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Blocos de basalto e canga no meio de um solo areno-argiloso.

UNIDADE ESTRAT. Grupo São Bento (Ksbb)

LITOLOGIA

ROCHA
Basalto

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
D-3					

N.º 568

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
650m	SE-22-Z-B; X=124mm, Y=118mm		

DADOS GEOMORFOLÓGICOS

TOPONÍMIA: Córrego Cerrado - S de Canápolis

RELEVO: Levemente ondulado

VEGETAÇÃO: Mata galeria

SOLO: Areno-argiloso

TÉCTONICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Basalto com capeamento arenoso espesso, proveniente da alteração do basalto.

UNIDADE ESTRAT. Grupo São Bento (Ksbb)

LITOLOGIA

ROCHA
Basalto

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
D-3					

N.º 569

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
680m	SE-22-Z-B; X=122mm, Y=125mm		

DADOS GEOMORFOLÓGICOS

TOPONÍMIA: Saída NW de Canápolis

RELEVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Areno-argiloso escuro

TÉCTONICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Basalto capeado por um solo areno-argiloso, escuro, espesso, proveniente da alteração do basalto.

UNIDADE ESTRAT. Grupo São Bento (Ksbb)

LITOLOGIA

ROCHA
Basalto

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. RSA C/C 1142

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL. QUÍMICA PETROGR.

D-3

N.º 570

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

600m SE-22-Z-B; X=112mm, Y=127mm

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: 2,5km a NW de Canápolis

RELÉVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Cultura

SOLO: Areno-argiloso escuro

TÉTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Basalto capeado por um solo areno-argiloso escuro, produto da alteração do mesmo.

UNIDADE ESTRAT. Grupo São Bento (Ksbb)

LITOLÓGICA

ROCHA Basalto

CLASSE Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL. QUÍMICA PETROGR.

D-3

N.º 571

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

600m SE-22-Z-B; X=106mm, Y=133mm

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: 5km a NW de Canápolis

RELÉVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Cultura

SOLO: Areno-argiloso escuro

TÉTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Basalto capeado por solo areno-argiloso, escuro, produto da alteração do mesmo.

UNIDADE ESTRAT. Grupo São Bento (Ksbb)

LITOLÓGICA

ROCHA Basalto

CLASSE Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL. QUÍMICA PETROGR.

D-3

N.º 572

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

SE-22-Z-B; X=96mm, Y=144mm

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Margem direita do Córrego do Cerrado

RELÉVO: Levemente ondulado

VEGETAÇÃO: Cultura

SOLO: Areno-argiloso escuro

TÉTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Solo escuro provavelmente de basalto.

UNIDADE ESTRAT. Grupo São Bento (Ksbb)

LITOLÓGICA

ROCHA Solo

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. RSA CC 1142

CADERN. **D-3** PALEONT. SEDIMENT. MINERAL. QUÍMICA PETROGR.

N.º 573

ALTIT. LOCALIZAÇÃO **SE-22-Z-B; X=84mm, Y=151mm** CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: **Afluente margem direita do rio Paranaíba - SW de Centralina**

RELEVO: **Levemente ondulado**

VEGETAÇÃO: **Cultura**

SOLO: **Areno-argiloso escuro**

TÉCNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Solo de basalto areno-argiloso escuro.

UNIDADE ESTRAT. **Grupo São Bento (Ksbb)**

LITOLÓGICA

ROCHA **Solo**

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. **D-3** PALEONT. SEDIMENT. MINERAL. QUÍMICA PETROGR.

N.º 574

ALTIT. LOCALIZAÇÃO **SE-22-Z-B; X=90mm, Y=169mm** CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: **Afluente margem direita do rio Paranaíba - SW de Centralina**

RELEVO: **Levemente ondulado**

VEGETAÇÃO: **Cultura**

SOLO: **Areno-argiloso**

TÉCNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Solo proveniente da decomposição do basalto.

UNIDADE ESTRAT. **Grupo São Bento (Ksbb)**

LITOLÓGICA

ROCHA **Solo**

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. **D-3** PALEONT. SEDIMENT. MINERAL. QUÍMICA PETROGR.

N.º 575

ALTIT. **470m** LOCALIZAÇÃO **SE-22-Z-B; X=104mm, Y=168mm** CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: **Afluente margem direita do rio Paranaíba - SW de Centralina**

RELEVO: **Levemente ondulado**

VEGETAÇÃO: **Cultura**

SOLO: **Areno-argiloso**

TÉCNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Aluvião Holocênico (Qha)

UNIDADE ESTRAT. **Aluvião Holocênico (Qha)**

LITOLÓGICA

ROCHA

CLASSE **Sedimentar**

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF. RSA UC 1142

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
D-3					

N.º 576

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
480m	SE-22-Z-B; X=112mm, Y=177mm		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: 3,0km a SW de Centralina

RELÉVO: Levemente ondulado

VEGETAÇÃO: Cultura

SOLO: Areno-argiloso, avermelhado

TÉCTÓNICA

ATT. DA CAM.

ATT. DA XIST.

ATT. DO LIM.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Solo de basalto, areno-argiloso, avermelhado.

UNIDADE ESTRAT. Grupo São Bento (Ksbb)

LITOLÓGICA

ROCHA

Solo

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
D-3					

N.º 577

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SE-22-Z-B; X=118mm, Y=191mm		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: 2,5km a NW de Centralina

RELÉVO: Levemente ondulado

VEGETAÇÃO: Cultura

SOLO: Areno-argiloso

TÉCTÓNICA

ATT. DA CAM.

ATT. DA XIST.

ATT. DO LIM.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Solo de basalto, areno-argiloso de coloração avermelhada.

UNIDADE ESTRAT. Grupo São Bento (Ksbb)

LITOLÓGICA

ROCHA

Solo

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
D-3					

N.º 578

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SE-22-Z-B; X=105mm, Y=193mm		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: 5,0km a NW de Centralina

RELÉVO: Levemente ondulado

VEGETAÇÃO: Cultura

SOLO: Areno-argiloso avermelhado

TÉCTÓNICA

ATT. DA CAM.

ATT. DA XIST.

ATT. DO LIM.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Solo de basalto, areno-argiloso de cor avermelhada.

UNIDADE ESTRAT. Grupo São Bento (Ksbb)

LITOLÓGICA

ROCHA

Solo

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. RSA

1142

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
D-3					

N.º 579

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SE-22-Z-B; X=89mm, Y=191mm		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Rio Paranaíba

RELÉVO: Levemente ondulado

VEGETAÇÃO: Cultura

SOLO: Areno-argiloso

TÉTÓNICA

ATT. DA CAM.

ATT. DA XIST.

ATT. DO LIM.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Solo de basalto areno-argiloso avermelhado.

UNIDADE ESTRAT. Grupo São Bento (Ksbb)

LITOLÓGICA

ROCHA

Solo

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
D-3					

N.º 580

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
620m	SE-22-Z-B; X=91mm, Y=55mm		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Afluente da margem direita do rio Tijuco

RELÉVO: Levemente ondulado

VEGETAÇÃO: Mata galeria

SOLO: Arenoso

TÉTÓNICA

ATT. DA CAM.

ATT. DA XIST.

ATT. DO LIM.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Blocos de arenito bastante silicificados.

UNIDADE ESTRAT. Grupo São Bento (JKsba) (?)

LITOLÓGICA

ROCHA

Arenito

CLASSE

Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
D-3					

N.º 581

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
630m	SE-22-Z-B; X=80mm, Y=91mm		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Córrego das Flores

RELÉVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Campo

SOLO: Areno-argiloso avermelhado

TÉTÓNICA

ATT. DA CAM.

ATT. DA XIST.

ATT. DO LIM.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Solo escuro com bastante blocos de basalto.

UNIDADE ESTRAT. Grupo São Bento (Ksbb)

LITOLÓGICA

ROCHA

Basalto

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. RSA C/C 1142

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL. QUÍMICA PETROGR.

D-3

N.º 582

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

740m SE-22-Z-B; X=70mm, Y=83mm

DADOS GEORRÁFICOS

TOPONÍMIA: Córrego das Flores

RELÉVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Mata galeria

SOLO: Areno-argiloso

TÉCNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Basalto com capeamento areno-argiloso. Possivel_u mente solo do Arenito Bauru.

UNIDADE ESTRAT. Grupo São Bento (Ksbb)

LITOLÓGICA

ROCHA

Basalto

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL. QUÍMICA PETROGR.

D-3

N.º 583

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

650m SE-22-Z-B; X=65mm, Y=101mm

DADOS GEORRÁFICOS

TOPONÍMIA: Afluente margem direita do Córrego do Paulo

RELÉVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Campo

SOLO: Areno-argiloso avermelhado

TÉCNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Basalto com capeamento areno-argiloso, de cor avermelhada (solo de basalto ?)

UNIDADE ESTRAT. Grupo São Bento (Ksbb)

LITOLÓGICA

ROCHA

Basalto

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL. QUÍMICA PETROGR.

D-3

N.º 584

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

550m SE-22-Z-B; X=69mm, Y=112mm

DADOS GEORRÁFICOS

TOPONÍMIA: Afluente do Córrego do Paulo

RELÉVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Campo

SOLO: Areno-argiloso avermelhado

TÉCNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Basalto capeado por um solo areno-argiloso, produto de alteração do mesmo.

UNIDADE ESTRAT. Grupo São Bento (Ksbb)

LITOLÓGICA

ROCHA

Basalto

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. RSA C/C 1142

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
D-3					

N.º 585

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
500m	SE-22-Z-B; X=71mm, Y=122mm		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Córrego do Paulo

RELEVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Campo

SOLO: Areno-argiloso

TÉCNICA

ATT. DA CAM.

ATT. DA XIST.

ATT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramentos de basalto capeado por um solo areno-argiloso de basalto.

UNIDADE ESTRAT. Grupo São Bento (Ksbb)

LITOLÓGICA

ROCHA

Basalto

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
D-3					

N.º 586

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
530m	SE-22-Z-B; X=71mm, Y=139mm		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Córrego São José

RELEVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Campo

SOLO: Areno-argiloso

TÉCNICA

ATT. DA CAM.

ATT. DA XIST.

ATT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramentos de basalto capeado por um solo areno-argiloso (solo de basalto).

UNIDADE ESTRAT. Grupo São Bento (Ksbb)

LITOLÓGICA

ROCHA

Basalto

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
D-3					

N.º 587

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
500m	SE-22-Z-B; X=73mm, Y=147mm		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Córrego São José

RELEVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Mata galeria

SOLO: Areno-argiloso

TÉCNICA

ATT. DA CAM.

ATT. DA XIST.

ATT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Basalto capeado por um solo areno-argiloso proveniente da alteração do mesmo.

UNIDADE ESTRAT. Grupo São Bento (Ksbb)

LITOLÓGICA

ROCHA

Basalto

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PAEF.
RSA

1142

CADERN. D-3	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
----------------	----------	-----------	----------	---------	----------

N.º
588

ALTIT. 480m	LOCALIZAÇÃO SE-22-Z-B; X=66mm, Y=152mm	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
----------------	---	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Córrego São José

RELEVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Mata galeria

SOLO: Areno-argiloso

TÉCNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Basalto capeado por solo areno-argiloso averme
lhado (solo de basalto).

UNIDADE ESTRAT. Grupo São Bento (Ksbb)

ROCHA
Basalto

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. D-3	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
----------------	----------	-----------	----------	---------	----------

N.º
589

ALTIT. 500m	LOCALIZAÇÃO SE-22-Z-B; X=54mm, Y=137mm	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
----------------	---	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Córrego do Paulo

RELEVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Mata galeria

SOLO: Areno-argiloso

TÉCNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Basalto capeado por solo areno-argiloso averme
lhado (solo de basalto).

UNIDADE ESTRAT. Grupo São Bento (Ksbb)

ROCHA
Basalto

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. D-3	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
----------------	----------	-----------	----------	---------	----------

N.º
590

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SE-22-Z-B; X=47mm, Y=120mm	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Córrego do Paulo

RELEVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Mata galeria

SOLO: Areno-argiloso

TÉCNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Basalto capeado por um solo areno-argiloso averme
lhado (solo de basalto).

UNIDADE ESTRAT. Grupo São Bento (Ksbb)

ROCHA
Basalto

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. RSA CC 1142

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL. QUÍMICA PETROGR.

D-3

N.º 591

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

600m SE-22-Z-B; X=51mm, Y=107mm

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Córrego do Paulo

RELÉVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Mata galeria

SOLO: Areno-argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

DADOS GEOLÓGICOS

UNIDADE ESTRAT. Grupo São Bento (Ksbb)

LITOLOGIA

ROCHA

Basalto

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL. QUÍMICA PETROGR.

D-3

N.º 592

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

650m SE-22-Z-B; X=48mm, Y=89mm

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Nascente do Córrego do Paulo

RELÉVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Mata galeria

SOLO: Areno-argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

DADOS GEOLÓGICOS

UNIDADE ESTRAT. Grupo São Bento (Ksbb)

LITOLOGIA

ROCHA

Basalto

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL. QUÍMICA PETROGR.

D-3

N.º 593

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

520m SE-22-Z-B; X=33mm, Y=10mm

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Ribeirão São Lourenço

RELÉVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Mata galeria

SOLO: Areno-argiloso avermelhado

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramentos de basalto no leito e margens do rio. Acima do basalto ocorre solo areno-argiloso possivelmente de basalto.

UNIDADE ESTRAT. Grupo São Bento (Ksbb)

LITOLOGIA

ROCHA

Basalto

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. RSA C/C 1142

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
D-3					

N.º 594

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
560m	SE-22-Z-B; X=61mm, Y=11mm		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Afluente da margem esquerda do rio Tijuco

RELÉVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Mata galeria

SOLO: Areno-argiloso, avermelhado

TÉCNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramentos de basalto no leito e margens do rio. Acima do basalto ocorre solo areno-argiloso avermelhado.

UNIDADE ESTRAT. Grupo São Bento (Ksbb)

LITOLOGIA

ROCHA
Basalto

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
D-3					

N.º 595

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
560m	SE-22-Z-B; X=68mm, Y=15mm		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Afluente margem esquerda do rio Tijuco

RELÉVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Areno-argiloso avermelhado, com concreções de óxido de ferro

TÉCNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Pequenas ondulações de basalto capeado por uma cobertura areno-argilosa avermelhada.

UNIDADE ESTRAT. Grupo São Bento (Ksbb)

LITOLOGIA

ROCHA
Basalto

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
D-3					

N.º 596

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
550m	SE-22-Z-B; X=82mm, Y=16mm		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Córrego Santa Rita

RELÉVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Mata galeria

SOLO: Areno-argiloso avermelhado, com óxido de ferro

TÉCNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Bastante basalto no leito do córrego, capeado por solo areno-argiloso.

UNIDADE ESTRAT. Grupo São Bento (Ksbb)

LITOLOGIA

ROCHA
Basalto

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PEEF. RSA CC 1142

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL. QUÍMICA PETROGR.

D-3

N.º 597

ALTI. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

600m SE-22-Z-B; X=100mm, Y=15mm

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Afluente margem esquerda do rio Tijuco

RELÉVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Mata galeria

SOLO: Areno-argiloso avermelhado com óxido de ferro

TÉCÔNICA

ATT. DA CAM.

ATT. DA XIST.

ATT. DO LIM.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Basalto no leito e nas margens do córrego. Acima do basalto há capeamento de solo areno-argiloso.

UNIDADE ESTRAT. Grupo São Bento (Ksbb)

LITOLOGIA

ROCHA

Basalto

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL. QUÍMICA PETROGR.

D-3

N.º 598

ALTI. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

560m SE-22-Z-B; X=103mm, Y=20mm

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Margem esquerda do rio Tijuco

RELÉVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Areno-argiloso

TÉCÔNICA

ATT. DA CAM.

ATT. DA XIST.

ATT. DO LIM.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Basalto com intercalações de arenito cozido. O basalto encontra-se um pouco alterado.

UNIDADE ESTRAT. Grupo São Bento (Ksbb)

LITOLOGIA

ROCHA

Basalto

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL. QUÍMICA PETROGR.

D-3

N.º 599

ALTI. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

640m SE-22-Z-B; X=115mm, Y=15mm

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Afluente margem esquerda do rio Tijuco

RELÉVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Mata galeria

SOLO: Areno-argiloso avermelhado

TÉCÔNICA

ATT. DA CAM.

ATT. DA XIST.

ATT. DO LIM.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramentos de basalto ultramelanocrático, micro cristalino no córrego e nas margens. Acima do basalto ocorre solo areno-argiloso avermelhado.

UNIDADE ESTRAT. Grupo São Bento (Ksbb)

LITOLOGIA

ROCHA

Basalto

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. RSA 1142

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
D-3					

N.º 600

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
620m	SE-22-Z-B; X=143mm, Y=5mm		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Afluente da margem esquerda do rio Tijuco

RELÉVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Mata galeria

SOLO: Areno-argiloso, avermelhado

TÉCNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramentos de basalto no córrego e até aproximadamente 300 metros de cada lado das margens. Acima do basalto ocorre solo areno-argiloso avermelhado.

UNIDADE ESTRAT. Grupo São Bento (Ksbb)

LITOLOGIA

ROCHA
Basalto

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
D-3					

N.º 601

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
620m	SE-22-Z-B; X=155mm, Y=5mm		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Afluente da margem esquerda do rio Tijuco

RELÉVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Mata galeria

SOLO: Areno-argiloso, avermelhado

TÉCNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Basalto capeado por um solo areno-argiloso avermelhado (solo de basalto).

UNIDADE ESTRAT. Grupo São Bento (Ksbb)

LITOLOGIA

ROCHA
Basalto

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
D-3					

N.º 602

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
620m	SE-22-Z-B; X=198mm, Y=21mm		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Ribeirão Babilônia

RELÉVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Mata galeria

SOLO: Areno-argiloso, avermelhado

TÉCNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

UNIDADE ESTRAT. Grupo São Bento (Ksbb)

LITOLOGIA

ROCHA
Basalto

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. RSA C/C 1142

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
D-3						603

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
700m	SE-22-Z-B; X=192mm, Y=43mm		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA: Afluente margem direita do rio Tijuco

RELÉVO: Levemente ondulado

VEGETAÇÃO: Vereda

SOLO: Areno-argiloso

TÉCNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

UNIDADE ESTRAT. Aluvião Holocênica (Qha)

LITOLOGIA

ROCHA

CLASSE Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
D-3						604

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SE-22-Z-B; X=196mm, Y=52mm		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA: 20km a E do trevo de Monte Alegre

RELÉVO: Levemente ondulado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Arenoso

TÉCNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Material arenoso com crostas de canga.

UNIDADE ESTRAT.

LITOLOGIA

ROCHA

CLASSE Solo

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
D-3						605

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SE-22-Z-B; X=208mm, Y=53mm		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA: 5,0km a E do trevo de Monte Alegre

RELÉVO: Levemente ondulado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Arenoso

TÉCNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Material arenoso.

UNIDADE ESTRAT.

LITOLOGIA

ROCHA

CLASSE Solo

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. RSA C/C 1142

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
D-3					

N.º 606

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
700m	SE-22-Z-B; X=180mm, Y=54mm		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: 20km a W do trevo de Monte Alegre

RELÉVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Campo

SOLO: Arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Pequenas ondulações do Arenito Bauru de granulação média e coloração avermelhada.

UNIDADE ESTRAT. Grupo "Bauru" (Kb)

TÉCTONICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

LITOLOGIA

ROCHA

Arenito

CLASSE

Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
D-3					

N.º 607

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SE-22-Z-B; X=171mm, Y=54mm		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Margem direita do ribeirão Monte Alegre

RELÉVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Campo

SOLO: Arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Ondulações do Arenito Bauru de granulação média, avermelhado, calcífero.

UNIDADE ESTRAT. Grupo "Bauru" (Kb)

TÉCTONICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

LITOLOGIA

ROCHA

Arenito

CLASSE

Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
D-3					

N.º 608

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
660m	SE-22-Z-B; X=157mm, Y=54mm		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Margem direita do ribeirão Monte Alegre

RELÉVO: Levemente ondulado

VEGETAÇÃO: Mata galeria

SOLO: Areno-argiloso

DADOS GEOLÓGICOS

Basalto capeado por um solo areno-argiloso.

UNIDADE ESTRAT. Grupo São Bento (Ksbb)

TÉCTONICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

LITOLOGIA

ROCHA

Basalto

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. RSA UC 1142

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
D-3					

N.º 609

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SE-22-Z-B; X=149mm, Y=54mm		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Margem direita do ribeirão Monte Alegre

RELÉVO: Levemente ondulado

VEGETAÇÃO: Mata galeria

SOLO: Areno-argiloso

TÉCNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Basalto com capeamento areno-argiloso.

UNIDADE ESTRAT. Grupo São Bento (Ksbb)

LITOLOGIA

ROCHA
Basalto

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
D-3					

N.º 610

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SE-22-Z-B; X=129mm, Y=54mm		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Margem direita do ribeirão Monte Alegre

RELÉVO: Aplainado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Arenoso

TÉCNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Material arenoso.

UNIDADE ESTRAT. Grupo São Bento (Ksbb)

LITOLOGIA

ROCHA
Solo

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
D-3					

N.º 611

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SE-22-Z-B; X=135mm, Y=35mm		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Ribeirão Monte Alegre

RELÉVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Mata galeria

SOLO: Areno-argiloso

TÉCNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Basalto com capeamento areno-argiloso.

UNIDADE ESTRAT. Grupo São Bento (Ksbb)

LITOLOGIA

ROCHA
Basalto

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. RSA C/C 1142

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
D-3					

N.º 612

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SE-22-Z-B; X=99mm, Y=46mm		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: Córrego Fundo

RELÉVO: Levemente ondulado

VEGETAÇÃO: Mata galeria

SOLO: Areno-argiloso

TÉCÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Basalto com capeamento areno-argiloso.

UNIDADE ESTRAT. Grupo São Bento (Ksbb)

LITOLOGIA

ROCHA

Basalto

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
D-3					

N.º 613

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SE-22-Z-B; X=73mm, Y=42mm		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: Córrego Cotia

RELÉVO: Levemente ondulado

VEGETAÇÃO: Mata galeria

SOLO: Areno-argiloso

TÉCÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Basalto com capeamento areno-argiloso.

UNIDADE ESTRAT. Grupo São Bento (Ksbb)

LITOLOGIA

ROCHA

Basalto

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
D-3					

N.º 614

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SE-22-Z-B; X=69mm, Y=29mm		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: Córrego Cotia

RELÉVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Mata galeria

SOLO: Areno-argiloso

TÉCÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Basalto com capeamento areno-argiloso.

UNIDADE ESTRAT. Grupo São Bento (Ksbb)

LITOLOGIA

ROCHA

Basalto

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. RSA C/C 1142

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
D-3					

N.º 615

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SE-22-Z-B; X=58mm, Y=40mm		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Córrego Caçada

RELÉVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Areno-argiloso

TÉCNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIT.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Basalto ultramelanocrático, microcristalino com capeamento areno-argiloso.

LITOLOGIA

ROCHA

Basalto

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Grupo São Bento (Ksbb)

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
D-3					

N.º 616

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SE-22-Z-B; X=36mm, Y=37mm		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: 6,0km a NE de Ituiutaba

RELÉVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Areno-argiloso

TÉCNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIT.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Basalto capeado por solo areno-argiloso.

LITOLOGIA

ROCHA

Basalto

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Grupo São Bento (Ksbb)

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
D-3					

N.º 617

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SE-22-Z-B; X=4mm, Y=126mm		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Córrego Ponte Rica

RELÉVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Campo

SOLO: Areno-argiloso

TÉCNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIT.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Basalto capeado por solo areno-argiloso.

LITOLOGIA

ROCHA

Basalto

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Grupo São Bento (Ksbb)



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. RSA C/C 1142

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
D-3					

N.º 618

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
720m	SE-22-Z-B; X=172mm, Y=74mm		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: 6,0km a NW do Trevo de Monte Alegre

RELÉVO: Levemente ondulado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Arenoso avermelhado

TÉCNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIT.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Corte da estrada para Itumbiara, material arenoso avermelhado, aparecendo ainda níveis do Arenito Bauru de granulação fina e média.

LITOLÓGIA

ROCHA

Arenito

CLASSE

Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT.

"Grupo" Bauru (Kb)

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
D-3					

N.º 619

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
700m	SE-22-Z-B; X=175mm, Y=90mm		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: 5,0km a S de Avatinguara

RELÉVO: Levemente ondulado

VEGETAÇÃO: Campo

SOLO: Arenoso avermelhado

TÉCNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIT.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito de granulação média de coloração avermelhada, com grãos de quartzo arredondado.

LITOLÓGIA

ROCHA

Arenito

CLASSE

Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT.

"Grupo" Bauru (Kb)

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
D-3					

N.º 620

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SE-22-Z-B; X=168mm, Y=115mm		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: 10,0km a SEE de Canápolis

RELÉVO: Levemente ondulado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Arenoso

TÉCNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIT.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Material arenoso.

LITOLÓGIA

ROCHA

Solo

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT.



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. RSA

CC 1142

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
D-3					

N.º
621

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SE-22-Z-B; X=181mm, Y=146mm		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Ribeirão Piedade

RELÉVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Areno-argiloso

DADOS GEOLÓGICOS

Material arenoso.

UNIDADE ESTRAT. Grupo São Bento (Ksbb)

TÉCTONICA

ATT. DA CAM.

ATT. DA XIST.

ATT. DO LIN.

OUTROS

LITOLOGIA

ROCHA Basalto

CLASSE ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
D-3					

N.º
622

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SE-22-Z-B; X=142mm, Y=144mm		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA: 10,0km a SE de Centralina

RELÉVO: Aplainado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Material arenoso.

UNIDADE ESTRAT.

TÉCTONICA

ATT. DA CAM.

ATT. DA XIST.

ATT. DO LIN.

OUTROS

LITOLOGIA

ROCHA Solo

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
D-3					

N.º
623

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SE-22-Z-B; X=157mm, Y=166mm		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Margem esquerda do ribeirão Piedade

RELÉVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Campo

SOLO: Areno-argiloso, avermelhado

DADOS GEOLÓGICOS

Basalto com intercalação de arenito cozido.

UNIDADE ESTRAT. Grupo São Bento (Ksbb)

TÉCTONICA

ATT. DA CAM.

ATT. DA XIST.

ATT. DO LIN.

OUTROS

LITOLOGIA

ROCHA Basalto

CLASSE ígnea

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PAEF RSA CC 1142

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
D-3					

N.º 624

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SE-22-Z-B; X=132mm, Y=165mm		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA: 4,0km a SSE de Centralina

RELÉVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Areno-argiloso

TÉCÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Basalto capeado por uma cobertura areno-argilosa.

UNIDADE ESTRAT. Grupo São Bento (Ksbb)

LITOLÓGICA

ROCHA Basalto

CLASSE Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
D-3					

N.º 625

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
500m	SE-22-Z-B; X=128mm, Y=203mm		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA: Ribeirão Piedade

RELÉVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Mata galeria

SOLO: Areno-argiloso, avermelhado

TÉCÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Basalto capeado por uma cobertura areno-argilosa.

UNIDADE ESTRAT. Grupo São Bento (Ksbb)

LITOLÓGICA

ROCHA Basalto

CLASSE Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
D-3					

N.º 626

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SE-22-Z-B; X=202mm, Y=157mm		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA: Afluente margem direita do ribeirão Piedade

RELÉVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Campo

SOLO: Areno-argiloso, avermelhado

TÉCÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Muitas ondulações de basalto com capeamentos areno-argilosos avermelhados (solo do Arenito Bauru?).

UNIDADE ESTRAT. Grupo São Bento (Ksbb)

LITOLÓGICA

ROCHA Basalto

CLASSE Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. RSA C/C 1142

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL. QUÍMICA PETROGR.

D-3

N.º 627

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

SE-22-Z-B; X=178mm, Y=183mm

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: Afluente a 12,5km a E de Centralina

RELÉVO: Aplainado

VEGETAÇÃO: Campo

SOLO: Arenoso

TÉTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIT.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Blocos de arenito de granulação fina e média bastante silicificado.

UNIDADE ESTRAT. Grupo São Bento (Ksbb)

LITOLÓGICA

ROCHA

Arenito

CLASSE

Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL. QUÍMICA PETROGR.

D-3

N.º 628

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

SE-22-Z-B; X=185mm, Y=191mm

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: 15km a E de Centralina

RELÉVO: Levemente ondulado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Areno-argiloso

TÉTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIT.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Basalto com intercalação de arenito silicificado e argilito esverdeado com mica.

UNIDADE ESTRAT. Grupo São Bento (Ksbb)

LITOLÓGICA

ROCHA

Basalto

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL. QUÍMICA PETROGR.

D-3

N.º 629

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

SE-22-Z-B; X=177mm, Y=193mm

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: 12,5km a NEE de Centralina

RELÉVO: Levemente ondulado

VEGETAÇÃO: Mata galeria

SOLO: Areno-argiloso

TÉTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIT.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

UNIDADE ESTRAT. Grupo São Bento (Ksbb)

LITOLÓGICA

ROCHA

Basalto

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. RSA 1142

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
D-3					

N.º 630

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SE-22-Z-B; X=168mm, Y=198mm		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA: 11,0km a NEE de Centralina

RELÉVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Campo

SOLO: Arenoso

TÉCTONICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Material arenoso.

UNIDADE ESTRAT.

LITOLOGIA

ROCHA

Solo

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
D-3					

N.º 631

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SE-22-Z-B; X=157mm, Y=207mm		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Ribeirão Passa Três - NEE de Centralina

RELÉVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Campo

SOLO: Areno-argiloso

TÉCTONICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

UNIDADE ESTRAT. Grupo São Bento (Ksbb)

LITOLOGIA

ROCHA

Basalto

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
D-3					

N.º 632

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SE-22-Z-B; X=48mm, Y=205mm		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Corrego Lajeado

RELÉVO: Levemente ondulado

VEGETAÇÃO: Mata galeria

SOLO: Areno-argiloso

TÉCTONICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

UNIDADE ESTRAT. Grupo São Bento (Ksbb)

LITOLOGIA

ROCHA

Basalto

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. RSA C/C 1142

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
D-3					

N.º 633

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SE-22-Z-B; X=44mm, Y=189mm		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: Margem direita do rio Paranaíba - SE de Cachoeira

Dourada

RELEVO: Levemente ondulado

VEGETAÇÃO: Campo

SOLO: Areno-argiloso

TÉCNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Solo de coloração escura, possivelmente produto da decomposição de basalto.

UNIDADE ESTRAT. Grupo São Bento (Ksbb)

LITOLOGIA

ROCHA

Solo

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
D-3					

N.º 634

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SE-22-Z-B; X=48mm, Y=177mm		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: Margem direita do rio Paranaíba - SE de Cachoeira

Dourada

RELEVO: Levemente ondulado

VEGETAÇÃO: Campo

SOLO: Areno-argiloso avermelhado

TÉCNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Solo areno-argiloso avermelhado, produto da alteração do basalto.

UNIDADE ESTRAT. Grupo São Bento (Ksbb)

LITOLOGIA

ROCHA

Solo

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
D-3					

N.º 635

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SE-22-Z-B; X=50mm, Y=163mm		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: Rio Paranaíba

RELEVO: Levemente ondulado

VEGETAÇÃO: Campo

SOLO: Areno-argiloso

TÉCNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Solo de basalto, de cor avermelhada, areno-argiloso.

UNIDADE ESTRAT. Grupo São Bento (Ksbb)

LITOLOGIA

ROCHA

Solo

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. RSA CC 1142

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
D-3					

N.º 636

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SE-22-Z-B; X=41mm, Y=306mm		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Córrego do Lajeado

RELÉVO: Levemente ondulado

VEGETAÇÃO: Campo

SOLO: Areno-argiloso

TÉCTONICA

ATT. DA CAM.

ATT. DA XIST.

ATT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

UNIDADE ESTRAT. Grupo São Bento (Ksbb)

LITOLOGIA

ROCHA Basalto

CLASSE Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
D-3					

N.º 637

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SE-22-Z-B; X=27mm, Y=214mm		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: 5,0km a SE de Cachoeira Dourada

RELÉVO: Levemente ondulado

VEGETAÇÃO: Campo

SOLO: Areno-argiloso

TÉCTONICA

ATT. DA CAM.

ATT. DA XIST.

ATT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Solo areno-argiloso, escuro, produto da alteração do basalto.

UNIDADE ESTRAT. Grupo São Bento (Ksbb)

LITOLOGIA

ROCHA Solo

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
D-3					

N.º 638

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SE-22-Z-B; X=20mm, Y=219mm		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Cachoeira Dourada

RELÉVO: Levemente ondulado

VEGETAÇÃO: Mata galeria

SOLO: Arenoso

TÉCTONICA

ATT. DA CAM.

ATT. DA XIST.

ATT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Material arenoso.

UNIDADE ESTRAT. Aluvião Holocênica (Qha)

LITOLOGIA

ROCHA

CLASSE Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. RSA /C/ 1142

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
D-3					

N.º 649

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
550m	SE-22-Z-B; X=19mm, Y=226mm		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA: 2,5km a N de Cachoeira Dourada

RELEVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Areno-argiloso

TÉTÓNICA

ATT. DA CAM.

ATT. DA XIST.

ATT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Basalto com capeamento areno-argiloso.

UNIDADE ESTRAT. Grupo São Bento (Ksbb)

LITOLÓGICA

ROCHA: Basalto

CLASSE: Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
D-3					

N.º 650

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
700m	SE-22-Z-B; X=42mm, Y=252mm		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA: Margem direita do Córrego do Lajeado

RELEVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Areno-argiloso

TÉTÓNICA

ATT. DA CAM.

ATT. DA XIST.

ATT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Basalto com capeamento areno-argiloso.

UNIDADE ESTRAT. Grupo São Bento (Ksbb)

LITOLÓGICA

ROCHA: Basalto

CLASSE: Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
D-3					

N.º 663

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
500m	SE-22-Z-B; X=104mm, Y=275mm		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA: Córrego Pasto Fundo

RELEVO: Levemente ondulado

VEGETAÇÃO: Mata galeria

SOLO: Areno-argiloso avermelhado

TÉTÓNICA

ATT. DA CAM.

ATT. DA XIST.

ATT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramentos de basalto no córrego, capeado por solo areno-argiloso avermelhado.

UNIDADE ESTRAT. Grupo São Bento (Ksbb)

LITOLÓGICA

ROCHA: Basalto

CLASSE: Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. RSA C/C 1142

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
D-3					

N.º 664

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
650m	SE-22-Z-B; X=80mm, Y=262mm		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA: 7,5km a NW de Itumbiara

RELÉVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Campo

SOLO: Areno-argiloso, avermelhado

TÉCNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

LITOLÓGICA

ROCHA

Basalto

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Grupo São Bento (Ksbb)

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
D-3					

N.º 665

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
670m	SE-22-Z-B; X=60mm, Y=274mm		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA: 2,0km a SE de Sarandi

RELÉVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Campo

SOLO: Areno-argiloso

TÉCNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento de basalto com intercalação de arenito de granulação fina e média. O basalto apresenta amígdalas preenchidas de sílica verde.

LITOLÓGICA

ROCHA

Basalto

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Grupo São Bento (Ksbb)

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
D-3					

N.º 666

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
520m	SE-22-Z-B; X=44mm, Y=285mm		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA: 5,0km a NW de Sarandi

RELÉVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Mata galeria

SOLO: Areno-argiloso, avermelhado

TÉCNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

LITOLÓGICA

ROCHA

Basalto

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Grupo São Bento (Ksbb)



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

RSA

C/C 1142

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
D-3					

N.º 675

ALTT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
650m	SE-22-Z-B; X=92mm, Y=312mm		

DADOS GEOLÓGICOS

TOPONÍMIA: 15km a NW de Itumbiara

RELÉVO: Aplainado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Arenoso

TÉCNICA

ATT. DA CAM.

ATT. DA XIST.

ATT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

UNIDADE ESTRAT. Grupo São Bento (Ksbb)

LITOLOGIA

ROCHA Basalto

CLASSE ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
D-3					

N.º 676

ALTT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
600m	SE-22-Z-B; X=83mm, Y=322mm		

DADOS GEOLÓGICOS

TOPONÍMIA: Afluente da margem direita do ribeirão Santa Maria

RELÉVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Mata galeria

SOLO: Areno-argiloso, avermelhado

TÉCNICA

ATT. DA CAM.

ATT. DA XIST.

ATT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento de basalto e bastante canga.

UNIDADE ESTRAT. Grupo São Bento (Ksbb)

LITOLOGIA

ROCHA Basalto

CLASSE ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
D-3					

N.º 677

ALTT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
720m	SE-22-Z-B; X=70mm, Y=326mm		

DADOS GEOLÓGICOS

TOPONÍMIA: Afluente da margem direita do ribeirão Santa Maria

RELÉVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Areno-argiloso

TÉCNICA

ATT. DA CAM.

ATT. DA XIST.

ATT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

UNIDADE ESTRAT. Grupo São Bento (Ksbb)

LITOLOGIA

ROCHA Basalto

CLASSE ígnea

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. RSA CC 1142

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
D-3					

N.º 678

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
680m	SE-22-Z-B; X=31mm, Y=369mm		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Afluente da margem esquerda do rio Meia Ponte

RELEVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Campo

SOLO: Areno-argiloso, avermelhado

TÉCTONICA

ATT. DA CAM.

ATT. DA XIST.

ATT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Basalto capeado por um solo areno-argiloso avermelhado (solo de basalto).

UNIDADE ESTRAT. Grupo São Bento (Ksbb)

ROCHA

Basalto

LITOLOGIA

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
D-3					

N.º 679

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SE-22-Z-B; X=25mm, Y=370mm		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Afluente margem esquerda do rio Meia Ponte

RELEVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Mata galeria

SOLO: Areno-argiloso, avermelhado

TÉCTONICA

ATT. DA CAM.

ATT. DA XIST.

ATT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Basalto capeado por solo areno-argiloso avermelhado (solo de basalto).

UNIDADE ESTRAT. Grupo São Bento (Ksbb)

ROCHA

Basalto

LITOLOGIA

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
D-3					

N.º 680

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
580m	SE-22-Z-B; X=2mm, Y=373mm		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Afluente margem esquerda do rio Meia Ponte

RELEVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Campo

SOLO: Areno-argiloso, avermelhado

TÉCTONICA

ATT. DA CAM.

ATT. DA XIST.

ATT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Basalto capeado por um solo areno-argiloso avermelhado (solo de basalto).

UNIDADE ESTRAT. Grupo São Bento (Ksbb)

ROCHA

Basalto

LITOLOGIA

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. RSA 1142

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
D-3					

N.º 681

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
820m	SE-22-Z-B; X=67mm, Y=429mm		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: 2,0km a E. de Goiatuba

RELEVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Campo

SOLO: Areno-argiloso, avermelhado

TÉCNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

UNIDADE ESTRAT. Grupo São Bento (Ksbb)

LITOLOGIA

ROCHA Basalto

CLASSE Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
D-3					

N.º 682

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
820m	SE-22-Z-B; X=91mm, Y=405mm		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: 10km a SE de Goiatuba

RELEVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Campo

SOLO: Areno-argiloso

TÉCNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Basalto, ultramelanocrático, microcristalino com intercalações de arenito fino, rosa com níveis argilosos.

UNIDADE ESTRAT. Grupo São Bento (Ksbb)

LITOLOGIA

ROCHA Basalto

CLASSE Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
D-4					

N.º 683

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
670m	SE-22-Z-B; X=528mm, Y=93mm		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: 10km de Uberlândia - Estrada Uberlândia - Araguari

RELEVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Campo

SOLO: Areno-argiloso

TÉCNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Contato entre o Grupo São Bento, constituído de basalto com intercalação de arenito, e o pré-cambriano que aparece na zona dissecada pelo Rio Araguari e que está representado por biotita-quartzo-muscovita xisto, um pouco feldspático, já bastante alterado.

UNIDADE ESTRAT. Grupo São Bento (Ksbb) / Grupo Araxá (p/a)

LITOLOGIA

ROCHA Basalto e arenito Micaxisto

CLASSE Ígnea Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. RSA C/C 1142

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
D-4					2556

N.º
684

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
640m	SE-22-Z-B; X=526mm, Y=105mm		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Rio Araguari

RELEVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Areno-argiloso

DADOS GEOLÓGICOS

Biotita-muscovita gnaiss, microdobrado, fraturado, de cor cinza e granulação fina. Sistema de fratura predominante N 50 E, subvertical. Estrutura xistosa.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Araxá (p/a)

TÉTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS

LITOLÓGICA

ROCHA

Gnaiss

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
D-4					

N.º
685

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
700m	SE-22-Z-B; X=528mm, Y=108mm		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Rio Araguari

RELEVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Areno-argiloso

DADOS GEOLÓGICOS

Contato entre o basalto com intercalações de arenito e a muscovita-biotita-quartzo xisto.

UNIDADE ESTRAT. Grupo São Bento (Kshh) / Grupo Araxá (p/a)

TÉTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS

LITOLÓGICA

ROCHA

Basalto
Micaxisto

CLASSE

Ígnea
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
D-4					

N.º
686

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SE-22-Z-B; X=548mm, Y=130mm		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Rodovia Uberlândia - Araguari - 7,5km de Araguari

RELEVO: Aplainado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Areno-argiloso

DADOS GEOLÓGICOS

Material areno-argiloso, avermelhado.

UNIDADE ESTRAT.

TÉTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS

LITOLÓGICA

ROCHA

Solo

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

REF. RSA C/C 1142

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
D-3					

N.º 687

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
900m	SE-22-Z-B; X=578mm, Y=163mm		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: Rodovia Araguari - Catalão - 7,5km de Araguari

RELÉVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Campo

SOLO: Areno-argiloso, avermelhado

TÉCÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramentos de basalto, logo abaixo de um chapadão de material areno-argiloso.

UNIDADE ESTRAT. Grupo São Bento (Ksbb)

LITOLOGIA

ROCHA
Basalto

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
D-4					

N.º 688

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
740m	SE-22-Z-B; X=585mm, Y=169mm		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA:

RELÉVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Areno-argiloso, cinza

TÉCÔNICA

ATIT. DA CAM. BAN

ATIT. DA XIST. N 20° W; 60° SW

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Biotita gnaïsse, cinza com mineral prismático verde-limão.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Araxá (?) (pça)

LITOLOGIA

ROCHA
Gnaïsse

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
D-4					

N.º 689

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
770m	SE-22-Z-B; X=591mm, Y=169mm		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: Rodovia Araguari - Catalão - 11,5km de Araguari

RELÉVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Campo

SOLO: Areno-argiloso com seixos de quartzo

TÉCÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento de muscovita-quartzo-biotita xisto, com intercalações de anfibolito e cortado por veios pegmatóides.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Araxá (pça)

LITOLOGIA

ROCHA
Micaxisto

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. RSA

C/C 1142

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
D-4					

N.º
690

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
820m	SE-22-Z-B; X=604mm, Y=180mm		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Rodovia Araguari - Catalão - 17,5km de Araguari

RELÉVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Campo

SOLO: Areno-argiloso

TÉCNICA

ATT. DA CAM.

ATT. DA XIST. N 10° E; 50 MW (?)

ATT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Contato do basalto com um muscovita-quartzo xisto com pequenas lentes de anfibolito.

UNIDADE ESTRAT. Grupo São Bento (Ksbb) / Grupo Araxá (p/a)

ROCHA

Basalto
Micaxisto

LITOLÓGICA

CLASSE

Ígnea
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
D-4					

N.º
691

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
790m	SE-22-Z-B; X=603mm, Y=186mm		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Rodovia Araguari - Catalão - 18km de Araguari

RELÉVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Campo

SOLO: Areno-argiloso

TÉCNICA

ATT. DA CAM. BAN. N 30° W; 50 SW

ATT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granada-muscovita gnaiss de cor cinza e granulação fina a média.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Basal (p/b)

ROCHA

Gnaiss

LITOLÓGICA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
D-4					

N.º
692

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
570m	SE-22-Z-B; X=619mm, Y=243mm		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Rio Paranaíba - NE de Araguari

RELÉVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Areno-argiloso

TÉCNICA

ATT. DA CAM. BAN. N 20° E; 40 NW

ATT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granada-muscovita-biotita gnaiss.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Basal (p/b)

ROCHA

Gnaiss

LITOLÓGICA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. RSA 1142

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
D-3					

N.º 693

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
620m	SE-22-Z-B; X=614mm, Y=240mm		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Margem esquerda do rio Paranaíba, NE de Araguari

RELÉVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Mata galeria

SOLO: Areno-argiloso

DADOS GEOLÓGICOS

Biotita gnaiss com hornblenda. Na região há blocos de anfibolito.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Basal (p**cb**) (?)

TÉCNICA

ATIV. DA CAM.

ATIV. DA XIST.

ATIV. DO LIM.

OUTROS

ROCHA

Gnaiss

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
D-4					

N.º 694

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
670m	SE-22-Z-B; X=612mm, Y=234mm		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Margem esquerda do rio Paranaíba, NE de Araguari

RELÉVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Areno-argiloso

DADOS GEOLÓGICOS

Quartzo-muscovita-biotita xisto, bastante alterado.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Araxá (p**ba**)

TÉCNICA

ATIV. DA CAM.

ATIV. DA XIST.

ATIV. DO LIM.

OUTROS

ROCHA

Micaxisto

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
D-4					

N.º 695

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
720m	SE-22-Z-B; X=607mm, Y=227mm		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Margem esquerda do rio Paranaíba, NE de Araguari

RELÉVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Areno-argiloso

DADOS GEOLÓGICOS

Quartzo-muscovita xisto de granulação fina, bastante alterado.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Araxá (p**ba**)

TÉCNICA

ATIV. DA CAM.

ATIV. DA XIST. N. 40° W; 50 SW

ATIV. DO LIM.

OUTROS

ROCHA

Micaxisto

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. RSA C/C 1142

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
D-4					

H.º 696

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
665m	SE-22-Z-B; X=603mm, Y=238mm		

DADOS GEOMORFOLÓGICOS

TOPONÍMIA: Margem esquerda do Rio Paranaíba NE de Araguari

RELEVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Campo

SOLO: Areno-argiloso com seixos de quartzo

TÉCNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Quartzo-muscovita xisto, muito alterado.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Araxá (p/a)

LITOLÓGICA

ROCHA
Micaxisto

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
D-4					2557/58

H.º 697

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
640m	SE-22-Z-B; X=600mm, Y=233mm		

DADOS GEOMORFOLÓGICOS

TOPONÍMIA: Ribeirão Jordão

RELEVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Mata galeria

SOLO: Areno-argiloso com seixos de quartzo

TÉCNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granada-biotita gnaïsse de cor cinza, granulação fina com lentes de anfibolito fino, de estrutura maciça.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Araxá (p/a)

LITOLÓGICA

ROCHA
Gnaïsse

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
D-4					2559

H.º 698

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
520m	SE-22-Z-B; X=593mm, Y=227mm		

DADOS GEOMORFOLÓGICOS

TOPONÍMIA: Afluente do ribeirão Jordão

RELEVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Mata galeria

SOLO: Areno-argiloso

TÉCNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST. N 30° W; 30° SW

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Muscovita-biotita-quartzo xisto com intercalações de quartzito. No córrego, a rocha encontra-se bem laminada, com cor esverdeada e granulação fina (filonito).

UNIDADE ESTRAT. Grupo Araxá (p/a)

LITOLÓGICA

ROCHA
Micaxisto

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. RSA C/C 1142

CADERN. D-4	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR. 2560
-------------	----------	-----------	----------	---------	---------------

N.º 699

ALTIT. 740m	LOCALIZAÇÃO SE-22-Z-B; X=600mm, Y=242mm	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-------------	---	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA: Margem esquerda do rio Paranaíba, NE de Amanhece

RELÉVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Areno-argiloso, com seixos de quartzo

TÉCÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha xistosa de cor cinza, granulação fina, composta por quartzo e muscovita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Araxá (p/a)

LITOLÓGICA

ROCHA Micaxisto

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. D-4	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
-------------	----------	-----------	----------	---------	----------

N.º 700

ALTIT. 760m	LOCALIZAÇÃO SE-22-Z-B; X=602mm, Y=240mm	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-------------	---	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA: Margem esquerda do rio Paranaíba, NE de Amanhece

RELÉVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Arenoso com quartzo

TÉCÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Zona de falha; várias ondulações de quartzo leitoso apresentando um certo alinhamento, no meio do biotita gnaiss.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Basal (p/b)

LITOLÓGICA

ROCHA Gnaiss

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. D-4	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR. 2561
-------------	----------	-----------	----------	---------	---------------

N.º 702

ALTIT. 640m	LOCALIZAÇÃO SE-22-Z-B; X=595mm, Y=262mm	CADASTRO OCORR.	ILUSTR. RSA-IV Ft. 123
-------------	---	-----------------	------------------------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA: Margem direita do rio Paranaíba

RELÉVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Mata galeria

SOLO: Areno-argiloso

TÉCÓNICA

ATIT. DA CAM. BAN 0° N 20° W; 30° SW

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Biotita gnaiss de cor cinza, granulação fina a média com pequenos cristais de granada.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Basal (p/b)

LITOLÓGICA

ROCHA Gnaiss

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. RSA UC 1142

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
D-4					2562

N.º 703

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
770m	SE-22-Z-B; X=606mm, Y=280mm		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Rodovia Araguari - Catalão - Margem direita do rio Paranaíba

RELEVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Campo

SOLO: Areno-argiloso

TÉCNICA

ATT. DA CAM.

ATT. DA XIST.

ATT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Biotita gnaisse de cor cinza, granulação média a grossa.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Basal (p/b)

ROCHA

Gnaisse

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
D-4					

N.º 704

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
320m	SE-22-Z-B; X=625mm, Y=306mm		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Rodovia Araguari - Catalão - 15km a N do rio Paranaíba

RELEVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Areno-argiloso

TÉCNICA

ATT. DA CAM.

ATT. DA XIST.

ATT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Blocos de um gnaisse granítico bastante alterado.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Basal (p/b)

ROCHA

Gnaisse

LITOLOGIA

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
D-4					

N.º 705

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SE-22-Z-B; X=543mm, Y=45mm		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Rodovia Uberlândia - Uberaba

RELEVO: Aplainado

VEGETAÇÃO: Campo

SOLO: Areno-argiloso, avermelhado

TÉCNICA

ATT. DA CAM.

ATT. DA XIST.

ATT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Material arenoso.

UNIDADE ESTRAT.

ROCHA

Solo

LITOLOGIA

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. RSA CC 1142

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
D-4					

N.º 706

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SE-22-Z-B; X=555mm, Y=54mm		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Margem esquerda do rio Araguari

RELÉVO: Aplainado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Areno-argiloso

TÉCÔNICA

ATT. DA CAM.

ATT. DA XIST.

ATT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Material arenoso.

UNIDADE ESTRAT.

LITOLOGIA

ROCHA

Solo

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
D-4					

N.º 707

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SE-22-Z-B; X=568mm, Y=68mm		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Margem esquerda do rio Araguari

RELÉVO: Levemente ondulado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Areno-argiloso

TÉCÔNICA

ATT. DA CAM.

ATT. DA XIST.

ATT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Material arenoso.

UNIDADE ESTRAT.

LITOLOGIA

ROCHA

Solo

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
D-4					

N.º 708

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
670m	SE-22-Z-B; X=567mm, Y=82mm		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Margem esquerda do rio Araguari

RELÉVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Areno-argiloso

TÉCÔNICA

ATT. DA CAM.

ATT. DA XIST.

ATT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Contato do basalto com intercalações de arenito, com biotita gnaisse com hornblenda.

UNIDADE ESTRAT. Grupo São Bento (Ksbb) / Complexo Basal (p/b)

LITOLOGIA

ROCHA

Basalto
Gnaisse

CLASSE

Ígnea
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. RSA C/C 1142

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
D-4					

N.º 709

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
640m	SE-22-Z-B; X=569mm, Y=90mm		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Rio Araguari

RELÉVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Areno-argiloso com bastante quartzo

TÉTÓNICA

ATT. DA CAM.

ATT. DA XIST.

ATT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Biotita gnaïsse com intercalação de anfibolito e um gnaïsse mais grosseiro com grandes cristais de feldspato.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Basal (p/b)

LITOLÓGICA

ROCHA

Gnaïsse

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
D-4					

N.º 710

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
620m	SE-22-Z-B; X=565mm, Y=95mm		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Rio Araguari

RELÉVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Areno-argiloso com seixos de quartzo

TÉTÓNICA

ATT. DA CAM.

ATT. DA XIST.

ATT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Biotita-muscovita gnaïsse de cor cinza, granulação fina a média.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Basal (p/b)

LITOLÓGICA

ROCHA

Gnaïsse

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
D-4					2563

N.º 711

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
700m	SE-22-Z-B; X=563mm, Y=100mm		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: NE de Uberlândia - Margem direita do rio Araguari

RELÉVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Campo

SOLO: Areno-argiloso com seixos de quartzo

TÉTÓNICA

ATT. DA CAM.

ATT. DA XIST.

ATT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha bandada, de cor cinza, granulação fina constituída de mica e quartzo.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Basal (p/b)

LITOLÓGICA

ROCHA

Gnaïsse

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

REF. HSA 1142

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
D-4					

N.º 712

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
850m	SE-22-Z-B; X=567mm, Y=107mm		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: NE de Uberlândia - Margem direita do rio Araguari

RELÉVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Campo

SOLO: Areno-argiloso

TÉCNICA

ATT. DA CAM.

ATT. DA XIST.

ATT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramentos de basalto em contato com uma cobertura areno-argilosa.

UNIDADE ESTRAT. Grupo São Bento (Ksbb)

LITOLOGIA

ROCHA Basalto

CLASSE Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
D-4					

N.º 713

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
900m	SE-22-Z-B; X=573mm, Y=120mm		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: NE de Uberlândia - Margem direita do rio Araguari

RELÉVO: Levemente ondulado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Areno-argiloso, avermelhado

TÉCNICA

ATT. DA CAM.

ATT. DA XIST.

ATT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Material areno-argiloso.

UNIDADE ESTRAT.

LITOLOGIA

ROCHA Solo

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
D-4					

N.º 714

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
940m	SE-22-Z-B; X=573mm, Y=133mm		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: 7,5km a SE de Araguari

RELÉVO: Aplainado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Areno-argiloso, avermelhado

TÉCNICA

ATT. DA CAM.

ATT. DA XIST.

ATT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

UNIDADE ESTRAT.

LITOLOGIA

ROCHA Solo

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. RSA C/C 1142

CADERN. D-4	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
-------------	----------	-----------	----------	---------	----------

N.º 715

ALTIT. 940m	LOCALIZAÇÃO SE-22-Z-B; X=534mm, Y=137mm	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-------------	---	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: Córrego Pindaíba

RELEVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Campo

SOLO: Areno-argiloso, avermelhado

TÉCNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Basalto com um capeamento de um solo areno-argiloso avermelhado.

UNIDADE ESTRAT. Grupo São Bento (Ksbb)

LITOLOGIA

ROCHA Basalto

CLASSE Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. D-4	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
-------------	----------	-----------	----------	---------	----------

N.º 716

ALTIT. 940m	LOCALIZAÇÃO SE-22-Z-B; X=590mm, Y=133mm	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-------------	---	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: Córrego Pindaíba

RELEVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Campo

SOLO: Areno-argiloso

TÉCNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Basalto com um capeamento de um solo areno-argiloso.

UNIDADE ESTRAT. Grupo São Bento (Ksbb)

LITOLOGIA

ROCHA Basalto

CLASSE Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. D-4	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
-------------	----------	-----------	----------	---------	----------

N.º 717

ALTIT. 840m	LOCALIZAÇÃO SE-22-Z-B; X=600mm, Y=143mm	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-------------	---	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: Córrego Estiva

RELEVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Campo

SOLO: Areno-argiloso

TÉCNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

UNIDADE ESTRAT. Grupo São Bento (Ksbb)

LITOLOGIA

ROCHA Basalto

CLASSE Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. RSA C/C 1142

CADERN. D-4	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 718
-------------	----------	-----------	----------	---------	----------	---------

ALTT. 840m	LOCALIZAÇÃO SE-22-Z-B; X=602mm, Y=151mm	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	---	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: 12,5km a E de Araguari

RELÉVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Campo

SOLO: Areno-argiloso

TÉCNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

UNIDADE ESTRAT. Grupo São Bento (Ksbb)

LITOLOGIA

ROCHA Basalto

CLASSE ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. D-4	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 719
-------------	----------	-----------	----------	---------	----------	---------

ALTT. 900m	LOCALIZAÇÃO SE-22-Z-B; X=609mm, Y=157mm	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	---	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: 15km a E de Araguari

RELÉVO: Aplainado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Arenoso avermelhado

TÉCNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

UNIDADE ESTRAT.

LITOLOGIA

ROCHA Solo

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. D-4	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 720
-------------	----------	-----------	----------	---------	----------	---------

ALTT. 920m	LOCALIZAÇÃO SE-22-Z-B; X=626mm, Y=162mm	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	---	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: 20km a E de Araguari

RELÉVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Campo

SOLO: Areno-argiloso com seixos de quartzo

TÉCNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Blocos de basalto e de arenito cozido, no meio de um solo areno-argiloso com seixos de quartzo.

UNIDADE ESTRAT. Grupo São Bento (Ksbb)

LITOLOGIA

ROCHA Basalto

CLASSE ígnea

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. RSA

C/C 1142

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
D-4						721

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
890m	SE-22-Z-B; X=623mm, Y=169mm		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA: 17km a NE de Araguari

RELÉVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Areno-argiloso

TÉCNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS.

DADOS GEOLÓGICOS

UNIDADE ESTRAT. Grupo São Bento (Ksbb)

LITOLÓGICA

ROCHA: Basalto

CLASSE: ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
D-4						722

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SE-22-Z-B; X=616mm, Y=90mm		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA: 23,0km a SE de Araguari

RELÉVO: Aplainado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Areno-argiloso, avermelhado

TÉCNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS.

DADOS GEOLÓGICOS

UNIDADE ESTRAT.

LITOLÓGICA

ROCHA: Solo

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
D-4						723

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SE-22-Z-B; X=606mm, Y=76mm		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA: E de Uberlândia - 5km do rio Araguari

RELÉVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Arenoso

TÉCNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS.

DADOS GEOLÓGICOS

Material arenoso com blocos de sílica.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Bauru (Kb)

LITOLÓGICA

ROCHA: Arenito

CLASSE: Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. RSA 1142

CADERN. D-4	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 724
-------------	----------	-----------	----------	---------	----------	---------

ALTIM. 750m	LOCALIZAÇÃO SE-22-Z-B; X=601mm, Y=64mm	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-------------	--	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA: E de Uberlândia - 2,5km do rio Araguari

RELÉVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Areno-argiloso, avermelhado

TÉCNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

UNIDADE ESTRAT. Grupo São Bento (Ksbb)

LITOLOGIA

ROCHA Basalto

CLASSE Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. D-4	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR. 2565	N.º 725
-------------	----------	-----------	----------	---------	---------------	---------

ALTIM. 700m	LOCALIZAÇÃO SE-22-Z-B; X=596mm, Y=55mm	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-------------	--	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA: Rio Araguari

RELÉVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Areno-argiloso, castanho claro

TÉCNICA

ATIT. DA CAM. BAN

ATIT. DA XIST. N. 40° E: 40° NW

ATIT. DO LIM.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Biotita gnaïsse, de cor cinza, granulação fina com pequenos olhos de feldspato. Quando alterado mostra-se xistoso.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Araxá (p/a) (?)

LITOLOGIA

ROCHA Gnaïsse

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. D-4	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR. 2566	N.º 726
-------------	----------	-----------	----------	---------	---------------	---------

ALTIM. 630m	LOCALIZAÇÃO SE-22-Z-B; X=591mm, Y=54mm	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-------------	--	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA: Rio Araguari

RELÉVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Areno-argiloso

TÉCNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST. N. 20° N: 40° NE

ATIT. DO LIM.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha com bastante quartzo de cor verde e granulação fina.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Araxá (p/a) (?)

LITOLOGIA

ROCHA Quartzito

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. RSA C/C 1142

CADERN. D-4	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 727
-------------	----------	-----------	----------	---------	----------	---------

ALTIT. 660m	LOCALIZAÇÃO SE-22-Z-B; X=589mm, Y=52mm	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-------------	--	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Rio Araguari

RELÉVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Areno-argiloso com seixos de quartzo e limonita

TÉCNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST. N 30° W; 30° NE

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

UNIDADE ESTRAT. Grupo Araxá (p/a)

LITOLOGIA

ROCHA Quartzito

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. D-4	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 728
-------------	----------	-----------	----------	---------	----------	---------

ALTIT. 700m	LOCALIZAÇÃO SE-22-Z-B; X=583mm, Y=50mm	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-------------	--	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Margem esquerda do rio Araguari

RELÉVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Arenoso

TÉCNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Contato do basalto com intercalação de arenito com um micaxisto um pouco alterado.

UNIDADE ESTRAT. Grupo São Bento (Ksbb) / Grupo Araxá (p/a)

LITOLOGIA

ROCHA Basalto
Micaxisto

CLASSE Ígnea
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. D-4	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 729
-------------	----------	-----------	----------	---------	----------	---------

ALTIT. 800m	LOCALIZAÇÃO SE-22-Z-B; X=585mm, Y=46mm	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-------------	--	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Margem esquerda do rio Araguari

RELÉVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Campo

SOLO: Areno-argiloso

TÉCNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Basalto em contato com solo arenoso.

UNIDADE ESTRAT. Grupo São Bento (Ksbb)

LITOLOGIA

ROCHA Basalto

CLASSE Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. RSA C/C 1142

CADERN. D-4	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 730
-------------	----------	-----------	----------	---------	----------	---------

ALTIT. 940m	LOCALIZAÇÃO SE-22-Z-B; X=563mm, Y=23mm	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-------------	--	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA: km 11 da Rodovia Uberlândia - Uberaba

RELÉVO: Aplainado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Arenoso

TÉCNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

UNIDADE ESTRAT.

LITOLÓGIA

ROCHA Solo

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. D-4	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 731
-------------	----------	-----------	----------	---------	----------	---------

ALTIT. 680m	LOCALIZAÇÃO SE-22-Z-B; X=620mm, Y=30mm	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-------------	--	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA: Rio Araguari

RELÉVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Areno-argiloso, avermelhado

TÉCNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Região com muitas ondulações de basalto, capeada por um solo escuro areno-argiloso.

UNIDADE ESTRAT. Grupo São Bento (Ksbb)

LITOLÓGIA

ROCHA Basalto

CLASSE Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. D-4	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 732
-------------	----------	-----------	----------	---------	----------	---------

ALTIT. 900m	LOCALIZAÇÃO SE-22-Z-B; X=601mm, Y=22mm	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-------------	--	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA: Córrego afluente da margem esquerda do rio Araguari

RELÉVO: Aplainado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Arenoso

TÉCNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

UNIDADE ESTRAT.

LITOLÓGIA

ROCHA Solo

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. RSA

OC 1142

CADERN. D-4	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 733
----------------	----------	-----------	----------	---------	----------	------------

ALTIT. 900m	LOCALIZAÇÃO SE-22-Z-B; X=532mm, Y=9mm	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
----------------	--	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: km 17 da Rodovia Uberlândia - Uberaba

RELÉVO: Aplainado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Arenoso

TÉCNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

UNIDADE ESTRAT.

ROCHA

Solo

LITOLOGIA

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. D-4	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 734
----------------	----------	-----------	----------	---------	----------	------------

ALTIT. 300m	LOCALIZAÇÃO SE-22-Z-B; X=538mm, Y=9mm	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
----------------	--	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Rio Uberabinha

RELÉVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Arenoso

TÉCNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

UNIDADE ESTRAT.

ROCHA

Solo

LITOLOGIA

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. D-4	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 735
----------------	----------	-----------	----------	---------	----------	------------

ALTIT. 800m	LOCALIZAÇÃO SE-22-Z-B; X=445mm, Y=50mm	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
----------------	---	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Rio das Pedras

RELÉVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Mata galeria

SOLO: Arenoso

TÉCNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

UNIDADE ESTRAT.

ROCHA

Solo

LITOLOGIA

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. RSA

CIC 1142

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
D-4						736

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
800m	SE-22-Z-B; X=429mm, Y=52mm		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA: Rodovia Uberlândia - Monte Alegre - 17km de Uberlândia

RELÉVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Mata galeria

SOLO: Arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

UNIDADE ESTRAT.

TÉCNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS

LITOLOGIA

ROCHA

Solo

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
D-4						737

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
840m	SE-22-Z-B; X=463mm, Y=28mm		RSA-IV P 12a11

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA: Rio das Pedras

RELÉVO: Aplainado

VEGETAÇÃO: Vereda

SOLO: Arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

UNIDADE ESTRAT.

TÉCNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS

LITOLOGIA

ROCHA

Solo

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
D-4						738

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
840m	SE-22-Z-B; X=501mm, Y=81mm		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA: 6km a NE de Uberlândia

RELÉVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Areno-argiloso, avermelhado

DADOS GEOLÓGICOS

Contato do basalto com um solo areno-argiloso avermelhado.

UNIDADE ESTRAT. Grupo São Bento (Ksbb)

TÉCNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS

LITOLOGIA

ROCHA

Basalto

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. RSA 1142

CADERN. D-4	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 739
-------------	----------	-----------	----------	---------	----------	---------

ALTIT. 690m	LOCALIZAÇÃO SE-22-Z-B; X=503mm, Y=95mm	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-------------	--	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA: 1km da margem esquerda do rio Araguari - N de Uberlândia

RELÉVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Areno-argiloso, avermelhado

TÉCNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

DADOS GEOLÓGICOS

Perfil da base para o topo: arenito fino esverdeado; arenito fino a médio de coloração avermelhada; nível de basalto fino, alterado e com amígdalas des; nível de basalto com blocos apresentando ligação esferoidal.

UNIDADE ESTRAT. Grupo São Bento (Ksbb)

LITOLOGIA

ROCHA Basalto

CLASSE Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. D-4	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 740
-------------	----------	-----------	----------	---------	----------	---------

ALTIT. 650m	LOCALIZAÇÃO SE-22-Z-B; X=506mm, Y=105mm	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-------------	---	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Rio Araguari

RELÉVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Arenoso

TÉCNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

DADOS GEOLÓGICOS

Contato do basalto com biotita-muscovita-quartzo xisto.

UNIDADE ESTRAT. Grupo São Bento (Ksbb) / Grupo Araxá (pfa)

LITOLOGIA

ROCHA Basalto Micaxisto

CLASSE Ígnea Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. D-4	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 741
-------------	----------	-----------	----------	---------	----------	---------

ALTIT. 900m	LOCALIZAÇÃO SE-22-Z-B; X=493mm, Y=78mm	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-------------	--	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA: 8,5km a NW de Uberlândia

RELÉVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Arenoso

TÉCNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

DADOS GEOLÓGICOS

UNIDADE ESTRAT.

LITOLOGIA

ROCHA Solo

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. RSA 1142

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL. QUÍMICA PETROGR.

D-4

N.º 742

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

370m SE-22-Z-B; X=503mm, Y=90mm

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: 10km a NW de Uberlândia

RELÉVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Areno-argiloso

TÉCNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

DADOS GEOLÓGICOS

Basalto em contato com um solo areno-argiloso (solo de Bauru ?).

UNIDADE ESTRAT. Grupo São Bento (Ksbb)

LITOLÓGICA

ROCHA Basalto

CLASSE Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL. QUÍMICA PETROGR.

D-4

N.º 743

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

640m SE-22-Z-B; X=505mm, Y=105mm

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Rio Araguari (Escola Agrícola)

RELÉVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Areno-argiloso

TÉCNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

DADOS GEOLÓGICOS

Contato de basalto com biotita-muscovita-quartzo xisto.

UNIDADE ESTRAT. Grupo São Bento (Ksbb) / Grupo Araxá (p/a)

LITOLÓGICA

ROCHA Basalto
Micaxisto

CLASSE Ígnea
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL. QUÍMICA PETROGR.

D-4

N.º 744

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

900m SE-22-Z-B; X=428mm, Y=95mm

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: 13km a NW de Uberlândia

RELÉVO: Aplainado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Areno-argiloso

TÉCNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

DADOS GEOLÓGICOS

UNIDADE ESTRAT.

LITOLÓGICA

ROCHA Solo

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. RSA C/C 1142

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
D-4					

N.º 745

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
850m	SE-22-Z-B; X=474mm, Y=90mm		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: Margem esquerda do rio Uberabinha

RELÉVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Arenoso

TÉCNICA

ATT. DA CAM.

ATT. DA XIST.

ATT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

UNIDADE ESTRAT.

ROCHA

Solo

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
D-4					

N.º 746

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
800m	SE-22-Z-B; X=467mm, Y=87mm		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: Rio Uberabinha

RELÉVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Mata galeria

SOLO: Areno-argiloso

TÉCNICA

ATT. DA CAM.

ATT. DA XIST.

ATT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Contato do basalto com o solo areno-argiloso, possivelmente solo do Arenito Bauru.

UNIDADE ESTRAT. Grupo São Bento (Ksbb)

ROCHA

Basalto

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
D-4					

N.º 747

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
940m	SE-22-Z-B; X=474mm, Y=106mm		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: 16km a NW de Uberlândia

RELÉVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Arenoso

TÉCNICA

ATT. DA CAM.

ATT. DA XIST.

ATT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Blocos de arenito.

UNIDADE ESTRAT. Grupo São Bento (Ksba)

ROCHA

Arenito

CLASSE

Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. RSA C/C 1142

CADERN. D-4	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 748
-------------	----------	-----------	----------	---------	----------	---------

ALTIT. 920m	LOCALIZAÇÃO SE-22-Z-B; X=464mm, Y=115mm	CADASTRO GEOL.	ILUSTR.
-------------	---	----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA: 2km a SW de Cruzeiro dos Peixotos

RELÉVO: Aplainado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Arenoso

TÉCNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS.

DADOS GEOLÓGICOS

UNIDADE ESTRAT.

ROCHA

Solo

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. D-4	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 749
-------------	----------	-----------	----------	---------	----------	---------

ALTIT. 900m	LOCALIZAÇÃO SE-22-Z-B; X=468mm, Y=122mm	CADASTRO GEOL.	ILUSTR.
-------------	---	----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Cruzeiro dos Peixotos

RELÉVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Areno-argiloso, avermelhado

TÉCNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS.

DADOS GEOLÓGICOS

Contato do basalto com um solo areno-argiloso avermelhado.

UNIDADE ESTRAT. Grupo São Bento (Ksbb)

ROCHA

Basalto

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. D-4	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 750
-------------	----------	-----------	----------	---------	----------	---------

ALTIT. 740m	LOCALIZAÇÃO SE-22-Z-B; X=483mm, Y=134mm	CADASTRO GEOL.	ILUSTR.
-------------	---	----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA: 5km a NE de Cruzeiro dos Peixotos

RELÉVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Campo

SOLO: Arenoso com seixos de quartzo

TÉCNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST. 50° E; 30° SE

ATIT. DO LIM.

OUTROS.

DADOS GEOLÓGICOS

Contato do basalto com muscovita-quartzo xisto.

UNIDADE ESTRAT. Grupo São Bento (Ksbb) / Grupo Araxá (p/a)

ROCHA

Basalto
Micaxisto

CLASSE

Ígnea
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. RSA C/C 1142

CADERN. D-4	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 751
-------------	----------	-----------	----------	---------	----------	---------

ALTIT. 680m	LOCALIZAÇÃO SE-22-Z-B; X=486mm, Y=134mm	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-------------	---	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Rio Araguari

RELEVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Campo

SOLO: Arenoso

TÉCNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Muscovita-quartzo xisto, com olhos de quartzo de segregação.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Araxá (p/a)

LITOLÓGIA

ROCHA
Micaxisto

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. D-4	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 752
-------------	----------	-----------	----------	---------	----------	---------

ALTIT. 610m	LOCALIZAÇÃO SE-22-Z-B; X=458mm, Y=145mm	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-------------	---	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Rio Araguari

RELEVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Arenoso, castanho claro

TÉCNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granada-muscovita-quartzo xisto, muito alterado.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Araxá (p/a)

LITOLÓGIA

ROCHA
Micaxisto

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. D-4	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 753
-------------	----------	-----------	----------	---------	----------	---------

ALTIT. 620m	LOCALIZAÇÃO SE-22-Z-B; X=457mm, Y=142mm	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-------------	---	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: 7km a N de Cruzeiro dos Peixotos

RELEVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Arenoso, castanho claro

TÉCNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granada-muscovita-quartzo xisto muito alterado.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Araxá (p/a)

LITOLÓGIA

ROCHA
Micaxisto

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. RSA C/C 1142

CADERN. D-4	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR. 2567	N.º 754
----------------	----------	-----------	----------	---------	------------------	------------

ALTIT. 650m	LOCALIZAÇÃO SE-22-Z-B; X=453mm, Y=137mm	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
----------------	--	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: 6,5km a N de Cruzeiro dos Peixotos

RELEVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Campo

SOLO: Arenoso, castanho claro

TÉCNICA

ATT. DA CAM.

ATT. DA XIST.

ATT. DO LIN.

OUTROS.

DADOS GEOLÓGICOS

Granada-muscovita-quartzo xisto, muito alterado, de cor cinza e granulação fina.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Araxá (p/a)

LITOLOGIA

ROCHA
Micaxisto

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. D-4	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 755
----------------	----------	-----------	----------	---------	----------	------------

ALTIT. 740m	LOCALIZAÇÃO SE-22-Z-B; X=452mm, Y=130mm	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
----------------	--	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: 5km a N de Cruzeiro dos Peixotos

RELEVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Areno-argiloso, avermelhado

TÉCNICA

ATT. DA CAM.

ATT. DA XIST.

ATT. DO LIN.

OUTROS.

DADOS GEOLÓGICOS

Contato do basalto com um micaxisto já bastante alterado.

UNIDADE ESTRAT. Grupo São Bento (Ksbb) / Grupo Araxá (p/a)

LITOLOGIA

ROCHA
Basalto
Micaxisto

CLASSE
Ígnea
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. D-4	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR. 2634	N.º 756
----------------	----------	-----------	----------	---------	------------------	------------

ALTIT. 690m	LOCALIZAÇÃO SE-22-Z-B; X=438mm, Y=193mm	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
----------------	--	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: 30km a W de Araguari - Margem direita

RELEVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Arenoso, castanho claro

TÉCNICA

ATT. DA CAM.

ATT. DA XIST.

ATT. DO LIN.

OUTROS.

DADOS GEOLÓGICOS

Contato do basalto com granada-biotita-muscovita-quartzo xisto.

UNIDADE ESTRAT. Grupo São Bento (ksbb) / Grupo Araxá (p/a)

LITOLOGIA

ROCHA
Basalto
Micaxisto

CLASSE
Ígnea
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

REF. RSA 1142

CADERN. D-4	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	R.º 757
-------------	----------	-----------	----------	---------	----------	---------

ALTIT. 660m	LOCALIZAÇÃO SE-22-Z-B; X=428mm, Y=196mm	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-------------	---	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: 28km a W de Araguari - Margem direita

RELÉVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Areno-argiloso, avermelhado

TÉCNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Contato do basalto com solo areno-argiloso avermelhado.

LITOLOGIA

ROCHA: Basalto

CLASSE: Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Grupo São Bento (Ksbb)

CADERN. D-4	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	R.º 758
-------------	----------	-----------	----------	---------	----------	---------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SE-22-Z-B; X=446mm, Y=203mm	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: 25km a W de Araguari - Margem direita

RELÉVO: Aplainado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Arenoso

TÉCNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

LITOLOGIA

ROCHA: Solo

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT.

CADERN. D-4	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	R.º 759
-------------	----------	-----------	----------	---------	----------	---------

ALTIT. 650m	LOCALIZAÇÃO SE-22-Z-B; X=443mm, Y=198mm	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-------------	---	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: 26km a W do rio Araguari - Margem direita

RELÉVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Areno-argiloso

TÉCNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Basalto com níveis de arenito em contato com solo arenoso com cascalho.

LITOLOGIA

ROCHA: Basalto

CLASSE: Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Grupo São Bento (Ksbb)



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. RSA CEC 1142

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
D-4						760

ALTI.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
700m	SE-22-Z-B; X=435mm, Y=193mm		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: 27km a W do rio Araguari - Margem direita

RELÉVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Mata

SOLO: Areno-argiloso, castanho escuro

TÉCNICA

ATT. DA CAM.

ATT. DA XIST.

ATT. DO LIN.

OUTROS.

DADOS GEOLÓGICOS

Contato do basalto com um micaxisto alterado.

UNIDADE ESTRAT. Grupo São Bento (Ksbb) / Grupo Araxá (p/a)

LITOLÓGICA

ROCHA

Basalto

Micaxisto

CLASSE

Ígnea

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
D-4						761

ALTI.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
660m	SE-22-Z-B; X=431mm, Y=190mm		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: 27,5km a W do rio Araguari - Margem direita

RELÉVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Arenoso

TÉCNICA

ATT. DA CAM.

ATT. DA XIST.

ATT. DO LIN.

OUTROS.

DADOS GEOLÓGICOS

Granada-muscovita-quartzo xisto muito alterado, com intercalações de quartzito. Estrutura xistosa.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Araxá (p/a)

LITOLÓGICA

ROCHA

Micaxisto

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
D-4						762

ALTI.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
680m	SE-22-Z-B; X=432mm, Y=183mm		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: 27,5km a W de Araguari

RELÉVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Arenoso

TÉCNICA

ATT. DA CAM.

ATT. DA XIST.

ATT. DO LIN.

OUTROS.

DADOS GEOLÓGICOS

Granada-muscovita-quartzo xisto já bastante alterado.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Araxá (p/a)

LITOLÓGICA

ROCHA

Micaxisto

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. RSA C/C 1142

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL. QUÍMICA PETROGR.

N.º 763

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA:

RELÉVO:

VEGETAÇÃO:

SOLO:

TÉCTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

UNIDADE ESTRAT.

LITOLOGIA

ROCHA

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL. QUÍMICA PETROGR.

N.º 764

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA:

RELÉVO:

VEGETAÇÃO:

SOLO:

TÉCTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

UNIDADE ESTRAT.

LITOLOGIA

ROCHA

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL. QUÍMICA PETROGR.

N.º 765

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA:

RELÉVO:

VEGETAÇÃO:

SOLO:

TÉCTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

UNIDADE ESTRAT.

LITOLOGIA

ROCHA

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. RSA

C/C 1142

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
D-4					

N.º
766

ALTI.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
750m	SE-22-Z-B; X=445mm, Y=173mm		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA: 22,5km a W de Araguari

RELÉVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Areno-argiloso

TÉCNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Contato do basalto com um micaxisto muito alterado.

UNIDADE ESTRAT. Grupo São Bento (Ksbb) / Grupo Araxá (p/a)

ROCHA

Basalto

Micaxisto

CLASSE

Ígnea

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
D-4					

N.º
767

ALTI.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
920m	SE-22-Z-B; X=452mm, Y=179mm		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA: 22km a W de Araguari

RELÉVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Areno-argiloso, avermelhado

TÉCNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Contato do basalto com intercalação de arenito e um solo areno-argiloso avermelhado.

UNIDADE ESTRAT. Grupo São Bento (Ksbb)

ROCHA

Basalto

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
D-4					

N.º
768

ALTI.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
980m	SE-22-Z-B; X=491mm, Y=198mm		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA: 13,5km de Araguari - Estrada Araguari - Piracaíba

RELÉVO: Aplainado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Arenoso

TÉCNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

UNIDADE ESTRAT.

ROCHA

Solo

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. RSA C/C 1142

CADERN. D-4	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 769
-------------	----------	-----------	----------	---------	----------	---------

ALTIT. 780m	LOCALIZAÇÃO SE-22-Z-B; X=493mm, Y=164mm	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-------------	---	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA: 10km a W de Araguari - Margem direita

RELÉVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Areno-argiloso

TÉCNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Contato do basalto com o micaxisto muito alterado.

LITOLÓGICA

ROCHA
Basalto
Micaxisto

CLASSE
Ígnea
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Grupo São Bento (Ksbb) / Grupo Araxá (p/a)

CADERN. D-4	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 770
-------------	----------	-----------	----------	---------	----------	---------

ALTIT. 670m	LOCALIZAÇÃO SE-22-Z-B; X=508mm, Y=172mm	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-------------	---	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA: 31km a W de Araguari - Margem direita

RELÉVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Areno-argiloso, avermelhado

TÉCNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Basalto com intercalações de arenito, capeado por um solo areno-argiloso avermelhado.

LITOLÓGICA

ROCHA
Basalto

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Grupo São Bento (Ksbb)

CADERN. D-4	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 771
-------------	----------	-----------	----------	---------	----------	---------

ALTIT. 760m	LOCALIZAÇÃO SE-22-Z-B; X=453mm, Y=242mm	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-------------	---	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA: 3km a NE de Piracaíba

RELÉVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Areno-argiloso

TÉCNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Contato do basalto com granada-biotita-muscovita-quartzo xisto, alterado.

LITOLÓGICA

ROCHA
Basalto
Micaxisto

CLASSE
Ígnea
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Grupo São Bento (Ksbb) / Grupo Araxá (p/a)



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. RSA

C/C 1142

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
D-4					

N.º 772

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
640m	SE-22-Z-B; X=456mm, Y=248mm		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: 5km a NE de Piracaíba

RELÉVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Mata galeria

SOLO: Arenoso

TÉCNICA

ATT. DA CAM.

ATT. DA XIST.

ATT. DO LIM.

OUTROS.

DADOS GEOLÓGICOS

Granada-biotita-muscovita-quartzo xisto, alterado.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Araxá (p/a)

ROCHA

Micaxisto

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
D-4					

N.º 773

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
680m	SE-22-Z-B; X=488mm, Y=147mm		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Rio Araguari

RELÉVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Campo

SOLO: Arenoso

TÉCNICA

ATT. DA CAM.

ATT. DA XIST. N 70° E; 40° SE

ATT. DO LIM.

OUTROS.

DADOS GEOLÓGICOS

Granada-biotita-muscovita-quartzo xisto, alterado.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Araxá (p/a)

ROCHA

Micaxisto

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
D-4					

N.º 774

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
770m	SE-22-Z-B; X=497mm, Y=148mm		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Rio Araguari

RELÉVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Arenoso

TÉCNICA

ATT. DA CAM.

ATT. DA XIST.

ATT. DO LIM.

OUTROS.

DADOS GEOLÓGICOS

Muscovita-biotita-quartzo xisto, muito alterado, com olhos de quartzo de segregação.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Araxá (p/a)

ROCHA

Micaxisto

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. RSA C/C 1142

CADERN. D-4	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 775
-------------	----------	-----------	----------	---------	----------	---------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SE-22-Z-B; X=518mm, Y=225mm	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA: 10km a NW de Amanhece

RELÉVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Campo

SOLO: Areno-argiloso

TÉCTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Contato do basalto com intercalação de arenito com um solo areno-argiloso, possivelmente do Arenito Bauru.

UNIDADE ESTRAT. Grupo São Bento (Ksbb)

LITOLÓGICA

ROCHA Basalto

CLASSE Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. D-4	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 776
-------------	----------	-----------	----------	---------	----------	---------

ALTIT. 800m	LOCALIZAÇÃO SE-22-Z-B; X=502mm, Y=227mm	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-------------	---	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA: 12km a NW de Amanhece

RELÉVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Arenoso

TÉCTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST. N 10° E; 35° SE

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Contato do basalto com granada-biotita-muscovita xisto, alterado com intercalações de quartzito.

UNIDADE ESTRAT. Grupo São Bento (Ksbb) / Grupo Araxá (p/a)

LITOLÓGICA

ROCHA Basalto
Micaxisto

CLASSE Ígnea
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. D-4	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR. 2569	N.º 777
-------------	----------	-----------	----------	---------	---------------	---------

ALTIT. 710m	LOCALIZAÇÃO SE-22-Z-B; X=500mm, Y=229mm	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-------------	---	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA: 12,5km a NW de Amanhece

RELÉVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Mata galeria

SOLO: Arenoso

TÉCTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granada-biotita-muscovita-quartzito xisto de cor cinza e granulação fina.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Araxá (p/a)

LITOLÓGICA

ROCHA Micaxisto

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. RSA	C/C 1142
-----------	----------

CADERN. D-4	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR. 2570	N.º 778
-------------	----------	-----------	----------	---------	---------------	---------

ALTIT. 650m	LOCALIZAÇÃO SE-22-7-B; X=492mm, Y=242mm	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-------------	---	-----------------	---------

DADOS GEOMORFOLÓGICOS

TOPONÍMIA: Nascente do Ribeirão das Araras - NW de Amanhece

RELÉVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Mata galeria

SOLO: Arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Muscovita-biotita-quartzo xisto de cor cinza, granulação fina.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Araxá (p/a)

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST. N 10° W; 40° NE(?)

ATIT. DO LIM.

OUTROS.

LITOLÓGICA

ROCHA: Micaxisto

CLASSE: Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. D-4	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 779
-------------	----------	-----------	----------	---------	----------	---------

ALTIT. 660m	LOCALIZAÇÃO SE-22-Z-B; X=493mm, Y=251mm	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-------------	---	-----------------	---------

DADOS GEOMORFOLÓGICOS

TOPONÍMIA: Afluente margem direita do Ribeirão das Araras - NW de Amanhece

RELÉVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Biotita-muscovita-quartzo xisto.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Araxá (p/a)

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST. N 60° W; 15° SW

ATIT. DO LIM.

OUTROS.

LITOLÓGICA

ROCHA: Micaxisto

CLASSE: Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. D-4	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 780
-------------	----------	-----------	----------	---------	----------	---------

ALTIT. 620m	LOCALIZAÇÃO SE-22-Z-B; X=429mm, Y=255mm	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-------------	---	-----------------	---------

DADOS GEOMORFOLÓGICOS

TOPONÍMIA: Afluente margem direita do Ribeirão das Araras - NW de Amanhece

RELÉVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Biotita-muscovita-quartzo xisto, bastante fraturado.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Araxá (p/a)

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS.

LITOLÓGICA

ROCHA: Micaxisto

CLASSE: Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF
RSA

C/C 1142

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
D-4					

N.º	781
-----	-----

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSR.
660m	SE-22-Z-B; X=492mm, Y=259mm		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Margem esquerda do rio Paranaíba - NE de Piracaíba

RELEVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Arenoso

TÉCNICA

ATT. DA CAM.

ATT. DA XIST.

ATT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Muscovita-biotita-quartzo xisto.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Araxá (p/a)

LITOLÓGICA

ROCHA
Micaxisto

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
D-4					

N.º	782
-----	-----

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
620m	SE-22-Z-B; X=490mm, Y=265mm		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Margem esquerda do rio Paranaíba - NW de Amanhece

RELEVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Arenoso

TÉCNICA

ATT. DA CAM.

ATT. DA XIST.

ATT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Biotita-muscovita-quartzo xisto.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Araxá (p/a)

LITOLÓGICA

ROCHA
Micaxisto

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
D-4					

N.º	783
-----	-----

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
660m	SE-22-Z-B; X=482mm, Y=27mm		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Afluente margem direita do Ribeirão Araras - NE de Piracaíba

RELEVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Arenoso

TÉCNICA

ATT. DA CAM.

ATT. DA XIST.

ATT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granada-muscovita-biotita-quartzo xisto, muito alterado e com intercalações de quartzito.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Araxá (p/a)

LITOLÓGICA

ROCHA
Micaxisto

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

REF. PISA C/C 1142

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
D-4					

N.º 784

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
480m	SE-22-Z-B; X=481mm, Y=262mm		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Ribeirão das Araras

RELÉVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Mata galeria

SOLO: Arenoso

TÉCNICA

ATT. DA CAM.

ATT. DA XIST. N 30° W; 30° SW

ATT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Muscovita-biotita-quartzo xisto.

LITOLÓGICA

ROCHA

Micaxisto

CLASSE

Metamórfica

UNIDADE ESTRAT. Grupo Araxá (p/a)

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
D-4					

N.º 785

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
480m	SE-22-Z-B; X=476mm, Y=251mm		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: NE de Piracaíba, margem esquerda do rio Paranaíba

RELÉVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Mata galeria

SOLO: Arenoso

TÉCNICA

ATT. DA CAM.

ATT. DA XIST. N 60° W; 20° SW

ATT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Muscovita-biotita-quartzo xisto.

LITOLÓGICA

ROCHA

Micaxisto

CLASSE

Metamórfica

UNIDADE ESTRAT. Grupo Araxá (p/a)

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
D-4					

N.º 786

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
480m	SE-22-Z-B; X=478mm, Y=246mm		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Ribeirão das Araras - NE de Piracaíba

RELÉVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Mata galeria

SOLO: Arenoso

TÉCNICA

ATT. DA CAM.

ATT. DA XIST. N 20° W; 20° SW

ATT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Muscovita-biotita-quartzo xisto.

LITOLÓGICA

ROCHA

Micaxisto

CLASSE

Metamórfica

UNIDADE ESTRAT. Grupo Araxá (p/a)

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PAEE. RSA C/C 1142

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
D-4					

N.º 787

ALTT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SE-22-Z-B; X=472mm, Y=237mm		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA: 7,5km a NE de Piracaíba

RELÉVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Campo

SOLO: Arenoso

TÉCÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Veios de quartzo leitoso de direção N 10° W, cortando o micaxisto Araxá.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Araxá (p/a)

ROCHA

Micaxisto

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
D-4					

N.º 788

ALTT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
740m	SE-22-Z-B; X=568mm, Y=172mm		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA: 5km a NE de Araguari

RELÉVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Arenoso

TÉCÓNICA

ATIT. DA CAM. BAN

ATIT. DA XIST. N 10° W; 40° SW

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Contato entre o basalto e o biotita gnaïsse micado.

UNIDADE ESTRAT. Grupo São Bento (Ksbb) / Complexo Basal (p/b)

ROCHA

Basalto

Gnaïsse

CLASSE

Ígnea

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
D-4					

N.º 789

ALTT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
690m	SE-22-Z-B; X=572mm, Y=180mm		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA: 7,0km a NE de Araguari

RELÉVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Arenoso

TÉCÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST. N 10° W; 40° SW

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Muscovita-biotita-quartzo xisto, cortado por veios de quartzo com turmalina de cor preta (afrisita).

UNIDADE ESTRAT. Grupo Araxá (p/a)

ROCHA

Micaxisto

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. RSA 1142

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
D-4					

N.º 790

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
700m	SE-22-Z-B; X=578mm, Y=185mm		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA: 9,0km a NE de Araguari

RELÉVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Campo

SOLO: Arenoso

TÉCTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Biotita gnaisse.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Basal (p/b)

LITOLÓGICA

ROCHA: Gnaisse

CLASSE: Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
D-4					

N.º 791

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
700m	SE-22-Z-B; X=576mm, Y=187mm		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA: 10,0km a NE de Araguari

RELÉVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Campo

SOLO: Arenoso

TÉCTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Biotita gnaisse com porfiroblastos de feldspato.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Basal (p/b)

LITOLÓGICA

ROCHA: Gnaisse

CLASSE: Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
D-4					

N.º 792

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
720m	SE-22-Z-B; X=577mm, Y=199mm		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA: 11,0km a NE de Araguari

RELÉVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Campo

SOLO: Arenoso

TÉCTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Biotita gnaisse com porfiroblastos de feldspato.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Basal (p/b)

LITOLÓGICA

ROCHA: Gnaisse

CLASSE: Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. RSA CC 1142

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
D-4					

N.º 793

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
720m	SE-22-Z-B; X=577mm, Y=208mm		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: 10,0km a E de Amanhece

RELÉVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Campo

SOLO: Arenoso

TÉCNICA

ATT. DA CAM. BAN N 30° W; 40° SW

ATT. DA XIST.

ATT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Biotita gnaisse com porfiroblastos de feldspato.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Basal (p/b)

LITOLOGIA

ROCHA: Gnaisse

CLASSE: Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
D-4					

N.º 794

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
670m	SE-22-Z-B; X=571mm, Y=212mm		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: 6,0km a NEE de Amanhece

RELÉVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Arenoso

TÉCNICA

ATT. DA CAM.

ATT. DA XIST.

ATT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Muscovita-biotita-quartzo xisto. No solo encontra mos blocos de quartzo com afrisita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Araxá (p/a)

LITOLOGIA

ROCHA: Micaxisto

CLASSE: Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
D-4					

N.º 795

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
750m	SE-22-Z-B; X=568mm, Y=208mm		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: 2,5km a NE de Amanhece

RELÉVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Campo

SOLO: Arenoso

TÉCNICA

ATT. DA CAM.

ATT. DA XIST.

ATT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Biotita gnaisse com porfiroblastos de feldspato.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Basal (p/b)

LITOLOGIA

ROCHA: Gnaisse

CLASSE: Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

REF. RSA C/C 1142

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
D-4					

N.º 796

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SE-22-Z-B; X=563mm, Y=203mm		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA: 3,0km a SEE de Amanhece

RELÉVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Arenoso

TÉCNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Contato do basalto com o biotita gnaisse com por firoblastos de feldspato.

ROCHA

Basalto
Gnaisse

CLASSE

Ígnea
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Grupo São Bento (Ksbb) / Complexo Basal (p**cb**)

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
D-4					2571

N.º 797

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
790m	SE-22-Z-B; X=550mm, Y=221mm		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Estrada Amanhece-Anhanguera, 30,0km N de Amanhece

RELÉVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Areno-argiloso

TÉCNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST. N 30° W; 40° SW

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Contato do basalto com muscovita-quartzo-biotita xisto, de cor cinza e granulação fina.

ROCHA

Basalto
Micaxisto

CLASSE

Ígnea
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Grupo São Bento (Ksbb) / Grupo Araxá (p**ca**)

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
D-4					2572

N.º 798

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
650m	SE-22-Z-B; X=553mm, Y=226mm	22	

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA: 5,0km a NE de Amanhece, na estrada Amanhece-Anhanguera

RELÉVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Areno-argiloso

TÉCNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Intercalações de calcário dentro do micaxisto Araxá. O calcário apresenta cor esverdeada e granulação fina.

ROCHA

Calcário

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Grupo Araxá (p**ca**)



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

REF. PISA UC 1142

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
D-4					

N.º 799

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
600m	SE-22-Z-B; X=561mm, Y=238mm		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: 9,0km a NE de Amanhece

RELÉVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Muscovita-biotita-quartzo xisto, microdobrado.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Araxá (p/a)

TÉCNICA

ATT. DA CAM.

ATT. DA XIST. N 50° W; 30° SW

ATT. DO LIN.

OUTROS

LITOLÓGICA

ROCHA
Micaxisto

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
D-4					

N.º 800

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
600m	SE-22-Z-B; X=556mm, Y=237mm		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: 8,0km a NNE de Amanhece

RELÉVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha xistosa, bastante alterada.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Araxá (p/a)

TÉCNICA

ATT. DA CAM.

ATT. DA XIST. N 10° W; 45° SW

ATT. DO LIN.

OUTROS

LITOLÓGICA

ROCHA
Micaxisto

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
D-4					

N.º 801

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
480m	SE-22-Z-B; X=551mm, Y=230mm		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: 8,0km a N de Amanhece

RELÉVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Biotita-muscovita gnaisse de cor esverdeada.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Araxá (?) (p/a)

TÉCNICA

ATT. DA CAM.

ATT. DA XIST. N 10° W; 50° NW

ATT. DO LIN.

OUTROS

LITOLÓGICA

ROCHA
Gnaisse

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. R.S.A.

C/C 1142

CADERN. D-4	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
----------------	----------	-----------	----------	---------	----------

N.º 802

ALTIT. 420m	LOCALIZAÇÃO SE-22-Z-B; X=549mm, Y=245mm	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
----------------	--	-----------------	---------

DADOS GEOMORFOLÓGICOS	TOPONÍMIA: 10km a N de Amanhece
	RELEVO: Ondulado
	VEGETAÇÃO: Cerrado
	SOLO: Arenoso

ATT. DA CAM.
ATT. DA XIST. N 10° W; 30° SW
ATT. DO LIN.
OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS	Biotita gnaiss muito alterado.
UNIDADE ESTRAT.	Complexo Basal (p/b)

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

CADERN. D-4	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR. 2573
----------------	----------	-----------	----------	---------	------------------

N.º 803

ALTIT. 540m	LOCALIZAÇÃO SE-22-Z-B; X=549mm, Y=251mm	CADASTRO OCORR. 22	ILUSTR.
----------------	--	-----------------------	---------

DADOS GEOMORFOLÓGICOS	TOPONÍMIA: 10km a SE de Anhanguera
	RELEVO: Ondulado
	VEGETAÇÃO: Cerrado
	SOLO: Arenoso

ATT. DA CAM.
ATT. DA XIST.
ATT. DO LIN.
OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS	Rocha de cor cinza, granulação fina, intercalada no micaxisto Araxá.
UNIDADE ESTRAT.	Grupo Araxá (p/a)

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

CADERN. D-4	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
----------------	----------	-----------	----------	---------	----------

N.º 804

ALTIT. 620m	LOCALIZAÇÃO SE-22-Z-B; X=542mm, Y=265mm	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
----------------	--	-----------------	---------

DADOS GEOMORFOLÓGICOS	TOPONÍMIA: 7,0km a SE de Anhanguera
	RELEVO: Ondulado
	VEGETAÇÃO: Cerrado
	SOLO: Arenoso

ATT. DA CAM.
ATT. DA XIST. NS; 35° W
ATT. DO LIN.
OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS	Rocha de cor cinza claro, granulação fina.
UNIDADE ESTRAT.	Grupo Araxá (p/a)

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



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. RSA C/C 1142

CADERN. D-4	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
-------------	----------	-----------	----------	---------	----------

N.º 805

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SE-22-Z-B; X=536mm, Y=269mm		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: 5,0km a SSE de Anhanguera

RELÉVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Arenoso

TÉCNICA

ATT. DA CAM.

ATT. DA XIST. N 20° W; 45° SW

ATT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Muscovita-biotita-quartzo xisto, de cor cinza e granulação fina.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Araxá (p/a)

LITOLÓGICA

ROCHA: Micaxisto

CLASSE: Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. D-4	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
-------------	----------	-----------	----------	---------	----------

N.º 806

ALTIT. 780m	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SE-22-Z-B; X=585mm, Y=400mm		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: 5km a N de Goiandira

RELÉVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Arenoso

TÉCNICA

ATT. DA CAM.

ATT. DA XIST. N 60° W; 20° SW

ATT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Biotita-muscovita-quartzo xisto, muito alterado de granulação fina.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Araxá (p/a)

LITOLÓGICA

ROCHA: Micaxisto

CLASSE: Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. D-4	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
-------------	----------	-----------	----------	---------	----------

N.º 807

ALTIT. 760m	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SE-22-Z-B; X=590mm, Y=409mm		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: 7,5km a N de Goiandira

RELÉVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Arenoso

TÉCNICA

ATT. DA CAM.

ATT. DA XIST. NS; 30° W

ATT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granada-muscovita-biotita-quartzo xisto.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Araxá (p/a)

LITOLÓGICA

ROCHA: Micaxisto

CLASSE: Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. RSA CC 1142

CADERN. D-4	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	R.º 808
-------------	----------	-----------	----------	---------	----------	---------

ALTIT. 690m	LOCALIZAÇÃO SE-22-Z-B; X=596mm, Y=418mm	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-------------	---	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: 10,0km a N de Goiandira

RELEVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Muscovita-biotita-quartzo xisto com intercalações de quartzito.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Araxá (p/a)

TÉCÔNICA

ATT. DA CAM.

ATT. DA XIST. N 40° W; 35° SW

ATT. DO LIN.

OUTROS

LITOLÓGICA

ROCHA: Micaxisto

CLASSE: Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. D-4	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	R.º 809
-------------	----------	-----------	----------	---------	----------	---------

ALTIT. 780m	LOCALIZAÇÃO SE-22-Z-B; X=580mm, Y=404mm	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-------------	---	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: 5,0km a NW de Goiandira

RELEVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Areno-argiloso

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramento de uma rocha alterada, bem laminada, com pequenos cristais de granada e intercalações de anfibolito.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Araxá (p/a)

TÉCÔNICA

ATT. DA CAM.

ATT. DA XIST. N 20° W; 30° SW

ATT. DO LIN.

OUTROS

LITOLÓGICA

ROCHA: Micaxisto

CLASSE: Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. D-4	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR. 2574	R.º 810
-------------	----------	-----------	----------	---------	---------------	---------

ALTIT. 800m	LOCALIZAÇÃO SE-22-Z-B; X=475mm, Y=417mm	CADASTRO OCORR. 23	ILUSTR.
-------------	---	--------------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: 10,0km a NW de Goiandira

RELEVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Areno-argiloso

DADOS GEOLÓGICOS

Sericita xisto de cor cinza escuro, alterado, com pequenos cristais de andalusita. Às vezes existe intercalação de anfibolito.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Araxá (p/a)

TÉCÔNICA

ATT. DA CAM.

ATT. DA XIST. N 10° E; 30° NW

ATT. DO LIN.

OUTROS

LITOLÓGICA

ROCHA: Micaxisto

CLASSE: Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. RSA 1142

CADERN. D-4	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR. 2575
-------------	----------	-----------	----------	---------	---------------

N.º 811

ALTT. 800m	LOCALIZAÇÃO SE-22-Z-B; X=577mm, Y=422mm	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	---	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA:

RELÉVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Arenoso

TÉCNICA

ATT. DA CAM.

ATT. DA XIST. NS; 30° W

ATT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Contato de uma rocha xistosa, muito alterada, com uma rocha cinza de granulação fina a média, composta por biotita, muscovita, quartzo e feldspato.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Araxá (p/a)

LITOLOGIA

ROCHA Metabasito

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. D-4	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR. 2576
-------------	----------	-----------	----------	---------	---------------

N.º 812

ALTT. 750m	LOCALIZAÇÃO SE-22-Z-B; X=577mm, Y=438mm	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	---	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: 15km a NNW de Goiandira

RELÉVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Arenoso

TÉCNICA

ATT. DA CAM.

ATT. DA XIST. N 20° W; 40° SW

ATT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Contato por falha inversa entre um muscovita-biotita gnaisse, cinza claro, fino, cataclástico, com um fino bandeamento e um biotita-quartzo xisto.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Araxá (p/a)

LITOLOGIA

ROCHA Gnaisse Micaxisto

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. D-4	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
-------------	----------	-----------	----------	---------	----------

N.º 813

ALTT. 770m	LOCALIZAÇÃO SE-22-Z-B; X=567mm, Y=428mm	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	---	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: 13km a NNW de Goiandira

RELÉVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Arenoso

TÉCNICA

ATT. DA CAM.

ATT. DA XIST. N S; 40° W

ATT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Muscovita-biotita-quartzo xisto, muito alterado.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Araxá (p/a)

LITOLOGIA

ROCHA Micaxisto

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. RSA

C/C 1142

CADERN. D-4	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
-------------	----------	-----------	----------	---------	----------

N.º 814

ALTIT. 680m	LOCALIZAÇÃO SE-22-Z-B; X=560mm, Y=426mm	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-------------	---	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: 14,0km a NW de Goiandira

RELEVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Mata galeria

SOLO: Arenoso

TÉCNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Muscovita-biotita-quartzo xisto.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Araxá (p/a)

LITOLÓGIA

ROCHA Micaxisto

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. D-4	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
-------------	----------	-----------	----------	---------	----------

N.º 815

ALTIT. 750m	LOCALIZAÇÃO SE-22-Z-B; X=561mm, Y=417mm	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-------------	---	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: 10km a E de Nova Aurora

RELEVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Arenoso

TÉCNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Apenas blocos de um biotita gnaïsse.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Araxá (?) (p/a)

LITOLÓGIA

ROCHA Gnaïsse

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. D-4	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
-------------	----------	-----------	----------	---------	----------

N.º 816

ALTIT. 740m	LOCALIZAÇÃO SE-22-Z-B; X=569mm, Y=409mm	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-------------	---	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: 9,0km a NW de Goiandira

RELEVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Arenoso

TÉCNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST. N 30° E; 30° NW

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Biotita gnaïsse.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Araxá (?) (p/a)

LITOLÓGIA

ROCHA Gnaïsse

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PEEF
RSA

CC 1142

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
D-4					

N.º 817

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
820m	SE-22-Z-B; X=576mm, Y=406mm		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA: 7,5km a NW de Goiandira

RELÉVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Biotita gnaiss, tendo nas proximidades um alinhamento de morrotes com muitos blocos de quartzo leitoso (falha?).

UNIDADE ESTRAT. Grupo Araxá (p/a)

TÉCTONICA

ATT. DA CAM.

ATT. DA XIST.

ATT. DO LIN.

OUTROS

ROCHA

Gnaiss

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
D-4					

N.º 818

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
760m	SE-22-Z-B; X=517mm, Y=429mm		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA: 5,0km a N de Nova Aurora

RELÉVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Granada-muscovita-quartzo xisto.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Araxá (p/a)

TÉCTONICA

ATT. DA CAM.

ATT. DA XIST. N 20° W; 20° SW

ATT. DO LIN.

OUTROS

ROCHA

Micaxisto

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
D-4					

N.º 819

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
600m	SE-22-Z-B; X=522mm, Y=418mm		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA: 1,5km a NE de Nova Aurora

RELÉVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Granada-muscovita-biotita-quartzo xisto dobrado. Uns 400 metros a SE desse ponto, no leito do córrego, aflora biotita gnaiss, alterado, cataclástico, bastante fraturado, com pequenos cristais de granada.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Araxá (p/a)

TÉCTONICA

ATT. DA CAM.

ATT. DA XIST.

ATT. DO LIN.

OUTROS

ROCHA

Micaxisto

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

1142

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
D-4					

N.º 820

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
780m	SE-22-Z-B; X=451mm, Y=392mm		

DADOS GEOMORFOLÓGICOS

TOPONÍMIA: 14,0km a NE de Corumbaíba

RELEVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Arenoso

TÉCNICA

ATT. DA CAM.

ATT. DA XIST. N 50° E; 20° NW

ATT. DO LIN.

OUTROS.

DADOS GEOLÓGICOS

Biotita-muscovite-quartzo xisto.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Araxá (p/a)

LITOLÓGICA

ROCHA: Micaxisto

CLASSE: Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
D-4				Lote-224	2577

N.º 821

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
730m	SE-22-Z-B; X=436mm, Y=392mm	24	

DADOS GEOMORFOLÓGICOS

TOPONÍMIA: 11,0km a NE de Corumbaíba

RELEVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Arenoso

TÉCNICA

ATT. DA CAM.

ATT. DA XIST.

ATT. DO LIN.

OUTROS.

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de cor preta, granulação fina com mineral metálico preto (manganês).

UNIDADE ESTRAT. Grupo Araxá (p/a)

LITOLÓGICA

ROCHA: Quartzito

CLASSE: Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
D-4					

N.º 822

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
720m	SE-22-Z-B; X=443mm, Y=410mm		

DADOS GEOMORFOLÓGICOS

TOPONÍMIA: 15,0km a NE de Corumbaíba

RELEVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Arenoso

TÉCNICA

ATT. DA CAM.

ATT. DA XIST. N 20° E; 15° NW

ATT. DO LIN.

OUTROS.

DADOS GEOLÓGICOS

Muscovita-quartzo xisto com pequenos cubos de pirita limonitizada.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Araxá (p/a)

LITOLÓGICA

ROCHA: Micaxisto

CLASSE: Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. RSA

1142

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
D-4					

N.º
823

ALTT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
750m	SE-22-Z-B; X=451mm, Y=405mm		

DADOS GEODRÁFICOS

TOPONÍMIA: 15,0km a NE de Corumbaíba

RELÉVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Arenoso

TÉCNICA

ATT. DA CAM.

ATT. DA XIST. N 30° W; 20° NW

ATT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Muscovita-quartzo xisto com pirita. Cortando o micaxisto ocorrem veios de quartzo de direção E-W.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Araxá (p/a)

LITOLÓGICA

ROCHA

Micaxisto

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
D-4					

N.º
824

ALTT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
800m	SE-22-Z-B; X=593mm, Y=370mm		

DADOS GEODRÁFICOS

TOPONÍMIA: 2,5km a SE de Goiandira

RELÉVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Arenoso

TÉCNICA

ATT. DA CAM.

ATT. DA XIST. N 30° W; 30° W

ATT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Muscovita-biotita-quartzo xisto muito alterado.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Araxá (p/a)

LITOLÓGICA

ROCHA

Micaxisto

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
D-4					

N.º
825

ALTT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
840m	SE-22-Z-B; X=606mm, Y=358mm		

DADOS GEODRÁFICOS

TOPONÍMIA: 5,0km a SE de Goiandira

RELÉVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Arenoso

TÉCNICA

ATT. DA CAM.

ATT. DA XIST. N S; 40° W

ATT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Biotita gnaiss de granulação média a NE do ponto, logo após o riacho solo avermelhado, possivelmente alteração do micaxisto.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Araxá (p/a) (?)

LITOLÓGICA

ROCHA

Gnaiss

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PAF. RSA UC 1142

CADERN. D-4	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR. 826
-------------	----------	-----------	----------	---------	--------------

ALTIT. 840m	LOCALIZAÇÃO SE-22-Z-B; X=608mm, Y=351mm	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-------------	---	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: 7,5km a SE de Goiandira

RELEVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Biotita gnaïsse de granulação média com intercalações de anfíbolito. Às vezes o gnaïsse encontra-se muito alterado, cortado por veios irregulares de quartzo e feldspato com afrisita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Araxá (p/a) (?)

TÉCNICA

ATT. DA CAM.

ATT. DA XIST. N S E; 20 NW

ATT. DO LIM.

OUTROS

LITOLOGIA

ROCHA: Gnaïsse

CLASSE: Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. D-4	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR. 2578	827
-------------	----------	-----------	----------	---------	---------------	-----

ALTIT. 740m	LOCALIZAÇÃO SE-22-Z-B; X=608mm, Y=347mm	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-------------	---	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: 10,0km a SE de Goiandira

RELEVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Roche de cor branca, granulação média constituída por quartzo, feldspato, mica e granada. A granada encontra-se contornada por uma auréola de cor verde.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Basal (p/b)

TÉCNICA

ATT. DA CAM.

ATT. DA XIST.

ATT. DO LIM.

OUTROS

LITOLOGIA

ROCHA: Gnaïsse

CLASSE: Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. D-4	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR. 2579	828
-------------	----------	-----------	----------	---------	---------------	-----

ALTIT. 720m	LOCALIZAÇÃO SE-22-Z-B; X=608mm, Y=344mm	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-------------	---	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: 10,0km a SE de Goiandira

RELEVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Roche de cor branca, de granulação média, composta por quartzo, feldspato, mica e granada.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Basal (p/b)

TÉCNICA

ATT. DA CAM.

ATT. DA XIST.

ATT. DO LIM.

OUTROS

LITOLOGIA

ROCHA: Gnaïsse

CLASSE: Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

UF: **MS** Nº: **1142**

CADERN. **D-4** PALEONT. SEDIMENT. MINERAL. QUÍMICA PETROGR.

N.º **829**

ALTIT. **800m** LOCALIZAÇÃO **SE-22-Z-B; X=605mm, Y=356mm** CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEOGRÁFICOS
 TOPONÍMIA: **7,0km a SE de Goiandira**
 RELÉVO: **Ondulado**
 VEGETAÇÃO: **Cerrado**
 SOLO: **Arenoso**

DADOS GEOLÓGICOS
Muscovita-biotita-quartzo xisto, feldspático, com pequenos cristais de magnetita.
 UNIDADE ESTRAT. **Grupo Araxá (p/a)**

TÉCNICA
 ATIT. DA CAM.
 ATIT. DA XIST. **N 10° E; 30° NW**
 ATIT. DO LIN.
 OUTROS

ROCHA
Micaxisto
 CLASSE
Metamórfica
 AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. **D-4** PALEONT. SEDIMENT. MINERAL. QUÍMICA PETROGR.

N.º **830**

ALTIT. **800m** LOCALIZAÇÃO **SE-22-Z-B; X=602mm, Y=353mm** CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEOGRÁFICOS
 TOPONÍMIA: **SSE de Goiandira**
 RELÉVO: **Ondulado**
 VEGETAÇÃO: **Cerrado**
 SOLO: **Arenoso**

DADOS GEOLÓGICOS
Biotita gnaissse com lentes de anfibolito.
 UNIDADE ESTRAT. **Complexo Basal (p/b)**

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

ROCHA
Gnaissse
 CLASSE
Metamórfica
 AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. **D-4** PALEONT. SEDIMENT. MINERAL. QUÍMICA PETROGR.

N.º **831**

ALTIT. **780m** LOCALIZAÇÃO **SE-22-Z-B; X=597mm, Y=350mm** CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEOGRÁFICOS
 TOPONÍMIA: **SSE de Goiandira**
 RELÉVO: **Ondulado**
 VEGETAÇÃO: **Mata galeria**
 SOLO: **Arenoso**

DADOS GEOLÓGICOS
Rocha xistosa, bastante alterada, com pequenos cristais de afrisita. Uns 200 metros a W aflo ra biotita gnaissse, microdobrado, de cor cinza claro, granulação fina a média, com olhos de feldspato.
 UNIDADE ESTRAT. **Complexo Basal (p/b)**

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

ROCHA
Gnaissse
 CLASSE
Metamórfica
 AMOSTRA SIM NÃO



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

REF. RSA

C/C 1142

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
D-4					

N.º
832

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
780m	SE-22-Z-B; X=598mm, Y=342mm		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA: SSE de Goiandira

RELEVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Arenoso

TÉCNICA

ATT. DA CAM.

ATT. DA XIST.

ATT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Solo arenoso de cor creme proveniente da alteração de gnaíse.

UNIDADE ESTRAT. **Complexo Basal (p/b)**

LITOLÓGICA

ROCHA: Solo

CLASSE:

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
D-4					

N.º
833

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
780m	SE-22-Z-B; X=597mm, Y=334mm		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA: SSE de Goiandira

RELEVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Arenoso

TÉCNICA

ATT. DA CAM.

ATT. DA XIST. N 30° E; 40° NW

ATT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de granulação fina, composta por biotita, hornblenda, quartzo e feldspato, cortada por veio de quartzo de direção N 30 E (falha?).

UNIDADE ESTRAT. **Complexo Basal (p/b)**

LITOLÓGICA

ROCHA: Gnaíse

CLASSE: Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
D-4					

N.º
834

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
770m	SE-22-Z-B; X=595mm, Y=331mm		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA: SSE de Goiandira

RELEVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Arenoso

TÉCNICA

ATT. DA CAM.

ATT. DA XIST.

ATT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Biotita gnaíse microdobrado com olhos de feldspato.

UNIDADE ESTRAT. **Complexo Basal (p/b)**

LITOLÓGICA

ROCHA: Gnaíse

CLASSE: Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

1142

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
D-4					2580	835
ALTT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
750m	SE-22-Z-B; X=593mm, Y=327mm					
DADOS GEOMORFOLÓGICOS	TOPONÍMIA: SSE de Goiandira					
	RELEVO: Ondulado					
	VEGETAÇÃO: Cerrado					
	SOLO: Arenoso					
DADOS GEOLÓGICOS	Turmalina quartzito, de cor cinza escura e granulação fina.					
	UNIDADE ESTRAT. Complexo Basal (pfb)					
TÉCNICA						
ATT. DA CAM.						
ATT. DA REST.						
ATT. DO LIM.						
OUTROS						
ROCHA						
Quartzito						
LITOLÓGICA						
CLASSE						
Metamórfica						
AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO						

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
D-4					2581	836
ALTT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
650m	SE-22-Z-B; X=600mm, Y=326mm					
DADOS GEOMORFOLÓGICOS	TOPONÍMIA: E de Cumari					
	RELEVO: Ondulado					
	VEGETAÇÃO: Cerrado					
	SOLO: Arenoso					
DADOS GEOLÓGICOS	Biotita anfibolito, de cor cinza esverdeado, granulação fina.					
	UNIDADE ESTRAT. Grupo Araxá (pfa)					
TÉCNICA						
ATT. DA CAM.						
ATT. DA REST. N. 10° W; 40° SW						
ATT. DO LIM.						
OUTROS						
ROCHA						
Anfibolito						
LITOLÓGICA						
CLASSE						
Metamórfica						
AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO						

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
D-4						837
ALTT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
760m	SE-22-Z-B; X=594mm, Y=310mm					
DADOS GEOMORFOLÓGICOS	TOPONÍMIA: SSE de Cumari					
	RELEVO: Ondulado					
	VEGETAÇÃO: Cerrado					
	SOLO: Arenoso					
DADOS GEOLÓGICOS	Granada-biotita gnaiss de cor cinza, grosseiro.					
	UNIDADE ESTRAT. Complexo Basal (?) (pfb)					
TÉCNICA						
ATT. DA CAM.						
ATT. DA REST.						
ATT. DO LIM.						
OUTROS						
ROCHA						
Gnaiss						
LITOLÓGICA						
CLASSE						
Metamórfica						
AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO						



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

REF. RSA 1142

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
D-4					

N.º 838

ALTI.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO GEOR.	ILUSTR.
640m	SE-22-Z-B; X=591mm, Y=307mm		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: SEE de Cumari

RELÉVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Mata galeria

SOLO: Arenoso

TÉTÓNICA

ATT. DA CAM.

ATT. DA XIST. N 30° W; 70° NE

ATT. DO LIM.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Gnaissse dobrado com lentes de anfibolito.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Basal (p/b) (?)

LITOLÓGICA

ROCHA: Gnaissse

CLASSE: Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
D-4					

N.º 839

ALTI.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO GEOR.	ILUSTR.
670m	SE-22-Z-B; X=591mm, Y=299mm		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: SE de Cumari

RELÉVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Mata galeria

SOLO: Arenoso

TÉTÓNICA

ATT. DA CAM.

ATT. DA XIST.

ATT. DO LIM.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Biotita gnaissse, com olhos de quartzo de segregação.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Araxá (?) (p/a)

LITOLÓGICA

ROCHA: Gnaissse

CLASSE: Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
D-4					

N.º 840

ALTI.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO GEOR.	ILUSTR.
720m	SE-22-Z-B; X=592mm, Y=292mm		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: SSE de Cumari

RELÉVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Arenoso

TÉTÓNICA

ATT. DA CAM.

ATT. DA XIST. BAN N 50° W; 30° SW

ATT. DO LIM.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Biotita gnaissse, cor cinza claro, granulação fina, com certa orientação, cataclástico.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Basal (p/b) (?)

LITOLÓGICA

ROCHA: Gnaissse

CLASSE: Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PAF RSA 1142

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
D-4					

N.º 841

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
660m	SE-22-Z-B; X=582mm, Y=294mm		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA: SSE de Cumari

RELEVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Arenoso

TÉCNICA

ATT. DA CAM. BAN N 40° W; 40° NE

ATT. DA XIST. BAN N 40° W; 40° NE

ATT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Hornblenda-biotita gnaïsse.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Basal (p/b)

LITOLOGIA

ROCHA: Gnaïsse

CLASSE: Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
D-4					

N.º 842

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
700m	SE-22-Z-B; X=568mm, Y=293mm		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA: S de Cumari

RELEVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Arenoso

TÉCNICA

ATT. DA CAM. BAN N 40° W; 60° SW

ATT. DA XIST. BAN N 40° W; 60° SW

ATT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Hornblenda-biotita gnaïsse.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Basal (p/b)

LITOLOGIA

ROCHA: Gnaïsse

CLASSE: Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
D-4					

N.º 843

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
600m	SE-22-Z-B; X=566mm, Y=299mm		RSA-IV E-313233

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA: S de Cumari

RELEVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Mata galeria

SOLO: Arenoso

TÉCNICA

ATT. DA CAM.

ATT. DA XIST. N 30° W; 40° SW

ATT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha xistosa, cor cinza escuro, granulação fina a média, pouco dobrado, constituída de biotita, muscovita e quartzo.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Araxá (p/a)

LITOLOGIA

ROCHA: Micaxisto

CLASSE: Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRE. RSA 1142

CADERN. D-4	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
-------------	----------	-----------	----------	---------	----------

R.º 844

ALTIT. 640m	LOCALIZAÇÃO SE-22-Z-B; X=566mm, Y=313mm	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-------------	---	-----------------	---------

DADOS GEOLÓGICOS

TOPONÍMIA: S de Cumari

RELEVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Campo

SOLO: Arenoso

TÉCNICA

ATT. DA CAM.

ATT. DA XIST. N 30° W; 40° SW

ATT. DO LIM.

OUTROS.

DADOS GEOLÓGICOS

Biotita gnaisse.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Basal (p/b) (?)

LITOLÓGIA

ROCHA: Gnaisse

CLASSE: Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. D-4	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
-------------	----------	-----------	----------	---------	----------

R.º 845

ALTIT. 560m	LOCALIZAÇÃO SE-22-Z-B; X=492mm, Y=325mm	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-------------	---	-----------------	---------

DADOS GEOLÓGICOS

TOPONÍMIA: Margem direita do rio Veríssimo

RELEVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Arenoso

TÉCNICA

ATT. DA CAM.

ATT. DA XIST. N 60° W; 25° NE

ATT. DO LIM.

OUTROS.

DADOS GEOLÓGICOS

Muscovita-quartzo xisto, muito alterado, de granulação fina.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Araxá (p/a)

LITOLÓGIA

ROCHA: Micaxisto

CLASSE: Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. D-4	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR. 2582
-------------	----------	-----------	----------	---------	---------------

R.º 846

ALTIT. 520m	LOCALIZAÇÃO SE-22-Z-B; X=484mm, Y=327mm	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-------------	---	-----------------	---------

DADOS GEOLÓGICOS

TOPONÍMIA: Margem direita do rio Veríssimo

RELEVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Mata galeria

SOLO: Arenoso

TÉCNICA

ATT. DA CAM.

ATT. DA XIST. N S; 10° N

ATT. DO LIM.

OUTROS.

DADOS GEOLÓGICOS

Muscovita-biotita-quartzo xisto de cor cinza, granulação fina a média.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Araxá (p/a)

LITOLÓGIA

ROCHA: Micaxisto

CLASSE: Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

REF. RSA UC 1142

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
D-4					

N.º 847

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
600m	SE-22-Z-B; X=462mm, Y=345mm		

DADOS GEORRÁFICOS

TOPONÍMIA: NW de Areão

RELEVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Mata galeria

SOLO: Arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Granada-biotita-muscovita-quartzo xisto, alterado, com olhos de quartzo de segregação.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Araxá (p/a)

TÉCNICA

ATT. DA CAM.

ATT. DA XIST.

ATT. DO LIT.

OUTROS

LITOLOGIA

ROCHA

Micaxisto

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
D-4					2583

N.º 848

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
480m	SE-22-Z-B; X=450mm, Y=348mm		

DADOS GEORRÁFICOS

TOPONÍMIA: SE de Corumbaíba

RELEVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Mata galeria

SOLO: Arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Granada-muscovita-biotita-quartzo xisto de cor cinza, granulação fina.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Araxá (p/a)

TÉCNICA

ATT. DA CAM.

ATT. DA XIST. N 30° E; 20° NW

ATT. DO LIT.

OUTROS

LITOLOGIA

ROCHA

Micaxisto

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
D-4					

N.º 849

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
680m	SE-22-Z-B; X=432mm, Y=371mm		

DADOS GEORRÁFICOS

TOPONÍMIA: E de Corumbaíba

RELEVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Granada-muscovita-biotita-quartzo xisto, muito alterado, grosseiro.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Araxá (p/a)

TÉCNICA

ATT. DA CAM.

ATT. DA XIST. N 30° E; 25° NW

ATT. DO LIT.

OUTROS

LITOLOGIA

ROCHA

Micaxisto

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PAZ
RISA
C/C 1142

CADERN. D-4	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
-------------	----------	-----------	----------	---------	----------

N.º 850

ALTIT. 750m	LOCALIZAÇÃO SE-22-Z-B; X=445mm, Y=358mm	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-------------	---	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: SEE de Corumbaíba

RELEVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Arenoso

TÉCNICA

ATT. DA CAM.

ATT. DA XIST. N. 30° E; 30° NW

ATT. DO LIM.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Micaxisto muito alterado, de granulação média.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Araxá (p/a)

LITOLÓGICA

ROCHA
Micaxisto

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. D-4	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
-------------	----------	-----------	----------	---------	----------

N.º 851

ALTIT. 700m	LOCALIZAÇÃO SE-22-Z-B; X=461mm, Y=352mm	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-------------	---	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: 50km a N de Areão

RELEVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Arenoso

TÉCNICA

ATT. DA CAM.

ATT. DA XIST. N 40° E; 20° NW

ATT. DO LIM.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granada-muscovita-biotita-quartzo xisto, alterado, de granulação fina a média.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Araxá (p/a)

LITOLÓGICA

ROCHA
Micaxisto

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. D-4	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
-------------	----------	-----------	----------	---------	----------

N.º 852

ALTIT. 760m	LOCALIZAÇÃO SE-22-Z-B; X=489mm, Y=361mm	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-------------	---	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: 7,0km a N de Areão

RELEVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Arenoso

TÉCNICA

ATT. DA CAM.

ATT. DA XIST. N 40° W; 10° NE

ATT. DO LIM.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granada-muscovita-quartzo xisto, muito alterado, de granulação fina.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Araxá (p/a)

LITOLÓGICA

ROCHA
Micaxisto

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

RSA C/C 1142

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
D-4					

N.º 853

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
690m	SE-22-Z-B; X=479mm, Y=376mm		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA: 10,0km a NNE de Areão

RELÉVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Mata galeria

SOLO: Arenoso

TÉCNICA

ATT. DA CAM.

ATT. DA XIST. N 30° E; 30° NW

ATT. DO LIM.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Quartzo-muscovita xisto, muito alterado.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Araxá (p/a)

LITOLÓGICA

ROCHA

Micaxisto

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
D-4					

N.º 854

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
680m	SE-22-Z-B; X=463mm, Y=331mm		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA: 2,5km a SW de Areão

RELÉVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Arenoso

TÉCNICA

ATT. DA CAM.

ATT. DA XIST. N 50° W; 20° SW

ATT. DO LIM.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Quartzo-muscovita xisto de granulação média, alterado.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Araxá (p/a)

LITOLÓGICA

ROCHA

Micaxisto

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
D-4					

N.º 855

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
600m	SE-22-Z-B; X=449mm, Y=320mm		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA: Afluente margem esquerda do Ribeirão da Cachoeira

RELÉVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Arenoso

TÉCNICA

ATT. DA CAM.

ATT. DA XIST.

ATT. DO LIM.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Micaxisto alterado com intercalações de quartzito.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Araxá (p/a)

LITOLÓGICA

ROCHA

Micaxisto

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

REF. RSA C/C 1142

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
D-4					

N.º 856

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
560m	SE-22-Z-B; X=442mm, Y=314mm		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Ribeirão da Cachoeira

RELEVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Mata galeria

SOLO: Arenoso

TÉCNICA

ATT. DA CAM.

ATT. DA XIST.

ATT. DO LIM.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

UNIDADE ESTRAT.

LITOLOGIA

ROCHA

Solo

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
D-4					

N.º 857

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
590m	SE-22-Z-B; X=437mm, Y=315mm		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Margem esquerda do Ribeirão da Cachoeira

RELEVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Arenoso

TÉCNICA

ATT. DA CAM.

ATT. DA XIST. N 40° W; 25° SW

ATT. DO LIM.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Micaxisto de granulação fina a média, alterado.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Araxá (p/a)

LITOLOGIA

ROCHA

Micaxisto

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
D-4					

N.º 858

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
650m	SE-22-Z-B; X=434mm, Y=315mm		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Margem esquerda do Ribeirão da Cachoeira

RELEVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Arenoso

TÉCNICA

ATT. DA CAM.

ATT. DA XIST.

ATT. DO LIM.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Contato entre um micaxisto fino com um muscovita-quartzo xisto mais grosseiro.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Araxá (p/a)

LITOLOGIA

ROCHA

Micaxisto

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

REF. RSA CC 1142

CADERN. D-4	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
-------------	----------	-----------	----------	---------	----------

N.º 859

ALTIT. 520m	LOCALIZAÇÃO SE-22-Z-B; X=430mm, Y=292mm	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-------------	---	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Ribeirão da Cachoeira

RELEVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Arenoso

TÉCNICA

ATT. DA CAM.

ATT. DA XIST. NS; 30° W

ATT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granada-biotita-quartzo xisto, alterado.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Araxá (p/a)

LITOLÓGIA

ROCHA: Micaxisto

CLASSE: Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. D-4	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR. 2584
-------------	----------	-----------	----------	---------	---------------

N.º 860

ALTIT. 520m	LOCALIZAÇÃO SE-22-Z-B; X=440mm, Y=285mm	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-------------	---	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Rio Paranaíba

RELEVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Arenoso

TÉCNICA

ATT. DA CAM.

ATT. DA XIST. N 20° W; 35° SW

ATT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granada-biotita-muscovita-quartzo xisto, alterado, cor cinza e granulação média a grosseira.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Araxá (p/a)

LITOLÓGIA

ROCHA: Micaxisto

CLASSE: Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. D-4	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
-------------	----------	-----------	----------	---------	----------

N.º 861

ALTIT. 560m	LOCALIZAÇÃO SE-22-Z-B; X=459mm, Y=290mm	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-------------	---	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: 7,0km a NW da barra dos rios Veríssimo com o Paranaíba

RELEVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Arenoso

TÉCNICA

ATT. DA CAM.

ATT. DA XIST.

ATT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granada quartzito, cor branca, maciço.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Basal (p/b)

LITOLÓGIA

ROCHA: Quartzito

CLASSE: Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

REF
RSA

CC 1142

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
D-4					

N.º	862
-----	-----

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
600m	SE-22-Z-B; X=469mm, Y=291mm		

DADOS GEGRÁFICOS	TOPONÍMIA: Margem direita do rio Paranaíba RELÉVO: Ondulado VEGETAÇÃO: Cerrado SOLO: Arenoso
------------------	---

TÉCTONICA	ATIT. DA CAM. ATIT. DA XIST. N 10° W; 30° SW ATIT. DO LIM. OUTROS
-----------	--

DADOS GEOLÓGICOS	Granada-biotita-quartzo xisto, de granulação fina com quartzo de segregação. UNIDADE ESTRAT. Grupo Araxá (p/a)
------------------	---

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

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
D-4					

N.º	863
-----	-----

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
540m	SE-22-Z-B; X=479mm, Y=300mm		

DADOS GEGRÁFICOS	TOPONÍMIA: Margem direita do rio Veríssimo RELÉVO: Ondulado VEGETAÇÃO: Mata galeria SOLO: Arenoso
------------------	--

TÉCTONICA	ATIT. DA CAM. ATIT. DA XIST. N 20° W; 20° SW ATIT. DO LIM. OUTROS
-----------	--

DADOS GEOLÓGICOS	Granada-quartzo-muscovita xisto, de granulação média. UNIDADE ESTRAT. Grupo Araxá (p/a)
------------------	--

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

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
D-4					

N.º	864
-----	-----

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
580m	SE-22-Z-B; X=485mm, Y=314mm		

DADOS GEGRÁFICOS	TOPONÍMIA: Margem direita do rio Veríssimo RELÉVO: Ondulado VEGETAÇÃO: Cerrado SOLO: Arenoso
------------------	---

TÉCTONICA	ATIT. DA CAM. ATIT. DA XIST. N 20° W; 30° SW ATIT. DO LIM. OUTROS
-----------	--

DADOS GEOLÓGICOS	Muscovita-biotita xisto, de granulação fina. UNIDADE ESTRAT. Grupo Araxá (p/a)
------------------	---

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



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

FEF/ISA UC 1142

CADERN. D-4	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
-------------	----------	-----------	----------	---------	----------

N.º 865

ALTIT. 530m	LOCALIZAÇÃO SE-22-Z-B; X=488mm, Y=320mm	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-------------	---	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Córrego afluente do rio Veríssimo

RELEVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Mata galeria

SOLO: Arenoso

TÉCNICA

ATT. DA CAM.

ATT. DA XIST. N 10° W; 15 SW

ATT. DO LIM.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Muscovita-biotita-quartzo xisto de granulação fina.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Araxá (p/a)

LITOLÓGICA

ROCHA: Micaxisto

CLASSE: Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. D-4	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
-------------	----------	-----------	----------	---------	----------

N.º 866

ALTIT. 660m	LOCALIZAÇÃO SE-22-Z-B; X=494mm, Y=344mm	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-------------	---	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Margem direita do rio Veríssimo

RELEVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Arenoso

TÉCNICA

ATT. DA CAM. BAN

ATT. DA XIST. N 30° W; 35 SW

ATT. DO LIM.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Biotita gnaiss, grosseiro com porfiroblastos de feldspato.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Basal (p/b)

LITOLÓGICA

ROCHA: Gnaiss

CLASSE: Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. D-4	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
-------------	----------	-----------	----------	---------	----------

N.º 867

ALTIT. 660m	LOCALIZAÇÃO SE-22-Z-B; X=492mm, Y=343mm	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-------------	---	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Margem direita do rio Veríssimo

RELEVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Arenoso

TÉCNICA

ATT. DA CAM.

ATT. DA XIST. N 40° W; 35 SW

ATT. DO LIM.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Biotita-quartzo xisto, alterado. Poucos metros adiante temos afloramento de gnaiss.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Araxá (p/a)

LITOLÓGICA

ROCHA: Micaxisto

CLASSE: Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRM
RISA 1142

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
D-4					

N.º 868

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
640m	SE-22-Z-B; X=494mm, Y=337mm		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Margem direita do rio Veríssimo

RELEVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Arenoso

TÉCNICA

ATT. DA CAM.

ATT. DA XIST. N 25° W; 25° NE

ATT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Muscovita-quartzo xisto, alterado de granulação fina.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Araxá (p/a)

LITOLÓGICA

ROCHA
Micaxisto

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
D-4					2585

N.º 869

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
730m	SE-22-Z-B; X=567mm, Y=375mm		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA: 5,0km a SW de Goiandira

RELEVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Arenoso

TÉCNICA

ATT. DA CAM.

ATT. DA XIST.

ATT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Contato entre um micaxisto muito alterado e uma zona de gnaiss cinza de granulação fina a média com olhos alongados de feldspato.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Basal (p/b)

LITOLÓGICA

ROCHA
Gnaiss

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
D-4					

N.º 870

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
700m	SE-22-Z-B; X=558mm, Y=374mm		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA: 7,5km a SW de Goiandira

RELEVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Arenoso

TÉCNICA

ATT. DA CAM.

ATT. DA XIST. N 10° E; 50° NW

ATT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Micaxisto, alterado, de granulação fina com um pouco de feldspato.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Araxá (p/a)

LITOLÓGICA

ROCHA
Micaxisto

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

REF. RSA 1142

CADERN. D-4	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	R.º 871
-------------	----------	-----------	----------	---------	----------	---------

ALTIT. 700m	LOCALIZAÇÃO SE-22-Z-B; X=536mm, Y=373mm	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-------------	---	-----------------	---------

DADOS GEOMORFOLÓGICOS

TOPONÍMIA: 12,5km a SWW de Goiandira

RELEVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Micaxisto alterado com um pouco de feldspato e com intercalação de anfibolito.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Araxá (p/a)

TÉCNICA

ATT. DA CAM.

ATT. DA XIST. NS; 10° W

ATT. DO LIM.

OUTROS.

ROCHA

Micaxisto

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. D-4	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR. 2586	R.º 872
-------------	----------	-----------	----------	---------	---------------	---------

ALTIT. 600m	LOCALIZAÇÃO SE-22-Z-B; X=529mm, Y=382mm	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-------------	---	-----------------	---------

DADOS GEOMORFOLÓGICOS

TOPONÍMIA: Margem esquerda do rio Veríssimo

RELEVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Granada-biotita gnaïsse, de cor cinza, granulação fina a média, cortado por veios pegmatóides. Aparece intercalação de anfibolito.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Araxá (?) (p/a)

TÉCNICA

ATT. DA CAM. BAN

ATT. DA XIST. N 40° W; 20° SW

ATT. DO LIM.

OUTROS.

ROCHA

Gnaïsse

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. D-4	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	R.º 873
-------------	----------	-----------	----------	---------	----------	---------

ALTIT. 480m	LOCALIZAÇÃO SE-22-Z-B; X=536mm, Y=363mm	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-------------	---	-----------------	---------

DADOS GEOMORFOLÓGICOS

TOPONÍMIA: Afluente do Ribeirão dos Dourados

RELEVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Granada-muscovita gnaïsse, granulação fina, microdobrado.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Araxá (?) (p/a)

TÉCNICA

ATT. DA CAM.

ATT. DA XIST. N 20° E; 8° NW

ATT. DO LIM.

OUTROS.

ROCHA

Gnaïsse

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. RSA C/C 1142

CADERN. D-4	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
-------------	----------	-----------	----------	---------	----------

N.º 874

ALTIT. 700m	LOCALIZAÇÃO SE-22-Z-B; X=542mm, Y=350mm	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-------------	---	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Margem esquerda do Ribeirão dos Dourados

RELEVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Arenoso

TÉCNICA

ATT. DA CAM.

ATT. DA XIST. N 20° E; 40° NW

ATT. DO LIM.

OUTROS

DADOS GEOLOGICOS

Muscovita-quartzo xisto, alterado com olhos de quartzo de segregação.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Araxá (p/a)

LITOLOGIA

ROCHA: Micaxisto

CLASSE: Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. D-4	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR. 2587
-------------	----------	-----------	----------	---------	---------------

N.º 875

ALTIT. 730m	LOCALIZAÇÃO SE-22-Z-B; X=558mm, Y=326mm	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-------------	---	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA: 2,5km a NW de Cumari

RELEVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Arenoso

TÉCNICA

ATT. DA CAM.

ATT. DA XIST.

ATT. DO LIM.

OUTROS

DADOS GEOLOGICOS

Granada-biotita gnaiss, granulação fina a média, microdobrado, com certa orientação.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Basal (p/b)

LITOLOGIA

ROCHA: Gnaiss

CLASSE: Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. D-4	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR. 2588
-------------	----------	-----------	----------	---------	---------------

N.º 876

ALTIT. 690m	LOCALIZAÇÃO SE-22-Z-B; X=544mm, Y=317mm	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-------------	---	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA: 5,0km a SW de Cumari

RELEVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Arenoso

TÉCNICA

ATT. DA CAM.

ATT. DA XIST.

ATT. DO LIM.

OUTROS

DADOS GEOLOGICOS

Granada-biotita gnaiss, granulação fina, banda do, cor cinza.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Araxá (?) (p/a)

LITOLOGIA

ROCHA: Gnaiss

CLASSE: Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF. RSA CAC 1142

CADERN. D-4	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR. 2589	N.º 877
-------------	----------	-----------	----------	---------	---------------	---------

ALTIT. 660m	LOCALIZAÇÃO SE-22-Z-B; X=531mm, Y=320mm	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-------------	---	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: 7,5km a W de Cumari

RELEVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Mata galeria

SOLO: Arenoso

TÉCNICA

ATT. DA CAM.....

ATT. DA XIST. N. 20° E; 60° NW

ATT. DO LIM.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Biotita-muscovita-quartzo xisto, granulação fina a média, cor cinza com estrutura xistosa.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Araxá (p/a)

LITOLÓGICA

ROCHA: Micaxisto

CLASSE: Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. D-4	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR. 2590	N.º 878
-------------	----------	-----------	----------	---------	---------------	---------

ALTIT. 480m	LOCALIZAÇÃO SE-22-Z-B; X=516mm, Y=307mm	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-------------	---	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: 6km NW de Anhanguera

RELEVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Mata galeria

SOLO: Arenoso

TÉCNICA

ATT. DA CAM.....

ATT. DA XIST.....

ATT. DO LIM.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Muscovita-biotita-quartzo xisto de granulação fina, de cor cinza, alterado.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Araxá (p/a)

LITOLÓGICA

ROCHA: Micaxisto

CLASSE: Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. D-4	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 879
-------------	----------	-----------	----------	---------	----------	---------

ALTIT. 600m	LOCALIZAÇÃO SE-22-Z-B; X=524mm, Y=300mm	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-------------	---	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: 4,0km a NW de Anhanguera

RELEVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Arenoso

TÉCNICA

ATT. DA CAM.....

ATT. DA XIST. N 30° W; 45° SW

ATT. DO LIM.....

OUTROS.....

DADOS GEOLÓGICOS

Muscovita-biotita-quartzo xisto, de granulação fina.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Araxá (p/a)

LITOLÓGICA

ROCHA: Micaxisto

CLASSE: Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PEEF. RSA C/C 1142

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	R.º
D-4					2591	880
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO GEOL.	ILUSTR.		
460m	SE-22-Z-B; X=528mm, Y=296mm					
DADOS GEOMORFOLÓGICOS	TOPOGRAFIA: 2,0km a NW de Anhanguera					
	RELEVO: Ondulado					
	VEGETAÇÃO: Campo					
	SOLO: Arenoso					
DADOS GEOLÓGICOS	Rocha xistosa, cor cinza, granulação fina, constituída de muscovita e quartzo.					
	UNIDADE ESTRAT. Grupo Araxá (p/a)					
TÉCNICA						
ATT. DA CAM.						
ATT. DA XIST.						
ATT. DO LIM.						
OUTROS.						
ROCHA						
Micaxisto						
CLASSE						
Metamórfica						
AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO						

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	R.º
D-4						881
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO GEOL.	ILUSTR.		
620m	SE-22-Z-B; X=537mm, Y=296mm					
DADOS GEOMORFOLÓGICOS	TOPOGRAFIA: 1,5km a NE de Anhanguera					
	RELEVO: Ondulado					
	VEGETAÇÃO: Cerrado					
	SOLO: Arenoso					
DADOS GEOLÓGICOS	Biotita gnaïsse de granulação fina.					
	UNIDADE ESTRAT. Complexo Basal (p/b)					
TÉCNICA						
ATT. DA CAM. BAN.						
ATT. DA XIST. N 20° E; 30° NW						
ATT. DO LIM.						
OUTROS.						
ROCHA						
Gnaïsse						
CLASSE						
Metamórfica						
AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO						

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	R.º
D-4					2592	882
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO GEOL.	ILUSTR.		
620m	SE-22-Z-B; X=546mm, Y=301mm					
DADOS GEOMORFOLÓGICOS	TOPOGRAFIA: 4,0km a NE de Anhanguera					
	RELEVO: Ondulado					
	VEGETAÇÃO: Mata galeria					
	SOLO: Arenoso					
DADOS GEOLÓGICOS	Biotita gnaïsse, granulação fina, microdobrado, com epidoto.					
	UNIDADE ESTRAT. Complexo Basal (p/b)					
TÉCNICA						
ATT. DA CAM.						
ATT. DA XIST.						
ATT. DO LIM.						
OUTROS.						
ROCHA						
Gnaïsse						
CLASSE						
Metamórfica						
AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO						



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

RSA

C/C 1142

CADERN. **D-4** PALEONT. LOCALIZAÇÃO SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR.

N.º **883**

ALTT. **600m** LOCALIZAÇÃO **SE-22-Z-B; X=557mm, Y=308mm** CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEORÁFICOS
 TOPONÍMIA: **5,0km a SW de Cumari**
 RELÉVO: **Ondulado**
 VEGETAÇÃO: **Mata galeria**
 SOLO: **Arenoso**

TÉCNICA
 ATIT. DA CAM. **BAN**
 ATIT. DA XIST. **N 40° W; 60° SW**
 ATIT. DO LIM.
 OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS
Biotita gnaiss, microdobrado.
 UNIDADE ESTRAT. **Complexo Basal (p/b)**

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

CADERN. **D-4** PALEONT. LOCALIZAÇÃO SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR.

N.º **884**

ALTT. **750m** LOCALIZAÇÃO **SE-22-Z-B; X=586mm, Y=372mm** CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEORÁFICOS
 TOPONÍMIA: **Estrada Goiandira-Cumari (2,0km a S de Goiandira)**
 RELÉVO: **Ondulado**
 VEGETAÇÃO: **Cerrado**
 SOLO: **Arenoso**

TÉCNICA
 ATIT. DA CAM. **BAN**
 ATIT. DA XIST. **N 20° E; 20° NW**
 ATIT. DO LIM.
 OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS
Muscovita-biotita gnaiss, cinza claro, granulação fina, com certa orientação.
 UNIDADE ESTRAT. **Grupo Araxá (p/a) (?)**

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

CADERN. **D-4** PALEONT. LOCALIZAÇÃO SEDIMENT. MINERAL QUÍMICA PETROGR.

N.º **885**

ALTT. **780m** LOCALIZAÇÃO **SE-22-Z-B; X=585mm, Y=357mm** CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEORÁFICOS
 TOPONÍMIA: **5km a S de Goiandira**
 RELÉVO: **Ondulado**
 VEGETAÇÃO: **Cerrado**
 SOLO: **Arenoso**

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

DADOS GEOLÓGICOS
Solo
 UNIDADE ESTRAT.

LITOLÓGICA
 ROCHA **Solo**
 CLASSE
 AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREP. RSA C/C 1142

CADERN. D-4	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 886
-------------	----------	-----------	----------	---------	----------	---------

ALTIT. 760m	LOCALIZAÇÃO SE-22-Z-B; X=577mm, Y=345mm	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-------------	---	-----------------	---------

DADOS GEORRÁFICOS

TOPONÍMIA: 8,0km a SW de Goiandira

RELEVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Biotita gnaïsse, cor cinza, grosseiro com porfiro blastos de feldspato de cor rosa.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Basal (p/b)

TÉCNICA

ATT. DA CAM.

ATT. DA XIST.

ATT. DO LIM.

OUTROS.

LITOLÓGICA

ROCHA: Gnaïsse

CLASSE: Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. D-4	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 887
-------------	----------	-----------	----------	---------	----------	---------

ALTIT. 710m	LOCALIZAÇÃO SE-22-Z-B; X=583mm, Y=337mm	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-------------	---	-----------------	---------

DADOS GEORRÁFICOS

TOPONÍMIA: 6,0km a NE de Cumari

RELEVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Biotita-muscovite gnaïsse de granulação fina a média, cor cinza claro, com certa orientação.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Basal (p/b)

TÉCNICA

ATT. DA CAM.

ATT. DA XIST.

ATT. DO LIM.

OUTROS.

LITOLÓGICA

ROCHA: Gnaïsse

CLASSE: Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. D-4	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 888
-------------	----------	-----------	----------	---------	----------	---------

ALTIT. 680m	LOCALIZAÇÃO SE-22-Z-B; X=581mm, Y=335mm	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-------------	---	-----------------	---------

DADOS GEORRÁFICOS

TOPONÍMIA: 5km a NE de Cumari

RELEVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha xistosa, muito alterada de granulação fina.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Araxá (p/a)

TÉCNICA

ATT. DA CAM. BAN

ATT. DA XIST. N. 30° W; 40° SW

ATT. DO LIM.

OUTROS.

LITOLÓGICA

ROCHA: Gnaïsse

CLASSE: Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. RSA UC 1142

CADERN. D-4	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	R.º 890
-------------	----------	-----------	----------	---------	----------	---------

ALTIT. 620m	LOCALIZAÇÃO SE-22-Z-B; X=396mm, Y=252mm	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-------------	---	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Margem direita do rio Araguari - NE de Tupaciguara

RELEVO: Levemente ondulado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Arenoso, claro com seixos de quartzo

TÉCNICA

ATT. DA CAM.

ATT. DA XIST. N 50° W; 20° SW

ATT. DO LIN.

OUTROS.

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha xistosa, muito alterada, de granulação fina a média, com bastante quartzo.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Araxá (p/a)

LITOLÓGIA

ROCHA: Micaxisto

CLASSE: Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. D-4	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	R.º 891
-------------	----------	-----------	----------	---------	----------	---------

ALTIT. 590m	LOCALIZAÇÃO SE-22-Z-B; X=388mm, Y=261mm	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-------------	---	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Margem direita do rio Araguari - NE de Tupaciguara

RELEVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Arenoso de cor clara com seixos de quartzo

TÉCNICA

ATT. DA CAM.

ATT. DA XIST. N 40° W; 25° SW

ATT. DO LIN.

OUTROS.

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha xistosa de granulação fina a média, com muscovita e quartzo.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Araxá (p/a)

LITOLÓGIA

ROCHA: Micaxisto

CLASSE: Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. D-4	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	R.º 892
-------------	----------	-----------	----------	---------	----------	---------

ALTIT. 530m	LOCALIZAÇÃO SE-22-Z-B; X=391mm, Y=333mm	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-------------	---	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA: S. de Corumbaíba

RELEVO: Levemente ondulado

VEGETAÇÃO: Mata galeria

SOLO: Arenoso de cor clara

TÉCNICA

ATT. DA CAM.

ATT. DA XIST.

ATT. DO LIN.

OUTROS.

DADOS GEOLÓGICOS

Micaxisto grosseiro, muito alterado.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Araxá (p/a)

LITOLÓGIA

ROCHA: Micaxisto

CLASSE: Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. RSA C/C 1142

CADERN. **D-5** PALEONT. _____ SEDIMENT. _____ MINERAL. _____ QUÍMICA _____ PETROGR. _____

ALTIT. **540m** LOCALIZAÇÃO **SE-22-Z-B; X=389mm, Y=352mm** CADASTRO OCORR. _____ ILUSTR. _____

N.º **893**

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: **S. de Corumbaíba**

RELÉVO: **Levemente ondulado**

VEGETAÇÃO: **Mata galeria**

SOLO: **Areno-argiloso**

TÉCNICA

ATT. DA CAM. _____

ATT. DA XIST. **N 30° W; 20° SW**

ATT. DO LIM. _____

OUTROS _____

DADOS GEOLÓGICOS

Granada micaxisto, grosseiro, bastante alterado, com níveis com muita granada alterada.

UNIDADE ESTRAT. **Grupo Araxá (p/a)**

ROCHA

Micaxisto

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. **D-5** PALEONT. _____ SEDIMENT. _____ MINERAL. _____ QUÍMICA _____ PETROGR. **2593**

ALTIT. **520m** LOCALIZAÇÃO **SE-22-Z-B; X=240mm, Y=322mm** CADASTRO OCORR. _____ ILUSTR. _____

N.º **894**

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: **Margem direita do rio Corumbá - SW de Corumbazul**

RELÉVO: **Ondulado**

VEGETAÇÃO: **Mata galeria**

SOLO: **Areno-argiloso**

TÉCNICA

ATT. DA CAM. _____

ATT. DA XIST. _____

ATT. DO LIM. _____

OUTROS _____

DADOS GEOLÓGICOS

Blocos de um biotita gnaissse com bastante granada. Quando alterado fica bem xistoso.

UNIDADE ESTRAT. **Grupo Araxá (?) (p/a)**

ROCHA

Gnaissse

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. **D-5** PALEONT. _____ SEDIMENT. _____ MINERAL. _____ QUÍMICA _____ PETROGR. _____

ALTIT. **500m** LOCALIZAÇÃO **SE-22-Z-B; X=242mm, Y=325mm** CADASTRO OCORR. _____ ILUSTR. _____

N.º **895**

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: **Margem direita do rio Corumbá - SW de Corumbazul**

RELÉVO: **Ondulado**

VEGETAÇÃO: **Mata galeria**

SOLO: **Areno-argiloso**

TÉCNICA

ATT. DA CAM. _____

ATT. DA XIST. _____

ATT. DO LIM. _____

OUTROS _____

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha muito alterada, com bastante granada e in tercalações de anfibolito.

UNIDADE ESTRAT. **Grupo Araxá (p/a) (?)**

ROCHA

Gnaissse

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF
RSAC/C
1142

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
D-5						896
ALTT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
510m	SE-22-Z-B; X=256mm, Y=330mm					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA: SW de Corumbazul					
	RELÉVO: Ondulado					
	VEGETAÇÃO: Campo					
	SOLO: Arenoso					
DADOS GEOLÓGICOS	Granada-muscovita-biotita-quartzo xisto.					
	UNIDADE ESTRAT. Grupo Araxá (p/a)					
						TÉCNICA
						ATT. DA CAM.
						ATT. DA XIST. N 80° E; 35° SE
						ATT. DO LIM.
						OUTROS.
						ROCHA
						Micaxisto
						CLASSE
						Metamórfica
						AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO
D-5						897
ALTT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
560m	SE-22-Z-B; X=262mm, Y=334mm					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA: W de Corumbazul					
	RELÉVO: Ondulado					
	VEGETAÇÃO: Campo					
	SOLO: Arenoso					
DADOS GEOLÓGICOS	Granada-muscovita-biotita-quartzo xisto, cor cinza, granulação fina a média, microdobrado com um pouco de feldspato.					
	UNIDADE ESTRAT. Grupo Araxá (p/a)					
						TÉCNICA
						ATT. DA CAM.
						ATT. DA XIST.
						ATT. DO LIM.
						OUTROS.
						ROCHA
						Micaxisto
						CLASSE
						Metamórfica
						AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO
D-5						898
ALTT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.		
600m	SE-22-Z-B; X=273mm, Y=326mm					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA: SE de Corumbazul - Margem do rio Corumbá					
	RELÉVO: Ondulado					
	VEGETAÇÃO: Cerrado					
	SOLO: Arenoso com canga					
DADOS GEOLÓGICOS	Quartzito, granulação média, sacaróide, com mineral acircular alterado de cor amarelada.					
	UNIDADE ESTRAT. Grupo Araxá (p/a)					
						TÉCNICA
						ATT. DA CAM.
						ATT. DA XIST.
						ATT. DO LIM.
						OUTROS.
						ROCHA
						Quartzito
						CLASSE
						Metamórfica
						AMOSTRA <input checked="" type="checkbox"/> SIM <input type="checkbox"/> NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. RSA 1142

CADERN. D-5	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR. 2594	N.º 899
-------------	----------	-----------	----------	---------	---------------	---------

ALTT. 520m	LOCALIZAÇÃO SE-22-Z-B; X=277mm, Y=318mm	CADASTRO GEOR.	ILUSTR.
------------	---	----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Rio Corumbá

RELÉVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Mata galeria

SOLO: Arenoso

TÉCNICA

ATT. DA CAM.

ATT. DA XIST.

ATT. DO LIN.

OUTROS.

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha xistosa, cor esverdeada, granulação média a grossa, conetituída de quartzo, muscovita e gr₂nada.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Araxá (p/a)

LITOLÓGIA

ROCHA: Micaxisto

CLASSE: Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. D-5	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR. 2595	N.º 900
-------------	----------	-----------	----------	---------	---------------	---------

ALTT. 570m	LOCALIZAÇÃO SE-22-Z-B; X=289mm, Y=304mm	CADASTRO GEOR.	ILUSTR.
------------	---	----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: SE de Corumbazul - Margem esquerda do rio Corumbá

RELÉVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Campo

SOLO: Areno-argiloso avermelhado

TÉCNICA

ATT. DA CAM.

ATT. DA XIST.

ATT. DO LIN.

OUTROS.

DADOS GEOLÓGICOS

Biotita gnaisse, cor cinza, granulação fina constituída de quartzo, feldspato e biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Araxá (?) (p/a)

LITOLÓGIA

ROCHA: Gnaisse

CLASSE: Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. D-5	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 901
-------------	----------	-----------	----------	---------	----------	---------

ALTT. 620m	LOCALIZAÇÃO SE-22-Z-B; X=290mm, Y=295mm	CADASTRO GEOR.	ILUSTR.
------------	---	----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Margem esquerda do rio Corumbá - SE de Corumbazul

RELÉVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Arenoso com seixos de quartzo

TÉCNICA

ATT. DA CAM.

ATT. DA XIST. N. 60° W; 20° NE

ATT. DO LIN.

OUTROS.

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha xistosa, muito alterada, de granulação média, com granada, muscovita e quartzo.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Araxá (p/a)

LITOLÓGIA

ROCHA: Micaxisto

CLASSE: Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

1142

CADERN. D-4	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 902
-------------	----------	-----------	----------	---------	----------	---------

ALTIT. 520m	LOCALIZAÇÃO SE-22-Z-B; X=300mm, Y=288mm	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-------------	---	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Margem direita do rio Paranaíba

RELEVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Arenoso com seixos de quartzo

TÉCNICA

ATT. DA CAM.

ATT. DA XIST.

ATT. DO LIM.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha xistosa, muito alterada, de granulação média, com granada, muscovita e quartzo.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Araxá (p/a)

LITOLÓGICA

ROCHA: Micaxisto

CLASSE: Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. D-5	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR. 2596/98	N.º 903
-------------	----------	-----------	----------	---------	------------------	---------

ALTIT. 550m	LOCALIZAÇÃO SE-22-Z-B; X=308mm, Y=296mm	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-------------	---	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Margem direita do rio Paranaíba

RELEVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Areno-argiloso

TÉCNICA

ATT. DA CAM.

ATT. DA XIST.

ATT. DO LIM.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Blocos de anfibolito e de uma rocha de cor cinza, granulação média, com bastante granada.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Araxá (p/a)

LITOLÓGICA

ROCHA: Skarnito (?)

CLASSE: Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. D-5	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 904
-------------	----------	-----------	----------	---------	----------	---------

ALTIT. 580m	LOCALIZAÇÃO SE-22-Z-B; X=325mm, Y=302mm	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-------------	---	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Margem direita do rio Paranaíba

RELEVO: Aplainado

VEGETAÇÃO: Campo

SOLO: Areno-argiloso, avermelhado

TÉCNICA

ATT. DA CAM.

ATT. DA XIST.

ATT. DO LIM.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Solo areno-argiloso avermelhado, espesso, parcialmente lateritizado.

UNIDADE ESTRAT.

LITOLÓGICA

ROCHA: Solo

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. RSA

1142

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
D-5					

N.º
905

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
590m	SE-22-Z-B; X=335mm, Y=300mm		

DADOS GEORRÁFICOS

TOPONÍMIA: Margem direita do rio Paranaíba

RELÉVO: Plano

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Areno-argiloso, avermelhado

TÉCNICA

ATT. DA CAM.

ATT. DA XIST.

ATT. DO LIM.

OUTROS.

DADOS GEOLÓGICOS

Solo areno-argiloso, avermelhado, parcialmente lateritizado, com mais de 20 metros de espessura.

UNIDADE ESTRAT.

LITOLÓGICA

ROCHA

Solo

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
D-5					2599

N.º
906

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
600m	SE-22-Z-B; X=341mm, Y=299mm		

DADOS GEORRÁFICOS

TOPONÍMIA: Margem direita do rio Paranaíba

RELÉVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Arenoso

TÉCNICA

ATT. DA CAM.

ATT. DA XIST.

ATT. DO LIM.

OUTROS.

DADOS GEOLÓGICOS

Blocos de um biotita gnaisse, cor cinza, granulação fina, dobrado, com intercalações de anfíboli to.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Araxá (p/a)

LITOLÓGICA

ROCHA

Gnaisse

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
D-5					

N.º
907

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
590m	SE-22-Z-B; X=363mm, Y=302mm		

DADOS GEORRÁFICOS

TOPONÍMIA: Margem direita do rio Paranaíba

RELÉVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Campo

SOLO: Arenoso

TÉCNICA

ATT. DA CAM.

ATT. DA XIST.

ATT. DO LIM.

OUTROS.

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha de granulação fina, com pequenas manchas esverdeadas.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Araxá (p/a)

LITOLÓGICA

ROCHA

Milonito

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. RSA 1142

CADERN. D-5	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 908
-------------	----------	-----------	----------	---------	----------	---------

ALTIT. 630m	LOCALIZAÇÃO SE-22-Z-B; X=375mm, Y=305mm	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-------------	---	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA: Margem direita do rio Paranaíba - perto do córrego Boa Vista

RELEVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Arenoso com seixos de quartzo

TÉCNICA

ATT. DA CAM.

ATT. DA XIST. N 30° W; 20° SW

ATT. DO LIM.

OUTROS.

DADOS GEOLOGICOS

Granada-muscovita-biotita-quartzo xisto.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Araxá (p/a)

LITOLOGIA

ROCHA: Micaxisto

CLASSE: Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. D-5	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 909
-------------	----------	-----------	----------	---------	----------	---------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SE-22-Z-B; X=394mm, Y=317mm	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA: Córrego Boa Vista

RELEVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Arenoso com seixos de quartzo

TÉCNICA

ATT. DA CAM.

ATT. DA XIST.

ATT. DO LIM.

OUTROS.

DADOS GEOLOGICOS

Região ondulada sem afloramento, com bastante seixos de quartzo e blocos de micaxisto.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Araxá (p/a)

LITOLOGIA

ROCHA: Solo

CLASSE:

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. D-5	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 910
-------------	----------	-----------	----------	---------	----------	---------

ALTIT. 630m	LOCALIZAÇÃO SE-22-Z-B; X=387mm, Y=362mm	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-------------	---	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA: S de Corumbáiba

RELEVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Arenoso com seixos de quartzo

TÉCNICA

ATT. DA CAM.

ATT. DA XIST. N 50° E; 20° NW

ATT. DO LIM.

OUTROS.

DADOS GEOLOGICOS

Muscovita-quartzo xisto, de granulação fina a média.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Araxá (p/a)

LITOLOGIA

ROCHA: Micaxisto

CLASSE: Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. RSA	C/C 1142
-----------	----------

CADERN. D-5	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 911
-------------	----------	-----------	----------	---------	----------	---------

ALTIT. 700m	LOCALIZAÇÃO SE-22-Z-B; X=372mm, Y=386mm	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-------------	---	-----------------	---------

DADOS GEOMORFOLÓGICOS

TOPONÍMIA: NW de Corumbaíba

RELEVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Arenoso

TÉCNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST. N 60° W; 15° SW

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

DADOS GEOLÓGICOS

Muscovita-quartzo xisto.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Araxá (p/a)

LITOLÓGICA

ROCHA: Micaxisto

CLASSE: Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. D-5	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 912
-------------	----------	-----------	----------	---------	----------	---------

ALTIT. 620m	LOCALIZAÇÃO SE-22-Z-B; X=371mm, Y=401mm	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-------------	---	-----------------	---------

DADOS GEOMORFOLÓGICOS

TOPONÍMIA: NW de Corumbaíba, margem esquerda do rio Corumbá

RELEVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Arenoso com seixos de quartzo

TÉCNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST. N 40° W; 30° SW

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

DADOS GEOLÓGICOS

Muscovita-quartzo xisto de granulação fina.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Araxá (p/a)

LITOLÓGICA

ROCHA: Micaxisto

CLASSE: Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. D-5	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR. 2600	N.º 913
-------------	----------	-----------	----------	---------	---------------	---------

ALTIT. 600m	LOCALIZAÇÃO SE-22-Z-B; X=373mm, Y=407mm	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-------------	---	-----------------	---------

DADOS GEOMORFOLÓGICOS

TOPONÍMIA: NW de Corumbaíba, margem esquerda do rio Corumbá

RELEVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Arenoso com seixos de quartzo

TÉCNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

DADOS GEOLÓGICOS

Biotita-muscovita-quartzo xisto, microdobrado, cor cinza, granulação fina com estrutura xistosa.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Araxá (p/a)

LITOLÓGICA

ROCHA: Micaxisto

CLASSE: Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



CPRM

DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. BSA C/E 1142

CADESN. D-5	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
-------------	----------	-----------	----------	---------	----------

N.º 914

ALTIT. 760m	LOCALIZAÇÃO SE-22-Z-B; X=232mm, Y=358mm	CADASTRO GEOL.	ILUST.
-------------	---	----------------	--------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: SE de Buriti Alegre

RELEVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Campo

SOLO: Areno-argiloso, avermelhado

PÉCTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Basalto com intercalações de arenito; abaixo do basalto existe um solo areno-argiloso avermelhado (solo de micaxisto).

UNIDADE ESTRAT. Grupo São Bento (Kshb) / Grupo Araxá (p/a)

LITOLÓGICA

ROCHA Basalto
Micaxisto

CLASSE ígnea
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADESN. D-5	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
-------------	----------	-----------	----------	---------	----------

N.º 915

ALTIT. 700m	LOCALIZAÇÃO SE-22-Z-B; X=238mm, Y=351mm	CADASTRO GEOL.	ILUST.
-------------	---	----------------	--------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: SE de Buriti Alegre

RELEVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Campo

SOLO: Arenoso com seixos de quartzo

PÉCTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha muito alterada, xistosa com muito quartzo.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Araxá (p/a)

LITOLÓGICA

ROCHA Micaxisto

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADESN. D-5	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
-------------	----------	-----------	----------	---------	----------

N.º 916

ALTIT. 640m	LOCALIZAÇÃO SE-22-Z-B; X=240mm, Y=339mm	CADASTRO GEOL.	ILUST.
-------------	---	----------------	--------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: NW de Corumbazul

RELEVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Mata galeria

SOLO: Arenoso com quartzo

PÉCTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granada-muscovita-biotita-quartzo xisto, cor cinza, granulação fina a média com um pouco de feldspato.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Araxá (p/a)

LITOLÓGICA

ROCHA Micaxisto

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. RSA	C/C 1142
-----------	----------

CADERN. D-5	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
-------------	----------	-----------	----------	---------	----------

N.º 917

ALTIT. 580m	LOCALIZAÇÃO SE-22-Z-B; X=243mm, Y=334mm	CADASTRO GEOP.	ILUST.
-------------	---	----------------	--------

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA: NW de Corumbazul

RELEVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Campo

SOLO: Arenoso com quartzo

TÉCNICA

ATT. DA CAM. BAN. N 80° E; 30° SE

ATT. DA XIST.

ATT. DO LIM.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Quartzo-muscovita-biotita xisto, cor cinza escuro, granulação fina a média, estrutura xistosa.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Araxá (p/a)

ROCHA

Micaxisto

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. D-5	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
-------------	----------	-----------	----------	---------	----------

N.º 918

ALTIT. 580m	LOCALIZAÇÃO SE-22-Z-B; X=295mm, Y=316mm	CADASTRO GEOP.	ILUST.
-------------	---	----------------	--------

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA: SE de Corumbazul - Margem esquerda do rio Corumbá

RELEVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Campo

SOLO: Arenoso

TÉCNICA

ATT. DA CAM.

ATT. DA XIST.

ATT. DO LIM.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha alterada, grosseira, com bastante granada, muscovita e quartzo, com intercalação de anfíbolo.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Araxá (p/a)

ROCHA

Micaxisto

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. D-5	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
-------------	----------	-----------	----------	---------	----------

N.º 919

ALTIT. 620m	LOCALIZAÇÃO SE-22-Z-B; X=300mm, Y=321mm	CADASTRO GEOP.	ILUST.
-------------	---	----------------	--------

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA: SE de Corumbazul - Margem esquerda do rio Corumbá

RELEVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Mata galeria

SOLO: Arenoso com muscovita e seixos de quartzo

TÉCNICA

ATT. DA CAM.

ATT. DA XIST. N 50° E; 40° SE

ATT. DO LIM.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha xistosa, cor cinza, granulação fina a média, com granada, muscovita e quartzo.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Araxá (p/a)

ROCHA

Micaxisto

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF. NSA

C/C

1142

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
D-5					

N.º
920

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
560m	SE-22-Z-B; X=304mm, Y=325mm		

DADOS GEORRÁFICOS

TOPONÍMIA: SE de Corumbazul - Margem esquerda do rio Corumbá

RELEVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Mata galeria

SOLO: Arenoso com seixos de quartzo

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Biotita-muscovita-quartzo xisto, cor cinza, granulação fina. Dobrado.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Araxá (p/a)

ROCHA

Micaxisto

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
D-5					

N.º
921

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
580m	SE-22-Z-B; X=313mm, Y=330mm		

DADOS GEORRÁFICOS

TOPONÍMIA: SE de Corumbazul - Margem esquerda do rio Corumbá

RELEVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Arenoso claro

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST. N. 60° W; 40° SW

ATIT. DO LIM.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granada-biotita-muscovita-quartzo xisto, de granulação fina a média, cor cinza escuro. Estrutura xistosa.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Araxá (p/a)

ROCHA

Micaxisto

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
D-5					

N.º
922

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
540m	SE-22-Z-B; X=315mm, Y=340mm		

DADOS GEORRÁFICOS

TOPONÍMIA: Margem esquerda do rio Corumbá - E de Corumbazul

RELEVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Mata galeria

SOLO: Arenoso

TECTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST. N. 20° W; 40° SW

ATIT. DO LIM.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granada-biotita-quartzo xisto de granulação fina.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Araxá (p/a)

ROCHA

Micaxisto

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. VSA 1142

CADERN. D-5	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR. 2601
-------------	----------	-----------	----------	---------	---------------

N.º 923

ALTIT. 540m	LOCALIZAÇÃO SE-22-Z-B; X=329mm, Y=344mm	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-------------	---	-----------------	---------

DADOS GEOLÓGICOS

TOPONÍMIA: NE de Corumbazul - Margem esquerda do rio Corumbá

RELEVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Mata galeria

SOLO: Areno-argiloso com muita mica

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST. E 30° N; 40° S

ATIT. DO LIM.

OUTROS

DADOS PETROLÓGICOS

ROCHA: Micaxisto

CLASSE: Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Grupo Araxá (p/á)

LITOLÓGICA

ROCHA: Micaxisto

CLASSE: Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. D-5	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
-------------	----------	-----------	----------	---------	----------

N.º 924

ALTIT. 610m	LOCALIZAÇÃO SE-22-Z-B; X=347mm, Y=359mm	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-------------	---	-----------------	---------

DADOS GEOLÓGICOS

TOPONÍMIA: SW de Corumbaíba

RELEVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Arenoso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST. N 10° E; 30° S

ATIT. DO LIM.

OUTROS

DADOS PETROLÓGICOS

ROCHA: Micaxisto

CLASSE: Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Grupo Araxá (p/á)

LITOLÓGICA

ROCHA: Micaxisto

CLASSE: Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. D-5	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR. 2601
-------------	----------	-----------	----------	---------	---------------

N.º 925

ALTIT. 600m	LOCALIZAÇÃO SE-22-Z-B; X=351mm, Y=363mm	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-------------	---	-----------------	---------

DADOS GEOLÓGICOS

TOPONÍMIA: SW de Corumbaíba

RELEVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Mata galeria

SOLO: Areno-argiloso

TECTÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST. N 10° E; 30° S

ATIT. DO LIM.

OUTROS

DADOS PETROLÓGICOS

ROCHA: Serpentiníto

CLASSE: ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Intrusivo no Grupo Araxá (p/á)

LITOLÓGICA

ROCHA: Serpentiníto

CLASSE: ígnea

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. SA 1142

CADERN. 2-5	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 926
-------------	----------	-----------	----------	---------	----------	---------

ALTIT. 650m	LOCALIZAÇÃO SE-22-4-B; X=374mm, Y=373mm	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-------------	---	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: SI de Corumbaíba

RELÉVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Arenoso com seixos de quartzo

DADOS GEOLÓGICOS

região ondulada, coberta de um solo arenoso com bastante seixos de quartzo (solo de Micaxisto).

UNIDADE ESTRAT. Grupo Araxá (p/a)

TÉCNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST. N 10° W; 20° S

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

LITOLOGIA

ROCHA Solo

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. 2-5	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 927
-------------	----------	-----------	----------	---------	----------	---------

ALTIT. 710m	LOCALIZAÇÃO SE-22-4-B; X=402mm, Y=394mm	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-------------	---	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: NE de Corumbaíba

RELÉVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Areno-argiloso com bastante quartzo e muscovita

DADOS GEOLÓGICOS

Muscovita-quartzo xisto de granulação média a grossa.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Araxá (p/a)

TÉCNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST. N 80° E; 10° SE

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

LITOLOGIA

ROCHA Micaxisto

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. 2-5	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 928
-------------	----------	-----------	----------	---------	----------	---------

ALTIT. 680m	LOCALIZAÇÃO SE-22-4-B; X=404mm, Y=407mm	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-------------	---	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: NE de Corumbaíba, ribeirão Moeda

RELÉVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Granada-muscovita-quartzo xisto grosseiro.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Araxá (p/a)

TÉCNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST. N 10° W; 40° SW

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

LITOLOGIA

ROCHA Micaxisto

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

REF. PISA 1142

CADERN. D-5 PALEONT. SEDIMENT. MINERAL. QUÍMICA PETROGR.

N.º 929

ALTIT. 620m LOCALIZAÇÃO SE-22-Z-B; X=408mm, Y=406mm CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEográficos
 TOPONÍMIA: Ribeirão Moeda
 RELÉVO: Ondulado
 VEGETAÇÃO: Mata galeria
 SOLO: Arenoso com seixos de quartzo

TÉCNICA
 ATIT. DA CAM.
 ATIT. DA XIST. N. 20° N; 40° SW
 ATIT. DO LIM.
 OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS
 Granada-biotita-muscovita-quartzo xisto, microdo brado, cinza esverdeado, granulação média a grossa. Estrutura xistosa cataclástica.
 UNIDADE ESTRAT. Grupo Araxá (p/a)

LITOLÓGICA
 ROCHA Micaxisto
 CLASSE Metamórfica
 AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. D-5 PALEONT. SEDIMENT. MINERAL. QUÍMICA PETROGR.

N.º 930

ALTIT. 700m LOCALIZAÇÃO SE-22-Z-B; X=376mm, Y=341mm CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEográficos
 TOPONÍMIA: SN de Corumbaíba
 RELÉVO: Ondulado
 VEGETAÇÃO: Cerrado
 SOLO: Arenoso com seixos de quartzo

TÉCNICA
 ATIT. DA CAM.
 ATIT. DA XIST. N. 40° N; 30° SW
 ATIT. DO LIM.
 OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS
 Rocha xistosa, grosseira, muito alterada com bastante granada.
 UNIDADE ESTRAT. Grupo Araxá (p/a)

LITOLÓGICA
 ROCHA Micaxisto
 CLASSE Metamórfica
 AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. D-5 PALEONT. SEDIMENT. MINERAL. QUÍMICA PETROGR.

N.º 931

ALTIT. 680m LOCALIZAÇÃO SE-22-Z-B; X=349mm, Y=320mm CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEográficos
 TOPONÍMIA: SN de Corumbaíba - Margem direita do rio Paranaíba
 RELÉVO: Ondulado
 VEGETAÇÃO: Mata galeria
 SOLO: Arenoso

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

DADOS GEOLÓGICOS
 Granada-biotita gnaisse de granulação fina.
 UNIDADE ESTRAT. Grupo Araxá (p/a)

LITOLÓGICA
 ROCHA Gnaisse
 CLASSE Metamórfica
 AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. RSA 1142

CADERN. D-5	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 932
-------------	----------	-----------	----------	---------	----------	---------

ALTIT. 670m	LOCALIZAÇÃO SE-22-Z-B; X=337mm, Y=312mm	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-------------	---	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Margem direita do rio Paranaíba

RELÉVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Areno-argiloso

TÉCTONICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLOGICOS

Micaxisto com intercalações de actinolita xisto.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Araxá (p/a)

LITOLOGIA

ROCHA
Micaxisto

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. D-5	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 933
-------------	----------	-----------	----------	---------	----------	---------

ALTIT. 640m	LOCALIZAÇÃO SE-22-Z-B; X=328mm, Y=308mm	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-------------	---	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Margem direita do rio Paranaíba

RELÉVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Campo

SOLO: Arenoso

TÉCTONICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLOGICOS

Hornblenda gnaiss de granulação média.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Basal (p/b)

LITOLOGIA

ROCHA
Gnaiss

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. D-5	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 934
-------------	----------	-----------	----------	---------	----------	---------

ALTIT. 560m	LOCALIZAÇÃO SE-22-Z-B; X=268mm, Y=337mm	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-------------	---	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA: N. de Corumbazul

RELÉVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Areno-argiloso, avermelhado

TÉCTONICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLOGICOS

Rocha xistosa, granulação média, com bastante granada.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Basal (p/b)

LITOLOGIA

ROCHA
Micaxisto

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. RSA C/C 1142

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL. QUÍMICA PETROGR.

D-5

N.º 935

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

620m SE-22-Z-B; X=268mm, Y=340mm

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: N. de Corumbazul

RELÉVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Areno-argiloso

TÉCNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

DADOS GEOLÓGICOS

Blocos de actinolita xisto, talcificado.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Araxá (p/a)

LITOLOGIA

ROCHA Xisto

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL. QUÍMICA PETROGR.

D-5

N.º 936

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

600m SE-22-Z-B; X=264mm, Y=349mm

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: N. de Corumbazul

RELÉVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Campo

SOLO: Arenoso com seixos de quartzo

TÉCNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST. N 30° E; 20° SE

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha xistosa, de granulação fina a média com bastante granada, biotita, muscovita e quartzo.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Araxá (p/a)

LITOLOGIA

ROCHA Micaxisto

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL. QUÍMICA PETROGR.

D-5

N.º 937

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

660m SE-22-Z-B; X=260mm, Y=355mm

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: N. de Corumbazul

RELÉVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Arenoso com seixos de quartzo

TÉCNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

DADOS GEOLÓGICOS

Granada-biotita-muscovita-quartzo xisto de cor cinza, granulação fina, microdobrado.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Araxá (p/a)

LITOLOGIA

ROCHA Micaxisto

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. R\$A C/C 1142

CADERN. D-5	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 938
-------------	----------	-----------	----------	---------	----------	---------

ALTIT. 540m	LOCALIZAÇÃO SE-22-Z-B; X=265mm, Y=370mm	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-------------	---	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Rio Piracanjuba

RELÉVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Mata galeria

SOLO: Arenoso

DADOS GEOLOGICOS

Granada-biotita-muscovita xisto, microdobrado de granulação média a grossa, cor cinza escuro. Estrutura xistosa.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Araxá (p/a)

TÉCNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

LITOLOGIA

ROCHA: Micaxisto

CLASSE: Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. D-4	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 939
-------------	----------	-----------	----------	---------	----------	---------

ALTIT. 650m	LOCALIZAÇÃO SE-22-Z-B; X=279mm, Y=380mm	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-------------	---	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Margem esquerda do rio Piracanjuba

RELÉVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Arenoso com seixos de quartzo

DADOS GEOLOGICOS

Rocha xistosa, grosseira, muito alterada com muscovita, granada e quartzo.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Araxá (p/a)

TÉCNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST. N. 60° N; 15° SW

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

LITOLOGIA

ROCHA: Micaxisto

CLASSE: Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. D-5	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 940
-------------	----------	-----------	----------	---------	----------	---------

ALTIT. 680m	LOCALIZAÇÃO SE-22-Z-B; X=292mm, Y=390mm	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-------------	---	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Sítio de Água Limpa

RELÉVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Arenoso com seixos de quartzo

DADOS GEOLOGICOS

Granada-muscovita xisto.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Araxá (p/a)

TÉCNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST. E. 50° N; 30° SW

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

LITOLOGIA

ROCHA: Micaxisto

CLASSE: Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. RSA C/C 1142

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
D-5						941

ALTI.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO GEOR.	ILUSTR.
700m	SE-22-Z-B; X=304mm, Y=402mm		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: SW de Água Limpa

RELÉVO: Levemente ondulado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Areno-argiloso com seixos de quartzo

TÉCTONICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST. N 40° E; 40° SW

ATIT. DO LIM.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granada micaxisto cortado por veios de quartzo.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Araxá (p/a)

LITOLOGIA

ROCHA

Micaxisto

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
D-5						942

ALTI.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
750m	SE-22-Z-B; X=315mm, Y=411mm		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: NE de Água Limpa

RELÉVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Arenoso com seixos de quartzo

TÉCTONICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granada micaxisto muito alterado.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Araxá (p/a)

LITOLOGIA

ROCHA

Micaxisto

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
D-5						943

ALTI.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
740m	SE-22-Z-B; X=324mm, Y=411mm		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: NE de Água Limpa

RELÉVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Arenoso com seixos de quartzo

TÉCTONICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granada micaxisto, grosseiro, microdobrado.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Araxá (p/a)

LITOLOGIA

ROCHA

Micaxisto

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. HSA C/C 1142

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
D-5						944

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
620m	SE-22-Z-B; X=326mm, Y=414mm		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA:

RELÉVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Arenoso com seixos de quartzo

TÉCNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST. N. 30° E; 35° S

ATIT. DO LIM.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granada micaxisto, microdobrado.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Araxá (p/a)

LITOLÓGICA

ROCHA
Micaxisto

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
D-5						945

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
620m	SE-22-Z-B; X=335mm, Y=411mm		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: NE de Água Limpa

RELÉVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Arenoso com seixos de quartzo

TÉCNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST. N. 30° E; 30° S

ATIT. DO LIM.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Muscovita-quartzo xisto, grosseiro.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Araxá (p/a)

LITOLÓGICA

ROCHA
Micaxisto

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
D-5						946

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
580m	SE-22-Z-B; X=347mm, Y=413mm		

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: NE de Água Limpa

RELÉVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Arenoso com seixos de quartzo

TÉCNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Muscovita-biotita-quartzo xisto de granulação fina, microdobrado.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Araxá (p/a)

LITOLÓGICA

ROCHA
Micaxisto

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. RSA: C/C 1142

CADERN. D-5	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 947
-------------	----------	-----------	----------	---------	----------	---------

ALTIT. 640m	LOCALIZAÇÃO SE-22-Z-B; X=315mm, Y=421mm	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-------------	---	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA: NW de Água Limpa

RELÉVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Arenoso com seixos de quartzo

TÉTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Muscovita-quartzo xisto, grosseiro.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Araxá (p/a)

LITOLÓGICA

ROCHA: Micaxisto

CLASSE: Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. D-5	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 948
-------------	----------	-----------	----------	---------	----------	---------

ALTIT. 710m	LOCALIZAÇÃO SE-22-Z-B; X=305mm, Y=404mm	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-------------	---	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA: Nascente do córrego Água Limpa

RELÉVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Arenoso

TÉTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST. N 20 W; 20 SW

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granada-biotita xisto, microdobrado.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Araxá (p/a)

LITOLÓGICA

ROCHA: Micaxisto

CLASSE: Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. D-5	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 949
-------------	----------	-----------	----------	---------	----------	---------

ALTIT. 650m	LOCALIZAÇÃO SE-22-Z-B; X=276mm, Y=435mm	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-------------	---	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA: NW de Água Limpa

RELÉVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Arenoso

TÉTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Zona de solo arenoso com muitos seixos de quartzo (solo de Micaxisto).

UNIDADE ESTRAT. Grupo Araxá (p/a)

LITOLÓGICA

ROCHA: Solo

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. USA C/C 1142

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
D-5						950

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
670m	SE-22-Z-B; X=280mm, Y=426mm		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA: ... W de Água Limpa ...

RELÉVO: ... Ondulado ...

VEGETAÇÃO: ... Cerrado ...

SOLO: ... Arenoso com seixos de quartzo ...

DADOS GEOLÓGICOS

Granada micaxisto, microdobrado.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Araxá (p/a)

TÉCÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIT.

OUTROS

LITOLOGIA

ROCHA

Micaxisto

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
D-5						951

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
740m	SE-22-Z-B; X=312mm, Y=394mm		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA: ... SE de Água Limpa ...

RELÉVO: ... Ondulado ...

VEGETAÇÃO: ... Cerrado ...

SOLO: ... Areno-argiloso ...

DADOS GEOLÓGICOS

Granada micaxisto, alterado.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Araxá (p/a)

TÉCÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST. N 20° W; 30° SW

ATIT. DO LIT.

OUTROS

LITOLOGIA

ROCHA

Micaxisto

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
D-5						952

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
700m	SE-22-Z-B; X=318mm, Y=381mm		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA: ... SE de Água Limpa ...

RELÉVO: ... Ondulado ...

VEGETAÇÃO: ... Cerrado ...

SOLO: ... Arenoso ...

DADOS GEOLÓGICOS

Biotita-quartzo xisto.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Araxá (p/a)

TÉCÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIT.

OUTROS

LITOLOGIA

ROCHA

Micaxisto

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. R54 C/C 1142

CADERN. D-5	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR. 2603	N.º 953
-------------	----------	-----------	----------	---------	---------------	---------

ALTIT. 480m	LOCALIZAÇÃO SE-22-Z-B; X=320mm, Y=352mm	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-------------	---	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Rio Corumbá

RELÉVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Mata galeria

SOLO: Arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha um pouco xistosa, de cor cinza, granulação fina, constituída de granada, quartzo e biotita, microdobrado.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Araxá (pça)

TÉCNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

LITOLÓGICA

ROCHA: Micaxisto

CLASSE: Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. D-5	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 954
-------------	----------	-----------	----------	---------	----------	---------

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SE-22-Z-B; X=302mm, Y=377mm	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: S de Água Limpa

RELÉVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Arenoso com seixos de quartzo

DADOS GEOLÓGICOS

Solo proveniente da decomposição do micaxisto Araxá.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Araxá (pça)

TÉCNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

LITOLÓGICA

ROCHA: Solo

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. D-5	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR. 2604	N.º 955
-------------	----------	-----------	----------	---------	---------------	---------

ALTIT. 640m	LOCALIZAÇÃO SE-22-Z-B; X=255mm, Y=372mm	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-------------	---	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Margem direita do rio Piracanjuba

RELÉVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha homogênea de cor cinza e granulação fina.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Basal (pçb)

TÉCNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

LITOLÓGICA

ROCHA: Metabasito ?

CLASSE: Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. RSA	C/C 1142
-----------	----------

CADERN. D-5	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
-------------	----------	-----------	----------	---------	----------

N.º 956

ALTIT. 750m	LOCALIZAÇÃO SE-22-Z-B; X=230mm, Y=378mm	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-------------	---	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA: E de Buriti Alegre

RELÉVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Areno-argiloso, avermelhado

TÉCTONICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIT.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Contato de basalto com intercalação de arenito, com um micaxisto muito alterado.

LITOLOGIA

ROCHA

Basalto
Micaxisto

CLASSE

Ígnea
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Grupo São Bento (Ksbb) / Grupo Araxá (p/a)

CADERN. D-4	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
-------------	----------	-----------	----------	---------	----------

N.º 957

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SE-22-Z-B; X=232mm, Y=53mm	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	--	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA: W de Monte Alegre de Minas

RELÉVO: Aplainado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Arenoso avermelhado

TÉCTONICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIT.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

UNIDADE ESTRAT.

LITOLOGIA

ROCHA

Solo

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. D-5	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
-------------	----------	-----------	----------	---------	----------

N.º 958

ALTIT. 720m	LOCALIZAÇÃO SE-22-Z-B; X=261mm, Y=42mm	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-------------	--	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA: S de Monte Alegre de Minas

RELÉVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Areno-argiloso, avermelhado

TÉCTONICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIT.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Solo de decomposição de basalto.

LITOLOGIA

ROCHA

Solo

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

UNIDADE ESTRAT. Grupo São Bento (Ksbb)



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. WSA C/C 1142

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
D-5					

N.º 959

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SE-22-Z-B; X=270mm, Y=65mm		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA: NE de Monte Alegre de Minas

RELÉVO: Levemente ondulado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Arenoso

TÉCÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito Bauru já bastante intemperizado.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Bauru (Kb)

LITOLÓGICA

ROCHA

Arenito

CLASSE

Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
D-5					

N.º 960

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
860m	SE-22-Z-B; X=282mm, Y=66mm		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA: NEE de Monte Alegre de Minas

RELÉVO: Plano

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Arenoso

TÉCÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

UNIDADE ESTRAT.

LITOLÓGICA

ROCHA

Solo

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
D-5					

N.º 961

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SE-22-Z-B; X=311mm, Y=57mm		

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA: E de Monte Alegre de Minas

RELÉVO: Aplainado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Arenoso

TÉCÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

UNIDADE ESTRAT.

LITOLÓGICA

ROCHA

Solo

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. RSA C/C 1142

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
D-5						962

ALTI.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
830m	SE-22-Z-B; X=326mm, Y=43mm		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Margem direita do Ribeirão da Babilônia

RELÉVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Campo

SOLO: Arenoso

TÉCÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito avermelhado de granulação média, com manchas brancas (caulin).

UNIDADE ESTRAT. Grupo Bauru (Kb)

LITOLÓGICA

ROCHA
Arenito

CLASSE
Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
D-5						963

ALTI.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
720m	SE-22-Z-B; X=330mm, Y=24mm		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Ribeirão da Babilônia

RELÉVO: Levemente ondulado

VEGETAÇÃO: Mata galeria

SOLO: Areno-argiloso

TÉCÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

UNIDADE ESTRAT. Grupo São Bento (Ksbb)

LITOLÓGICA

ROCHA
Basalto

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
D-5						964

ALTI.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
890m	SE-22-Z-B; X=400mm, Y=56mm		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: N. de Uberlândia

RELÉVO: Aplainado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Arenoso

TÉCÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

UNIDADE ESTRAT.

LITOLÓGICA

ROCHA
Solo

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. RSA : C/C 1142

CADERN. D-5 PALEONT. SEDIMENT. MINERAL. QUÍMICA PETROGR.

N.º 965

ALTIT. 900m LOCALIZAÇÃO SE-22-Z-B; X=37mm, Y=108mm CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEGRÁFICOS
 TOPONÍMIA: SE de Tupaciguara
 RELÉVO: Aplainado
 VEGETAÇÃO: Cerrado
 SOLO: Arenoso

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

DADOS GEOLÓGICOS
 UNIDADE ESTRAT.

LITOLOGIA
 ROCHA Solo
 CLASSE
 AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. D-5 PALEONT. SEDIMENT. MINERAL. QUÍMICA PETROGR.

N.º 966

ALTIT. 950m LOCALIZAÇÃO SE-22-Z-B; X=350mm, Y=146mm CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEGRÁFICOS
 TOPONÍMIA: SE de Tupaciguara
 RELÉVO: Plano
 VEGETAÇÃO: Cerrado
 SOLO: Arenoso

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

DADOS GEOLÓGICOS
 UNIDADE ESTRAT.

LITOLOGIA
 ROCHA Solo
 CLASSE
 AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. D-5 PALEONT. SEDIMENT. MINERAL. QUÍMICA PETROGR.

N.º 967

ALTIT. 940m LOCALIZAÇÃO SE-22-Z-B; X=302mm, Y=170mm CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEGRÁFICOS
 TOPONÍMIA: SI de Tupaciguara
 RELÉVO: Aplainado
 VEGETAÇÃO: Cerrado
 SOLO: Arenoso

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

DADOS GEOLÓGICOS
 UNIDADE ESTRAT.

LITOLOGIA
 ROCHA Solo
 CLASSE
 AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. PISA C/C 1142

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
D-5					

N.º 968

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
900m	SE-22-Z-B; X=268mm, Y=169mm		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: W de Tupaciguara

RELÉVO: Aplainado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Arenoso

TÉCÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

UNIDADE ESTRAT.

LITOLÓGIA

ROCHA

Solo

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
D-5					

N.º 969

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
850m	SE-22-Z-B; X=230mm, Y=169mm		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Afluente margem direita do córrego Piedade

RELÉVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Arenoso

TÉCÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

UNIDADE ESTRAT.

LITOLÓGIA

ROCHA

Solo

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
D-5					

N.º 970

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
720m	SE-22-Z-B; X=220mm, Y=134mm		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Ribeirão da Piedade

RELÉVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Areno-argiloso

TÉCÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Basalto com intercalação de arenito, capeado por cobertura areno-argilosa.

UNIDADE ESTRAT. Grupo São Bento (Ksbb)

LITOLÓGIA

ROCHA

Basalto

CLASSE

Ignea

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. RSA C/C 1142

CADERN. D-5	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 971
-------------	----------	-----------	----------	---------	----------	---------

ALTIT. 720m	LOCALIZAÇÃO SE-22-Z-B; X=221mm, Y=126mm	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-------------	---	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Margem esquerda do Ribeirão da Piedade

RELEVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Areno-argiloso

TÉCNICA

ATT. DA CAM.

ATT. DA XIST.

ATT. DO LIM.

OUTROS.

DADOS GEOLÓGICOS

Basalto capeado por uma cobertura areno-argilosa.

UNIDADE ESTRAT. Grupo São Bento (Ksbb)

LITOLÓGIA

ROCHA Basalto

CLASSE ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. D-5	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 972
-------------	----------	-----------	----------	---------	----------	---------

ALTIT. 620m	LOCALIZAÇÃO SE-22-Z-B; X=214mm, Y=236mm	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-------------	---	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Afluente margem esquerda do Rio Paranaíba

RELEVO: Levemente ondulado

VEGETAÇÃO: Mata galeria

SOLO: Areno-argiloso

TÉCNICA

ATT. DA CAM.

ATT. DA XIST.

ATT. DO LIM.

OUTROS.

DADOS GEOLÓGICOS

UNIDADE ESTRAT. Grupo São Bento (Ksbb)

LITOLÓGIA

ROCHA Basalto

CLASSE ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. D-5	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 973
-------------	----------	-----------	----------	---------	----------	---------

ALTIT. 620m	LOCALIZAÇÃO SE-22-Z-B; X=233mm, Y=242mm	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-------------	---	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Afluente margem esquerda do rio Paranaíba

RELEVO: Levemente ondulado

VEGETAÇÃO: Mata galeria

SOLO: Areno-argiloso

TÉCNICA

ATT. DA CAM.

ATT. DA XIST.

ATT. DO LIM.

OUTROS.

DADOS GEOLÓGICOS

UNIDADE ESTRAT. Grupo São Bento (Ksbb)

LITOLÓGIA

ROCHA Basalto

CLASSE ígnea

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. RSA C/C 1142

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL. QUÍMICA PETROGR.

D-5

N.º 974

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

770m SE-22-Z-B; X=256mm, Y=237mm

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: Afluente margem esquerda do rio Paranaíba

RELÉVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Areno-argiloso

TÉCNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

UNIDADE ESTRAT. Grupo São Bento (Ksbb)

LITOLOGIA

ROCHA Basalto

CLASSE Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL. QUÍMICA PETROGR.

D-5

N.º 975

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

820m SE-22-Z-B; X=281mm, Y=216mm

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: Córrego da Cachoeira

RELÉVO: levemente ondulado

VEGETAÇÃO: Mata galeria

SOLO: Areno-argiloso

TÉCNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Basalto ultramelanocrático, microcristalino com manchas esverdeadas.

UNIDADE ESTRAT. Grupo São Bento (Ksbb)

LITOLOGIA

ROCHA Basalto

CLASSE Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL. QUÍMICA PETROGR.

D-5

N.º 976

ALTIT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

940m SE-22-Z-B; X=312mm, Y=202mm

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: NI de Tupaciguara

RELÉVO: Aplainado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Arenoso

TÉCNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

UNIDADE ESTRAT.

LITOLOGIA

ROCHA Solo

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. KSA C/C 1142

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
D-5					

N.º 977

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
860m	SE-22-Z-B; X=314mm, Y=191mm		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: NE de Tupaciguara

RELÉVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Areno-argiloso

TÉCNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Basalto com capeamento areno-argiloso.

UNIDADE ESTRAT. Grupo São Bento (Ksbb)

LITOLOGIA

ROCHA
Basalto

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
D-5	Cr				

N.º 978

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
640m	SE-22-Z-B; X=367mm, Y=213mm		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Margem esquerda do rio Araguari - NE de Tupaciguara

RELÉVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Arenoso

TÉCNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST. N 60° W; 20° SW

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Contato do arenito Botucatu com o muscovita-quartzo xisto.

UNIDADE ESTRAT. Grupo São Bento (Ksbb) / Grupo Araxá (p/a)

LITOLOGIA

ROCHA
Arenito
Micaxisto

CLASSE
Sedimentar
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
D-5					

N.º 979

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
480m	SE-22-Z-B; X=367mm, Y=218mm		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Margem esquerda do rio Araguari - NE de Tupaciguara

RELÉVO: Levemente ondulado

VEGETAÇÃO: Campo

SOLO: Arenoso com seixos de quartzo

TÉCNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granada-biotita-quartzo xisto.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Araxá (p/a)

LITOLOGIA

ROCHA
Micaxisto

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. RSA C/C 1142

CADERN. D-5	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 980
-------------	----------	-----------	----------	---------	----------	---------

ALTT. 570m	LOCALIZAÇÃO SE-22-Z-B; X=378mm, Y=240mm	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	---	-----------------	---------

DADOS GEOMORFOLÓGICOS

TOPONÍMIA: Rio Araguari

RELÉVO: Levemente ondulado

VEGETAÇÃO: Mata galeria

SOLO: Arenoso com seixos de quartzo

TÉCTONICA

ATT. DA CAM.

ATT. DA XIST.

ATT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Biotita-muscovita-quartzo xisto.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Araxá (p/a)

LITOLOGIA

ROCHA: Micaxisto

CLASSE: Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. D-5	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 981
-------------	----------	-----------	----------	---------	----------	---------

ALTT. 640m	LOCALIZAÇÃO SE-22-Z-B; X=362mm, Y=228mm	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	---	-----------------	---------

DADOS GEOMORFOLÓGICOS

TOPONÍMIA: NE de Tupaciguara - Margem esquerda do rio Araguari

RELÉVO: Levemente ondulado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Arenoso com seixos de quartzo

TÉCTONICA

ATT. DA CAM.

ATT. DA XIST.

ATT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Biotita-muscovita-quartzo xisto cor cinza, granulação fina.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Araxá (p/a)

LITOLOGIA

ROCHA: Micaxisto

CLASSE: Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. D-5	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 982
-------------	----------	-----------	----------	---------	----------	---------

ALTT. 960m	LOCALIZAÇÃO SE-22-Z-B; X=317mm, Y=210mm	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	---	-----------------	---------

DADOS GEOMORFOLÓGICOS

TOPONÍMIA: N de Tupaciguara

RELÉVO: Aplainado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Arenoso

TÉCTONICA

ATT. DA CAM.

ATT. DA XIST.

ATT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Solo

UNIDADE ESTRAT.

LITOLOGIA

ROCHA: Solo

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. 15A C/C 1142

CADERN. D-5	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 983
-------------	----------	-----------	----------	---------	----------	---------

ALTIT. 850m	LOCALIZAÇÃO SE-22-7-B; X=309mm, Y=238mm	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-------------	---	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA: MM de Tupaciguara

RELÉVO: Acidentado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Arenco-argiloso

TÉCÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLOGICOS

UNIDADE ESTRAT. Grupo São Bento (Ksbb)

LITOLÓGICA

ROCHA Basalto

CLASSE Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. D-5	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 984
-------------	----------	-----------	----------	---------	----------	---------

ALTIT. 700m	LOCALIZAÇÃO SE-22-2-B; X=306mm, Y=243mm	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-------------	---	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA: MM de Tupaciguara

RELÉVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Arenco-argiloso

TÉCÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLOGICOS

Contato de basalto com o micaxisto Araxá alterado.

UNIDADE ESTRAT. Grupo São Bento (Ksbb) / Grupo Araxá (pça)

LITOLÓGICA

ROCHA Basalto
Micaxisto

CLASSE Ígnea
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. D-5	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 985
-------------	----------	-----------	----------	---------	----------	---------

ALTIT. 480m	LOCALIZAÇÃO SE-22-8-B; X=292mm, Y=278mm	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-------------	---	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA: Rio Paranaíba

RELÉVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Mata galeria

SOLO: Arenoso

TÉCÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST. 50 E; 20 NE

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLOGICOS

Biotita gnaisse com veios de quartzo.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Araxá (pça) (?)

LITOLÓGICA

ROCHA Gnaisse

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. RSA C/C 1142

CADERN. D-5	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 986
-------------	----------	-----------	----------	---------	----------	---------

ALTIT. 480m	LOCALIZAÇÃO SE-22-Z-B; X=291mm, Y=266mm	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-------------	---	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA: Afluente margem esquerda do rio Paranaíba

RELÉVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Mata galeria

SOLO: Arenoso com seixos de quartzo

TÉCNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granada-quartzo-biotita xisto de cor cinza, granulação fina. Estrutura xistosa.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Araxá (p/a)

LITOLÓGIA

ROCHA Micaxisto

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. D-5	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 987
-------------	----------	-----------	----------	---------	----------	---------

ALTIT. 430m	LOCALIZAÇÃO SE-22-Z-B; X=276mm, Y=258mm	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-------------	---	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA: Córrego Cachoeira

RELÉVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Mata galeria

SOLO: Arenoso

TÉCNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Granada-biotita gnaiss, cor cinza, de granulação fina a média.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Araxá (?) (p/a)

LITOLÓGIA

ROCHA Gnaiss

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. D-5	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 988
-------------	----------	-----------	----------	---------	----------	---------

ALTIT. 630m	LOCALIZAÇÃO SE-22-Z-B; X=269mm, Y=91mm	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-------------	--	-----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA: N de Monte Alegre de Minas

RELÉVO: Aplainado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Arenoso avermelhado

TÉCNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

UNIDADE ESTRAT.

LITOLÓGIA

ROCHA Solo

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. RSA C/C 1142

CADERN. D-5	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 989
-------------	----------	-----------	----------	---------	----------	---------

ALTI. 780m	LOCALIZAÇÃO SE-22-Z-B; X=281mm, Y=108mm	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	---	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Ribeirão Bebedouro

RELÉVO: Aplainado

VEGETAÇÃO: Vereda

SOLO: Aluvionar

TÉCNICA

ATT. DA CAM.

ATT. DA XIST.

ATT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

UNIDADE ESTRAT. Aluvião Holocênico (Cha)

LITOLOGIA

ROCHA Aluvião

CLASSE Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. D-5	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 990
-------------	----------	-----------	----------	---------	----------	---------

ALTI. 780m	LOCALIZAÇÃO SE-22-Z-B; X=299mm, Y=133mm	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	---	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Córrego Pouso Alegre

RELÉVO: Levemente ondulado

VEGETAÇÃO: Mata galeria

SOLO: Areno-argiloso, avermelhado

TÉCNICA

ATT. DA CAM.

ATT. DA XIST.

ATT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Afloramentos de basalto ultramelanocrático, micro cristalino, capeado por um solo areno-argiloso.

UNIDADE ESTRAT. Grupo São Bento (Ksbb)

LITOLOGIA

ROCHA Basalto

CLASSE Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. D-5	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 991
-------------	----------	-----------	----------	---------	----------	---------

ALTI. 920m	LOCALIZAÇÃO SE-22-Z-B; X=316mm, Y=155mm	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
------------	---	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: SW de Tupaciguara

RELÉVO: Levemente ondulado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Arenoso avermelhado

TÉCNICA

ATT. DA CAM.

ATT. DA XIST.

ATT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

UNIDADE ESTRAT.

LITOLOGIA

ROCHA Solo

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. SA	C/C 1142
----------	----------

CADERN. D-5	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 992
-------------	----------	-----------	----------	---------	----------	---------

ALTIT. 600m	LOCALIZAÇÃO SE-22-2-B; X=387mm, Y=186mm	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-------------	---	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Margem esquerda do rio Araguari - E de Tupaciguara

RELÉVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Arenoso

TÉCNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST. 20 W; 20 S.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLOGICOS

Contato do basalto com o biotita-muscovita-quartzozisto.

UNIDADE ESTRAT. Grupo São Bento (Ksbb) / Grupo Araxá (p/a)

LITOLOGIA

ROCHA Basalto micaxisto

CLASSE ígnea metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. D-5	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 993
-------------	----------	-----------	----------	---------	----------	---------

ALTIT. 860m	LOCALIZAÇÃO SE-22-2-B; X=375mm, Y=175mm	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-------------	---	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: E de Tupaciguara

RELÉVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Campo

SOLO: Areno-argiloso

TÉCNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLOGICOS

Contato de uma zona aplainada sem afloramento coberta de material arenoso como o basalto.

UNIDADE ESTRAT. Grupo São Bento (Ksbb)

LITOLOGIA

ROCHA Basalto

CLASSE ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. D-5	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 994
-------------	----------	-----------	----------	---------	----------	---------

ALTIT. 840m	LOCALIZAÇÃO SE-22-2-B; X=387mm, Y=138mm	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-------------	---	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: SE de Tupaciguara

RELÉVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Campo

SOLO: Areno-argiloso, avermelhado

TÉCNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLOGICOS

UNIDADE ESTRAT.

LITOLOGIA

ROCHA Solo

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. RSA	C/C 1142
--------------	-------------

CADERN. D-5	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
----------------	----------	-----------	----------	---------	----------

N.º 995

ALTIT. 800m	LOCALIZAÇÃO SE-22-Z-B; X=392mm, Y=129mm	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
----------------	--	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA: SE de Tupaciguara

RELÉVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Campo

SOLO: Areno-argiloso

TÉCNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

DADOS GEOLÓGICOS

UNIDADE ESTRAT.

LITOLOGIA

ROCHA
Solo

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. D-5	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
----------------	----------	-----------	----------	---------	----------

N.º 996

ALTIT. 840m	LOCALIZAÇÃO SE-22-Z-B; X=227mm, Y=95mm	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
----------------	---	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA: M. de Monte Alegre de Minas

RELÉVO: Aplainado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Arenoso

TÉCNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

DADOS GEOLÓGICOS

Solo arenoso, espesso de coloração avermelhada.

UNIDADE ESTRAT.

LITOLOGIA

ROCHA
Solo

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. D-5	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
----------------	----------	-----------	----------	---------	----------

N.º 997

ALTIT. 760m	LOCALIZAÇÃO SE-22-Z-B; X=249mm, Y=72mm	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
----------------	---	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA: M. de Monte Alegre de Minas

RELÉVO: Aplainado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Arenoso avermelhado

TÉCNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS.

DADOS GEOLÓGICOS

Solo arenoso pouco espesso de coloração avermelhada.

UNIDADE ESTRAT.

LITOLOGIA

ROCHA
Solo

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. RSA C/C 1142

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
D-5					

N.º 998

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
740m	SE-22-Z-B; X=265mm, Y=27mm		

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Ribeirão da Babilônia

RELÉVO: Levemente ondulado

VEGETAÇÃO: Mata galeria

SOLO: Areno-argiloso

TÉTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS.

DADOS GEOLÓGICOS

Basalto ultramelanocrático, microcristalino com capeamento de um solo areno-argiloso.

UNIDADE ESTRAT. Grupo São Bento (Ksbb)

LITOLÓGICA

ROCHA

Basalto

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.

N.º

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA:

RELÉVO:

VEGETAÇÃO:

SOLO:

TÉTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS.

DADOS GEOLÓGICOS

UNIDADE ESTRAT.

LITOLÓGICA

ROCHA

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.

N.º

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA:

RELÉVO:

VEGETAÇÃO:

SOLO:

TÉTÓNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS.

DADOS GEOLÓGICOS

UNIDADE ESTRAT.

LITOLÓGICA

ROCHA

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. KO C/C 1142

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL. QUÍMICA PETROGR.

N.º 54

ALTT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA:

RELÉVO:

VEGETAÇÃO:

SOLO:

TÉCÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Conglomerado com blocos de arenito bem classificado e cimento calcífero.

UNIDADE ESTRAT.

LITOLÓGICA

ROCHA

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL. QUÍMICA PETROGR.

N.º 55

ALTT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA:

RELÉVO:

VEGETAÇÃO:

SOLO:

TÉCÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Conglomerado com blocos de arenito bem classificado e cimento calcífero.

UNIDADE ESTRAT.

LITOLÓGICA

ROCHA

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL. QUÍMICA PETROGR.

N.º 56

ALTT. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA:

RELÉVO:

VEGETAÇÃO:

SOLO:

TÉCÔNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Conglomerado com blocos de arenito bem classificado e cimento calcífero.

UNIDADE ESTRAT.

LITOLÓGICA

ROCHA

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. KO	CJC 1142
----------	----------

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

N.º 57

ALTIT. 685m	LOCALIZAÇÃO SE-22-Z-B; X=530mm, Y=95mm	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-------------	--	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA: NE de Uberlândia - Estrada Uberlândia-Araguari

RELÉVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Areno-argiloso

TÉCNICA

ATT. DA CAM.

ATT. DA XIST. N 25° W; 65° NE

ATT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha xistosa, microdobrada com muita biotita, estrutura bandeada localmente.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Araxá (pça)

LITOLÓGICA

ROCHA: Gnaisse ?

CLASSE: Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

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

N.º 58

ALTIT. 595m	LOCALIZAÇÃO SE-22-Z-B; X=526mm, Y=102mm	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-------------	---	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Rio Araguari - Estrada Uberlândia-Araguari

RELÉVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Mata galeria

SOLO: Areno-argiloso

TÉCNICA

ATT. DA CAM.

ATT. DA XIST. N 20° W; 90°

ATT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Biotita gnaisse cinzento, com porfiroblastos de feldspato. Fraco bandejamento.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Araxá (pça)

LITOLÓGICA

ROCHA: Gnaisse

CLASSE: Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

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

N.º 59

ALTIT. 830m	LOCALIZAÇÃO SE-22-Z-B; X=581mm, Y=170mm	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-------------	---	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA: NE de Araguari - Estrada Araguari-Catalão

RELÉVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Areno-argiloso, avermelhado

TÉCNICA

ATT. DA CAM.

ATT. DA XIST. N 40° W; 60° SW

ATT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Contato de basalto com gnaisse alterado.

UNIDADE ESTRAT. Grupo São Bento (Ksbb) / Grupo Araxá (pça)

LITOLÓGICA

ROCHA: Basalto
Gnaisse

CLASSE: Ígnea
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. KO C/E 1142

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	H.º
B-1						60
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO GEORR.	ILUSTR.		
860m	SE-22-Z-B; X=599mm, Y=172mm					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA: NE de Araguari - Estrada Araguari-Catalão					
	RELEVO: Vale					
	VEGETAÇÃO: Mata galeria					
	SOLO: Areno-argiloso					
DADOS GEOLÓGICOS	Contato de basalto com rocha muito alterada com bandeamento nítido, contendo quartzo e muscovita.					
	UNIDADE ESTRAT. Grupo São Bento (Ksbb) / Grupo Araxá (pça)					
ROCHA						TÉCNICA
Basalto						
Micaxisto						
CLASSE						LITOLÓGICA
Ígnea						
Metamórfica						AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	H.º
B-1						61
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO GEORR.	ILUSTR.		
310m	SE-22-Z-B; X=603mm, Y=191mm					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA: NE de Araguari - Estrada Araguari-Catalão					
	RELEVO: Vale					
	VEGETAÇÃO: Cerrado					
	SOLO: Areno-argiloso					
DADOS GEOLÓGICOS	Quartzo-micaxisto, rosado.					
	UNIDADE ESTRAT. Grupo Araxá (pça)					
ROCHA						TÉCNICA
Micaxisto						
CLASSE						
Metamórfica						LITOLÓGICA
AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO						

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	H.º
B-1						62
ALTIT.	LOCALIZAÇÃO		CADASTRO GEORR.	ILUSTR.		
795m	SE-22-Z-B; X=610mm, Y=212mm					
DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA: E de Amanhece - Estrada Araguari-Catalão					
	RELEVO: Acidentado					
	VEGETAÇÃO: Cerrado					
	SOLO: Areno-argiloso					
DADOS GEOLÓGICOS	Xisto alterado, dobrado, de cor clara, fino a médio.					
	UNIDADE ESTRAT. Grupo Araxá (pça)					
ROCHA						TÉCNICA
Micaxisto						
CLASSE						
Metamórfica						LITOLÓGICA
AMOSTRA <input type="checkbox"/> SIM <input checked="" type="checkbox"/> NÃO						



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. KO C/C 1142

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

N.º 63

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO GEOR.	ILUSTR.
665m	SE-22-Z-B; X=606mm, Y=243mm		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Estrada Araguari-Catalão - Margem esquerda do rio Paranaíba

RELEVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Areno-argiloso

TÉCNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST. N 75° W; 30° NE

ATIT. DO LIM.

OUTROS.

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha gnaisseica, alterada, com olhos de feldspato caolinizados e granada alterada.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Araxá (p/a)

LITOLÓGICA

ROCHA

Gnaisse ?

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
B-1					2417

N.º 64

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
640m	SE-22-Z-B; X=600mm, Y=251mm		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Rio Paranaíba - Estrada Araguari-Catalão

RELEVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Arenoso

TÉCNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS.

DADOS GEOLÓGICOS

Biotita gnaisse.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Basal (p/b)

LITOLÓGICA

ROCHA

Gnaisse

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

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

N.º 65

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
640m	SE-22-Z-B; X=601mm, Y=273mm		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Margem direita do rio Paranaíba - Estrada Araguari-Catalão

RELEVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Areno-argiloso

TÉCNICA

ATIT. DA CAM.

ATIT. DA XIST.

ATIT. DO LIM.

OUTROS.

DADOS GEOLÓGICOS

Biotita gnaisse com granada.

UNIDADE ESTRAT. Complexo Basal (p/b)

LITOLÓGICA

ROCHA

Gnaisse

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. KO	C/C 1142
----------	----------

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

N.º 66

ALTIT. 805m	LOCALIZAÇÃO SE-22-Z-B; X=613mm, Y=286mm	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-------------	---	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA: Estrada Araguari-Catalão - E de Anhanguera
	RELÉVO: Ondulado
	VEGETAÇÃO: Cerrado
	SOLO: Areno-argiloso

TÉCNICA	ATT. DA CAM.
	ATT. DA XIST.
	ATT. DO LIN.
	OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS	Biotita gnaisse com granada
	UNIDADE ESTRAT. Complexo Basal (p/b)

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

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

N.º 67

ALTIT. 850m	LOCALIZAÇÃO SE-22-Z-B; X=622mm, Y=307mm	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-------------	---	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA: Estrada Araguari-Catalão - E de Anhanguera
	RELÉVO: Ondulado
	VEGETAÇÃO: Cerrado
	SOLO: Areno-argiloso

TÉCNICA	ATT. DA CAM.
	ATT. DA XIST.
	ATT. DO LIN.
	OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS	Biotita gnaisse.
	UNIDADE ESTRAT. Complexo Basal (p/b)

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

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

N.º 69

ALTIT. 885m	LOCALIZAÇÃO SE-22-Z-B; X=593mm, Y=382mm	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-------------	---	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS	TOPONÍMIA: E de Goiandira
	RELÉVO: Ondulado
	VEGETAÇÃO: Cerrado
	SOLO: Arenoso

TÉCNICA	ATT. DA CAM.
	ATT. DA XIST. N 25° E; 60° NW
	ATT. DO LIN.
	OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS	Muscovita-quartzo xisto alterado.
	UNIDADE ESTRAT. Grupo Araxá (p/a)

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



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PRF. KO C/C 1142

CADERN. B-1	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 70
-------------	----------	-----------	----------	---------	----------	--------

ALTIT. 875m	LOCALIZAÇÃO SE-22-Z-B; X=578mm, Y=380mm	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-------------	---	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: W de Goiandira

RELÉVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Quartzo micaxisto, fino roxeado.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Araxá (pça)

TÉCNICA

ATT. DA CAM.

ATT. DA XIST. N 25° E; 50° NW

ATT. DO LIM.

OUTROS.

LITOLÓGICA

ROCHA: Micaxisto

CLASSE: Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. B-1	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 71
-------------	----------	-----------	----------	---------	----------	--------

ALTIT. 870m	LOCALIZAÇÃO SE-22-Z-B; X=577mm, Y=381mm	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-------------	---	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: W de Goiandira

RELÉVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Hornblenda-biotita gnaïsse, granular grosseiro, com poucas granadas.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Araxá (pça)

TÉCNICA

ATT. DA CAM.

ATT. DA XIST. N 10° W; 70° SW

ATT. DO LIM.

OUTROS.

LITOLÓGICA

ROCHA: Gnaïsse

CLASSE: Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. B-1	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 72
-------------	----------	-----------	----------	---------	----------	--------

ALTIT. 800m	LOCALIZAÇÃO SE-22-Z-B; X=561mm, Y=392mm	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-------------	---	-----------------	---------

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: NW de Goiandira - Estrada Goiandira-Nova Aurora

RELÉVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Biotita-quartzo xisto.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Araxá (pça)

TÉCNICA

ATT. DA CAM.

ATT. DA XIST.

ATT. DO LIM.

OUTROS.

LITOLÓGICA

ROCHA: Micaxisto

CLASSE: Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. KO	C/C 1142
-------------	-------------

CADERN. B-1	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 73
----------------	----------	-----------	----------	---------	----------	-----------

ALTIT. 605m	LOCALIZAÇÃO SE-22-Z-B; X=536mm, Y=406mm	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
----------------	--	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: Rio Veríssimo - Estrada Goiandira-Nova Aurora

RELÉVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Biotita xisto com granada, intercalado com biotita gnaïsse.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Araxá (p/a)

TÉCNICA

ATT. DA CAM.

ATT. DA XIST. N 20° W; 35° SW

ATT. DO LIM.

OUTROS.

LITOLOGIA

ROCHA
Micaxisto

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. B-1	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 74
----------------	----------	-----------	----------	---------	----------	-----------

ALTIT. 735m	LOCALIZAÇÃO SE-22-Z-B; X=526mm, Y=411mm	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
----------------	--	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: E. de Nova Aurora

RELÉVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Biotita-quartzo xisto, feldspático, apresentando intercalação de gnaïsse.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Araxá (p/a)

TÉCNICA

ATT. DA CAM.

ATT. DA XIST.

ATT. DO LIM.

OUTROS.

LITOLOGIA

ROCHA
Micaxisto

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. B-1	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 75
----------------	----------	-----------	----------	---------	----------	-----------

ALTIT. 805m	LOCALIZAÇÃO SE-22-Z-B; X=513mm, Y=415mm	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
----------------	--	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: W. de Nova Aurora

RELÉVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Arenoso

DADOS GEOLÓGICOS

Clorita-muscovita-quartzo xisto, alterado, de cor avermelhada.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Araxá (p/a)

TÉCNICA

ATT. DA CAM.

ATT. DA XIST. N 55° E; 50° NW

ATT. DO LIM.

OUTROS.

LITOLOGIA

ROCHA
Micaxisto

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. KO	C/C 1142
----------	----------

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

N.º 76

ALTIT. 840m	LOCALIZAÇÃO SE-22-Z-B; X=606mm, Y=418mm	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-------------	---	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: NH de Nova Aurora

RELÉVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Arenoso

TÉCNICA

ATT. DA CAM.

ATT. DA XIST. N 10° E; 65° NW

ATT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Biotita gnaisse com olhos de feldspato róseo, bem desenvolvidos. Lente de anfibolito.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Araxá (p/a)

ROCHA

Gnaisse

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

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

N.º 77

ALTIT. 820m	LOCALIZAÇÃO SE-22-Z-B; X=492mm, Y=420mm	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-------------	---	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: NH de Nova Aurora

RELÉVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Arenoso

TÉCNICA

ATT. DA CAM.

ATT. DA XIST. N 45° E; 65° NW

ATT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Quartzo-biotita xisto, alterado, com clorita. Microdobrado.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Araxá (p/a)

ROCHA

Micaxisto

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

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

N.º 78

ALTIT. 870m	LOCALIZAÇÃO SE-22-Z-B; X=493mm, Y=417mm	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-------------	---	-----------------	---------

DADOS GEORÁFICOS

TOPONÍMIA: NH de Nova Aurora

RELÉVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Arenoso

TÉCNICA

ATT. DA CAM.

ATT. DA XIST. N 20° E; 65° NW

ATT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Muscovita-quartzo xisto, avermelhado a esverdeado, com granulação fina.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Araxá (p/a)

ROCHA

Micaxisto

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. KO	C/C 1142
----------	----------

CADERN. B-1	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
ALTIT. 860m	LOCALIZAÇÃO SE-22-Z-B; X=472mm, Y=400mm		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.	

N.º 79

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA: SE de Nova Aurora

RELEVO: Aplainado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Arenoso

TÉCNICA

ATT. DA CAM.

ATT. DA XIST. N 40° W; 40° SW

ATT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Sericita-biotita-quartzo xisto, alterado, cor avermelhada, granulação fina a média.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Araxá (p/a)

LITOLÓGICA

ROCHA Micaxisto

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. B-1	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
ALTIT. 880m	LOCALIZAÇÃO SE-22-Z-B; X=460mm, Y=374mm		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.	

N.º 80

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA: E. de Corumbaíba - Estrada Nova Aurora-Corumbaíba

RELEVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Areno-argiloso

TÉCNICA

ATT. DA CAM.

ATT. DA XIST. N 10° W; 25° SW

ATT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Sericita-micaxisto, microdobrado, fino a médio.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Araxá (p/a)

LITOLÓGICA

ROCHA Micaxisto

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. B-1	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.
ALTIT. 790m	LOCALIZAÇÃO SE-22-Z-B; X=450mm, Y=320mm		CADASTRO OCORR.	ILUSTR.	

N.º 81

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA: SE de Corumbaíba

RELEVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Arenoso

TÉCNICA

ATT. DA CAM.

ATT. DA XIST.

ATT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Biotita-quartzo xisto, granular, grosseiro a médio, de cor cinza-chumbo, com níveis brancos (olhos de quartzo), pouco alterado.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Araxá (p/a)

LITOLÓGICA

ROCHA Micaxisto

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. KO	C/C 1142
-------------	-------------

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

N.º 82

ALTT. 690m	LOCALIZAÇÃO SE-22-Z-B; X=438mm, Y=378mm	CADASTRO GEOR.	ILUSTR.
---------------	--	----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA: Este de Corumbaíba

RELEVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Areno-argiloso

TÉCNICA

ATT. DA CAM.

ATT. DA XIST. N 5° E; 25° NW

ATT. DO LIR.

OUTROS.

DADOS GEOLÓGICOS

Sericita-quartzo xisto, granulação média. Presença de granada.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Araxá (p/a)

LITOLÓGICA

ROCHA
Micaxisto

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

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

N.º 84

ALTT. 610m	LOCALIZAÇÃO SE-22-Z-B; X=375mm, Y=409mm	CADASTRO GEOR.	ILUSTR.
---------------	--	----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA: Margem esquerda do rio Corumbaíba

RELEVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Mata galeria

SOLO: Arenoso

TÉCNICA

ATT. DA CAM.

ATT. DA XIST. N 20° E; 30° SE

ATT. DO LIR.

OUTROS.

DADOS GEOLÓGICOS

Muscovita-quartzo xisto, com olhos de quartzo.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Araxá (p/a)

LITOLÓGICA

ROCHA
Micaxisto

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

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

N.º 85

ALTT. 650m	LOCALIZAÇÃO SE-22-Z-B; X=364mm, Y=433mm	CADASTRO GEOR.	ILUSTR.
---------------	--	----------------	---------

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA: NW de Corumbaíba

RELEVO: Ondulado

VEGETAÇÃO: Cerrado

SOLO: Arenoso

TÉCNICA

ATT. DA CAM.

ATT. DA XIST. N 30° W; 30° NE

ATT. DO LIR.

OUTROS.

DADOS GEOLÓGICOS

Biotita-quartzo xisto, de cor avermelhada.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Araxá (p/a)

LITOLÓGICA

ROCHA
Micaxisto

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. BA C/C 1123

CADERN. E-1	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR. 416	N.º 5
-------------	----------	-----------	----------	---------	--------------	-------

ALTT.	LOCALIZAÇÃO SE-22-Z-B; X=192mm, Y=371mm	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-------	---	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Sul de Buriti Alegre

RELEVO:

VEGETAÇÃO:

SOLO:

DADOS GEOLÓGICOS

Basalto cinza escuro a preto, com arenito feldspático, intercalado. Ainda, intercalado no basalto, camada de orto-anfibolito.

UNIDADE ESTRAT. Grupo São Bento (Ksbb)

TECTÔNICA

ATT. DA CAM.

ATT. DA XIST.

ATT. DO LIM.

OUTROS

LITOLÓGICA

ROCHA Basalto

CLASSE Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. E-1	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR. 420	N.º 29
-------------	----------	-----------	----------	---------	--------------	--------

ALTT.	LOCALIZAÇÃO SE-22-Z-B; X=202mm, Y=288mm	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-------	---	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Sul de Buriti Alegre - Margem direita do rio Paranaíba.

RELEVO:

VEGETAÇÃO:

SOLO:

DADOS GEOLÓGICOS

Biotita gnaïsse.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Araxá (pça)

TECTÔNICA

ATT. DA CAM.

ATT. DA XIST.

ATT. DO LIM.

OUTROS

LITOLÓGICA

ROCHA Gnaïsse

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. E-1	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 37
-------------	----------	-----------	----------	---------	----------	--------

ALTT.	LOCALIZAÇÃO SE-22-Z-B; X=190mm, Y=265mm	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-------	---	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Sul de Buriti Alegre - Margem direita do rio Paranaíba.

RELEVO:

VEGETAÇÃO:

SOLO:

DADOS GEOLÓGICOS

Biotita gnaïsse, cinza escuro, bem orientado.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Araxá (pça)

TECTÔNICA

ATT. DA CAM.

ATT. DA XIST.

ATT. DO LIM.

OUTROS

LITOLÓGICA

ROCHA Gnaïsse

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. BA C/C 1123

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

N.º 82

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SE-22-Z-B; X=197mm, Y=416mm	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Norte de Buriti Alegre

RELÉVO:

VEGETAÇÃO:

SOLO:

TÉCNICA

ATT. DA CAM.

ATT. DA XIST. N 40° E; 30° NW

ATT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Muscovita-quartzo-feldspato gnaiss, claro com intercalações de biotita xisto (?).

UNIDADE ESTRAT. Grupo Araxá (p/a)

LITOLOGIA

ROCHA: Gnaiss

CLASSE: Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

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

N.º 84

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SE-22-Z-B; X=200mm, Y=431mm	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Norte de Buriti Alegre

RELÉVO:

VEGETAÇÃO:

SOLO:

TÉCNICA

ATT. DA CAM.

ATT. DA XIST.

ATT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Rocha constituída de feldspato, quartzo e anfíbólio ?

UNIDADE ESTRAT. Grupo Araxá (p/a)

LITOLOGIA

ROCHA: Gnaiss

CLASSE: Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

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

N.º 93

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SE-22-Z-B; X=175mm, Y=423mm	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Ribeirão das Antas - NW de Buriti Alegre

RELÉVO:

VEGETAÇÃO:

SOLO:

TÉCNICA

ATT. DA CAM.

ATT. DA XIST.

ATT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Biotita-muscovita-quartzo feldspato gnaiss, branco.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Araxá (p/a)

LITOLOGIA

ROCHA: Gnaiss

CLASSE: Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. BA	C/C 1123
----------	----------

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

N.º 95

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SE-22-Z-B; X=181mm, Y=434mm	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Norte de Buriti Alegre - Ribeirão das Antas

RELÉVO: _____

VEGETAÇÃO: _____

SOLO: _____

TÉCNICA

ATT. DA CAM. _____

ATT. DA XIST. N 16° E; 60° NW

ATT. DO LIM. _____

OUTROS: _____

DADOS GEOLÓGICOS

Granada-muscovita-quartzo-biotita xisto, intemperizado.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Araxá (p/a)

LITOLÓGICA

ROCHA: Micaxisto

CLASSE: Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. E-1	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR. 431
-------------	----------	-----------	----------	---------	--------------

N.º 129

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SE-22-Z-B; X=148mm, Y=366mm	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA: SWW de Buriti Alegre

RELÉVO: _____

VEGETAÇÃO: _____

SOLO: _____

TÉCNICA

ATT. DA CAM. _____

ATT. DA XIST. _____

ATT. DO LIM. _____

OUTROS: _____

DADOS GEOLÓGICOS

Anfibolito fino, cinza escuro, com os feldspatos rosados. Algum sulfeto disseminado.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Araxá (p/a)

LITOLÓGICA

ROCHA: Anfibolito

CLASSE: Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

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

N.º 134

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO SE-22-Z-B; X=130mm, Y=340mm	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
--------	---	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA: SEE de Paraná

RELÉVO: _____

VEGETAÇÃO: _____

SOLO: _____

TÉCNICA

ATT. DA CAM. _____

ATT. DA XIST. N 70° W; 30° SW

ATT. DO LIM. _____

OUTROS: _____

DADOS GEOLÓGICOS

Granada-muscovita gnaiss com bolsões pegmatóides, onde os feldspatos atingem quase 5cm de comprimento.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Araxá (p/a)

LITOLÓGICA

ROCHA: Gnaiss

CLASSE: Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. BA 1123

CADERN. E-1	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR. 432	N.º 135
-------------	----------	-----------	----------	---------	--------------	---------

ALTT.	LOCALIZAÇÃO SE-22-Z-B; X=127mm, Y=341mm	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-------	---	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Afluente margem esquerda do ribeirão Santa Maria

RELEVO:

VEGETAÇÃO:

SOLO:

DADOS GEOLÓGICOS

Muscovita-quartzo xisto e bloco de rocha de cor verde escuro, orientada, com bandas de quartzo-feldspato (anfíbolito).

UNIDADE ESTRAT. Grupo Araxá (p/a)

TECTÓNICA

ATT. DA CAM.

ATT. DA XIST.

ATT. DO LIM.

OUTROS

LITOLÓGICA

ROCHA: Micaxisto

CLASSE: Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. E-1	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 141
-------------	----------	-----------	----------	---------	----------	---------

ALTT.	LOCALIZAÇÃO SE-22-Z-B; X=165mm, Y=279mm	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-------	---	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA:

RELEVO:

VEGETAÇÃO:

SOLO:

DADOS GEOLÓGICOS

Gnaisse com biotita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Araxá (p/a)

TECTÓNICA

ATT. DA CAM.

ATT. DA XIST.

ATT. DO LIM.

OUTROS

LITOLÓGICA

ROCHA: Gnaisse

CLASSE: Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. E-1	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 142
-------------	----------	-----------	----------	---------	----------	---------

ALTT.	LOCALIZAÇÃO SE-22-Z-B; X=169mm, Y=271mm	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-------	---	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Este de Itumbiara - Margem direita do rio Paranaíba

RELEVO:

VEGETAÇÃO:

SOLO:

DADOS GEOLÓGICOS

Muscovita-biotita xisto.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Araxá (p/a)

TECTÓNICA

ATT. DA CAM.

ATT. DA XIST.

ATT. DO LIM.

OUTROS

LITOLÓGICA

ROCHA: Micaxisto

CLASSE: Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

REF. BA C/C 1123

CADERN. E-1	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR. 433	N.º 143
-------------	----------	-----------	----------	---------	--------------	---------

ALTT.	LOCALIZAÇÃO SE-22-Z-B; X=167mm, Y=267mm	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-------	---	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Este de Itumbiara - Margem direita do rio Paranaíba

RELEVO:

VEGETAÇÃO:

SOLO:

TÉCNICA

ATT. DA CAM.

ATT. DA XIST.

ATT. DO LIM.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Piroxenito com pirita e calcopirita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Araxá (p/a)

LITOLÓGICA

ROCHA Piroxenito

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. E-1	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 146
-------------	----------	-----------	----------	---------	----------	---------

ALTT.	LOCALIZAÇÃO SE-22-Z-B; X=138mm, Y=303mm	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-------	---	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Ribeirão Santa Marta - NNE de Itumbiara

RELEVO:

VEGETAÇÃO:

SOLO:

TÉCNICA

ATT. DA CAM.

ATT. DA XIST.

ATT. DO LIM.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Muscovita-quartzo xisto.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Araxá (p/a)

LITOLÓGICA

ROCHA Micaxisto

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. E-1	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 147
-------------	----------	-----------	----------	---------	----------	---------

ALTT.	LOCALIZAÇÃO SE-22-Z-B; X=136mm, Y=313mm	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-------	---	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Ribeirão Santa Marta - NNE de Itumbiara

RELEVO:

VEGETAÇÃO:

SOLO:

TÉCNICA

ATT. DA CAM.

ATT. DA XIST.

ATT. DO LIM.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Muscovita-quartzo xisto.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Araxá (p/a)

LITOLÓGICA

ROCHA Micaxisto

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. BA C/C 1123

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL. QUÍMICA PETROGR.

E-1

N.º 149

ALTI. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

SE-22-Z-B; X=158mm, Y=306mm

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA: NE de Itumbiara

RELEVO:

VEGETAÇÃO:

SOLO:

TÉCNICA

ATT. DA CAM.

ATT. DA XIST.

ATT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Muscovita xisto.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Araxá (p/a)

LITOLÓGICA

ROCHA

Micaxisto

CLASSE

Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL. QUÍMICA PETROGR.

E-1

N.º 151

ALTI. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

SE-22-Z-B; X=68mm, Y=337mm

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA: SSE de Panamá

RELEVO:

VEGETAÇÃO:

SOLO:

TÉCNICA

ATT. DA CAM.

ATT. DA XIST.

ATT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

UNIDADE ESTRAT. Grupo São Bento (Ksbb)

LITOLÓGICA

ROCHA

Basalto

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. PALEONT. SEDIMENT. MINERAL. QUÍMICA PETROGR.

E-1

N.º 155

ALTI. LOCALIZAÇÃO CADASTRO OCORR. ILUSTR.

SE-22-Z-B; X=50mm, Y=354mm

DADOS GEográficos

TOPONÍMIA: SW de Panamá

RELEVO:

VEGETAÇÃO:

SOLO:

TÉCNICA

ATT. DA CAM.

ATT. DA XIST.

ATT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

UNIDADE ESTRAT. Grupo São Bento (Ksbb)

LITOLÓGICA

ROCHA

Basalto

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

REF. BA 1123

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	R.º
E-1					435	159

ALTI.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SE-22-Z-B; X=111mm, Y=427mm		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Ribeirão da Várzea - E. de Goiatuba

RELÉVO: _____

VEGETAÇÃO: _____

SOLO: _____

TÉCNICA

ATT. DA CAM. _____

ATT. DA XIST. _____

ATT. DO LIN. _____

OUTROS _____

DADOS GEOLÓGICOS

Biotita gnaiss, de granulação média.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Araxá (p/a)

LITOLÓGICA

ROCHA
Gnaiss

CLASSE
Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	R.º
E-1						160

ALTI.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SE-22-Z-B; X=101mm, Y=437mm		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Ribeirão da Várzea - Este de Goiatuba

RELÉVO: _____

VEGETAÇÃO: _____

SOLO: _____

TÉCNICA

ATT. DA CAM. _____

ATT. DA XIST. _____

ATT. DO LIN. _____

OUTROS _____

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito Botucatu.

UNIDADE ESTRAT. Grupo São Bento (JKsba)

LITOLÓGICA

ROCHA
Arenito

CLASSE
Sedimentar

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	R.º
E-1						161

ALTI.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SE-22-Z-B; X=6mm, Y=411mm		

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Rio Meia Ponte - SW de Goiatuba

RELÉVO: _____

VEGETAÇÃO: _____

SOLO: _____

TÉCNICA

ATT. DA CAM. _____

ATT. DA XIST. _____

ATT. DO LIN. _____

OUTROS _____

DADOS GEOLÓGICOS

Basalto

UNIDADE ESTRAT. Grupo São Bento (Ksbb)

LITOLÓGICA

ROCHA
Basalto

CLASSE
Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. BA CIC 1123

CADERN. **E-1** PALEONT. [] SEDIMENT. [] MINERAL. [] QUÍMICA [] PETROGR. []

R.º 165

ALTIT. [] LOCALIZAÇÃO **SE-22-Z-B; X=51mm, Y=252mm** CADASTRO OCORR. [] ILUSTR. []

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: **Oeste de Itumbiara**

RELÉVO: _____

VEGETAÇÃO: _____

SOLO: _____

TECÔNICA

ATIT. DA CAM. _____

ATIT. DA XIST. _____

ATIT. DO LIN. _____

OUTROS _____

DADOS GEOLÓGICOS

Arenito Botucatu.

UNIDADE ESTRAT. **Grupo São Bento (JKsba)**

LITOLÓGICA

ROCHA **Arenito**

CLASSE **Sedimentar**

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. **E-1** PALEONT. [] SEDIMENT. [] MINERAL. [] QUÍMICA [] PETROGR. []

R.º 167

ALTIT. [] LOCALIZAÇÃO **SE-22-Z-B; X=5mm, Y=279mm** CADASTRO OCORR. [] ILUSTR. []

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: **Ribeirão Boa Vereda - Oeste de Sarandi**

RELÉVO: _____

VEGETAÇÃO: _____

SOLO: _____

TECÔNICA

ATIT. DA CAM. _____

ATIT. DA XIST. _____

ATIT. DO LIN. _____

OUTROS _____

DADOS GEOLÓGICOS

Basalto

UNIDADE ESTRAT. **Grupo São Bento (Ksbb)**

LITOLÓGICA

ROCHA **Basalto**

CLASSE **Ígnea**

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. **E-1** PALEONT. [] SEDIMENT. [] MINERAL. [] QUÍMICA [] PETROGR. []

R.º 168

ALTIT. [] LOCALIZAÇÃO **SE-22-Z-B; X=7mm, Y=273mm** CADASTRO OCORR. [] ILUSTR. []

DADOS GEGRÁFICOS

TOPONÍMIA: **Ribeirão Boa Vereda - Oeste de Sarandi**

RELÉVO: _____

VEGETAÇÃO: _____

SOLO: _____

TECÔNICA

ATIT. DA CAM. _____

ATIT. DA XIST. _____

ATIT. DO LIN. _____

OUTROS _____

DADOS GEOLÓGICOS

Basalto

UNIDADE ESTRAT. **Grupo São Bento (Ksbb)**

LITOLÓGICA

ROCHA **Basalto**

CLASSE **Ígnea**

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. BA	C/C 1123
----------	----------

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

N.º 176

ALTI.	LOCALIZAÇÃO SE-22-Z-B; X=145mm, Y=265mm	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-------	---	-----------------	---------

TOPONÍMIA: NE de Itumbiara - Margem direita do rio Paranaíba

RELEVO:

VEGETAÇÃO:

SOLO:

UNIDADE ESTRAT. Grupo São Bento (Ksbb)

ATT. DA CAM.

ATT. DA XIST.

ATT. DO LIM.

OUTROS

ROCHA Basalto

CLASSE ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. E-1	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR. 436
-------------	----------	-----------	----------	---------	--------------

N.º 177

ALTI.	LOCALIZAÇÃO SE-22-Z-B; X=144mm, Y=284mm	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-------	---	-----------------	---------

TOPONÍMIA: Ribeirão Santa Marta - Margem direita do rio Paranaíba.

RELEVO:

VEGETAÇÃO:

SOLO:

Muscovita-quartzo xisto e rocha cor verde-escuro, granulação fina, composta essencialmente por hornblenda e pistacita.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Araxá (p/a)

ATT. DA CAM.

ATT. DA XIST.

ATT. DO LIM.

OUTROS

ROCHA Micaxisto

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

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

N.º 180

ALTI.	LOCALIZAÇÃO SE-22-Z-B; X=157mm, Y=301mm	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-------	---	-----------------	---------

TOPONÍMIA: NE de Itumbiara

RELEVO:

VEGETAÇÃO:

SOLO:

Muscovita xisto.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Araxá (p/a)

ATT. DA CAM.

ATT. DA XIST.

ATT. DO LIM.

OUTROS

ROCHA Micaxisto

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PAZ. BA 1123

CADERN. E-1	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR. 437	N.º 181
-------------	----------	-----------	----------	---------	--------------	---------

ALTT.	LOCALIZAÇÃO SE-22-Z-B; X=162mm, Y=314mm	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-------	---	-----------------	---------

DADOS GEORRÁFICOS

TOPONÍMIA: NE de Itumbiara

RELEVO:

VEGETAÇÃO:

SOLO:

TÉCNICA

ATT. DA CAM.

ATT. DA XIST.

ATT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Muscovita xisto.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Araxá (p/a)

LITOLOGIA

ROCHA: Micaxisto

CLASSE: Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. E-1	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR. 437	N.º 184
-------------	----------	-----------	----------	---------	--------------	---------

ALTT.	LOCALIZAÇÃO SE-22-Z-B; X=173mm, Y=262mm	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-------	---	-----------------	---------

DADOS GEORRÁFICOS

TOPONÍMIA: Este de Itumbiara - Margem direita do rio Paranaíba.

RELEVO:

VEGETAÇÃO:

SOLO:

TÉCNICA

ATT. DA CAM.

ATT. DA XIST.

ATT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Biotita gnaisse.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Araxá (p/a)

LITOLOGIA

ROCHA: Gnaisse

CLASSE: Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. E-1	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR. 439	N.º 186
-------------	----------	-----------	----------	---------	--------------	---------

ALTT.	LOCALIZAÇÃO SE-22-Z-B; X=180mm, Y=258mm	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-------	---	-----------------	---------

DADOS GEORRÁFICOS

TOPONÍMIA: Este de Itumbiara - Rio Paranaíba

RELEVO:

VEGETAÇÃO:

SOLO:

TÉCNICA

ATT. DA CAM.

ATT. DA XIST.

ATT. DO LIN.

OUTROS

DADOS GEOLÓGICOS

Complexo Basal (p/b)

UNIDADE ESTRAT. Complexo Basal (p/b)

LITOLOGIA

ROCHA: Gnaisse

CLASSE: Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. BA C/C 1123

CADERN. E-1	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR. 445	N.º 197
-------------	----------	-----------	----------	---------	--------------	---------

ALTT.	LOCALIZAÇÃO SE-22-Z-B; X=190mm, Y=409mm	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-------	---	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Norte de Buriti Alegre

RELEVO:

VEGETAÇÃO:

SOLO:

DADOS GEOLÓGICOS

Biotita gnaiss.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Araxá (p/a)

TÉCNICA

ATT. DA CAM.

ATT. DA XIST.

ATT. DO LIM.

OUTROS

LITOLÓGICA

ROCHA Gnaiss

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. E-1	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR. 446	N.º 198
-------------	----------	-----------	----------	---------	--------------	---------

ALTT.	LOCALIZAÇÃO SE-22-Z-B; X=139mm, Y=412mm	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-------	---	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA: NW de Buriti Alegre

RELEVO:

VEGETAÇÃO:

SOLO:

DADOS GEOLÓGICOS

Biotita gnaiss com muito quartzo, granulação média.

UNIDADE ESTRAT. Grupo Araxá (p/a)

TÉCNICA

ATT. DA CAM.

ATT. DA XIST.

ATT. DO LIM.

OUTROS

LITOLÓGICA

ROCHA Gnaiss

CLASSE Metamórfica

AMOSTRA SIM NÃO

CADERN. E-1	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	N.º 201
-------------	----------	-----------	----------	---------	----------	---------

ALTT.	LOCALIZAÇÃO SE-22-Z-B; X=111mm, Y=245mm	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
-------	---	-----------------	---------

DADOS GEOGRÁFICOS

TOPONÍMIA: Sul de Itumbiara

RELEVO:

VEGETAÇÃO:

SOLO:

DADOS GEOLÓGICOS

UNIDADE ESTRAT. Grupo São Bento (Ksbb)

TÉCNICA

ATT. DA CAM.

ATT. DA XIST.

ATT. DO LIM.

OUTROS

LITOLÓGICA

ROCHA Basalto

CLASSE Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO



DESCRIÇÃO DE AFLORAMENTOS

PREF. BA C/C 1123

CADERN.	PALEONT.	SEDIMENT.	MINERAL.	QUÍMICA	PETROGR.	N.º
E-1						202

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.
	SE-22-Z-B; X=88mm, Y=223mm		

DADOS GEOMORFOLÓGICOS

TOPONÍMIA: Córrego Perobas - Sul de Itumbiara

RELÉVO:

VEGETAÇÃO:

SOLO:

DADOS GEOLÓGICOS

UNIDADE ESTRAT. Grupo São Bento (Ksbb)

TECTÔNICA

ATT. DA CAM.

ATT. DA XIST.

ATT. DO LIM.

OUTROS

LITOLOGIA

ROCHA

Basalto

CLASSE

Ígnea

AMOSTRA SIM NÃO

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

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.

DADOS GEOMORFOLÓGICOS

TOPONÍMIA:

RELÉVO:

VEGETAÇÃO:

SOLO:

DADOS GEOLÓGICOS

UNIDADE ESTRAT.

TECTÔNICA

ATT. DA CAM.

ATT. DA XIST.

ATT. DO LIM.

OUTROS

LITOLOGIA

ROCHA

CLASSE

AMOSTRA SIM NÃO

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

ALTIT.	LOCALIZAÇÃO	CADASTRO OCORR.	ILUSTR.

DADOS GEOMORFOLÓGICOS

TOPONÍMIA:

RELÉVO:

VEGETAÇÃO:

SOLO:

DADOS GEOLÓGICOS

UNIDADE ESTRAT.

TECTÔNICA

ATT. DA CAM.

ATT. DA XIST.

ATT. DO LIM.

OUTROS

LITOLOGIA

ROCHA

CLASSE

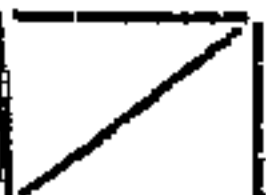
AMOSTRA SIM NÃO



ANÁLISE PETROGRÁFICA

DATA
NOV/72

C/C
1142



AGÊNCIA
GOIÂNIA

PETROGRÁFICO
S.O.P.

N.º DA AMOSTRA
RSA-698

EQUIPAMENTO AUXILIAR

N.º DO LOTE

N.º DE LAB.
2559

CARACTERÍSTICA MESOSCÓPICAS

Rocha de cor cinza esverdeado prateado, granulação fina. Estrutura foliada.
Rocha de aspecto filonítico.

COMPOSIÇÃO MINERALÓGICA

MINERAIS	%
Quartzo	
Biotita	
Moscovita	
Opacos	
Óxido de ferro	
Epidoto	
Turmalina	

MINERAIS	%

ANÁLISES COMPLEMENTARES

OBSERVAÇÕES

Textura granolepidoblástica.

CLASSE
Metamórfica

ROCHA
Filonito

ANEXOS

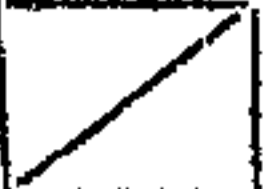
REVISÃO



ANÁLISE PETROGRÁFICA

DATA
DEZ/72

CJC
1142



AGÊNCIA
GOIÂNIA

PETROGRAFIA
S.O.P.

N.º DA AMOSTRA
RSA-711B

EQUIPAMENTO AUXILIAR

N.º DO LOTE

N.º DE LAB.
2563

CARACTERÍSTICA MESOSCÓPICAS
Rocha de cor cinza prateado, granulação fina, composta por quartzo e mica. Estrutura bandada.

COMPOSIÇÃO MINERALÓGICA

MINERAIS	%
Anfibólio	
Granada	
Moscovita	
Quartzo	
Plagioclásio: Ab	
Biotita	
Óxido de titânio	
Penina	
Saussurita	
Óxido de ferro	

MINERAIS	%

ANÁLISES COMPLEMENTARES

OBSERVAÇÕES
Textura granolepidoblástica. O plagioclásio apresenta-se saussuritizado. O quartzo apresenta-se um pouco estirado com extinção ondulante.

CONSIDERAÇÕES: Xistificação do gnaiss por retrometamorfismo com cloritização da biotita (efeito do 2º ciclo metamórfico).

CLASSE
Metamórfica

ROCHA
Granada-biotita-gnaiss

ANEXOS

RUBRICA



ANÁLISE PETROGRÁFICA

DATA
DEZ/72

C/C
1142



AGÊNCIA
COIÂNIA

PETROGRAFO
S.O.P.

N.º DA AMOSTRA
NSA-312

EQUIPAMENTO AUXILIAR

N.º DO LOTE

N.º DE LAB.
2576

CARACTERÍSTICA MESOSCÓPICAS

Rocha de cor cinza claro, granulação fina composta por quartzo, mica e feldspato. Estrutura gnáissica.

COMPOSIÇÃO MINERALÓGICA

MINERAIS	%
Biotita	
Moscovita	
Quartzo	
Plagioclásio: 12/13; B ⁻ ; Ol.	
Zircão	
Granada	
Sericita	
Microclínio	

MINERAIS	%

ANÁLISES COMPLEMENTARES

OBSERVAÇÕES

Textura granolepidoblástica.

CONSIDERAÇÕES: Ver relações de campo.

CLASSE

Metamórfica

ROCHA

Granada-biotita-moscovita-gnaïsse xis
tificado (?).

ANEXOS

RUBRICA



ANÁLISE PETROGRÁFICA

DATA
JAN/73

C/C
1142



AGÊNCIA
COLÔNIA

PETROGRÁFO
S.C.P

N.º DA AMOSTRA
KSA-321

EQUIPAMENTO AUXILIAR

N.º DO LOTE

N.º DE LAB.
2577

CARACTERÍSTICA MESOSCÓPICAS

Rocha de cor preta, granulação fina, isotrópica.

COMPOSIÇÃO MINERALÓGICA

MINERAIS	%	MINERAIS	%
Quartzo			
Granado			
Óxido de ferro			
Opacos			
Biotita			

ANÁLISES COMPLEMENTARES

OBSERVAÇÕES

Textura em mosaico. O quartzo é xenomórfico, exibe extinção ondulante. A granada é xenomórfica e bastante poiquilítica.

CLASSE
Metamórfica

ROCHA
Quartzito

ANEXOS

RUBRICA



ANÁLISE PETROGRÁFICA

DATA
DEZ/72

C/C
1142



AGÊNCIA
COIÂNIA

PETROGRAFO
S.O.P.

N.º DA AMOSTRA
RSA-835

EQUIPAMENTO AUXILIAR

N.º DO LOTE

N.º DE LAB.
2580

CARACTERÍSTICA MESOSCÓPICAS

Rocha de cor cinza escuro, granulação fina, composta por quartzo e turmalina.

COMPOSIÇÃO MINERALÓGICA

MINERAIS	%
Opacos	
Quartzo	
Turmalina	

MINERAIS	%

ANÁLISES COMPLEMENTARES

OBSERVAÇÕES

Empty box for observations.

CLASSE

Metamórfica

ROCHA

Turmalina-quartzito

ANEXOS

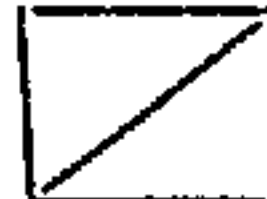
RUBRICA



ANÁLISE PETROGRÁFICA

DATA
DEZ/72

C/C
1142



AGÊNCIA
GOIÂNIA

PETROGRÁFO
S.O.P.

N.º DA AMOSTRA
RSA-R-836

EQUIPAMENTO AUXILIAR

Empty box for equipment details

N.º DO LOTE

Empty box for lot number

N.º DE LAB.
2581

CARACTERÍSTICA MESOSCÓPICAS

Rocha de cor cinza esverdeado, granulação fina, composta por feldspato, biotita e anfibólio. Estrutura xistosa.

COMPOSIÇÃO MINERALÓGICA

MINERAIS	%
Óxido de titânio	
Biotita	
Epidoto	
Plagioclásio	
Saussurita	
Hornblenda	
Tremolita	
Apatita (?)	

MINERAIS	%

ANÁLISES COMPLEMENTARES

Empty box for complementary analyses

OBSERVAÇÕES

Rocha composta predominantemente por anfibólio. O plagioclásio encontra-se saussuritizado.

CLASSE

Metamórfica

ROCHA

Biotita-anfibolito

ANEXOS

Empty box for attachments

RUBRICA

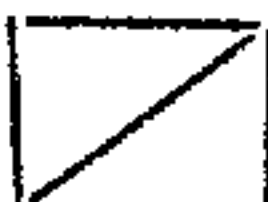
Empty box for signature



ANÁLISE PETROGRÁFICA

DATA
DEZ/72

C/C
1142



AGÊNCIA
GOIÂNIA

PETROGRAFO
S.O.P.

N.º DA AMOSTRA
USA-848

EQUIPAMENTO AUXILIAR

N.º DO LOTE

N.º DE LAB.
2583

CARACTERÍSTICA MESOSCÓPICAS

Rocha de cor cinza, granulação fina, composta por quartzo, moscovita e biotita.

COMPOSIÇÃO MINERALÓGICA

MINERAIS	%
Biotita	
Quartzo	
Moscovita	
Plagioclásio	
Sericita	
Óxido de ferro	
Microclínio	
Óxido de titânio	

MINERAIS	%

ANÁLISES COMPLEMENTARES

OBSERVAÇÕES

Textura granolepidoblástica.

CONSIDERAÇÕES: Provável xistificação do gnaisse por retrometamorfismo com cloritação da biotita (efeito do 2º ciclo metamórfico).

CLASSE
Metamórfica

ROCHA
Biotita-moscovita-quartzo xisto feldspático.

ANEXOS

RUBRICA



ANÁLISE PETROGRÁFICA

DATA
JAN/73

C/C 1142



AGÊNCIA
GOIÂNIA

PETROGRAFO
S.O.P.

N.º DA AMOSTRA
RGA-369

EQUIPAMENTO AUXILIAR

N.º DO LOTE

N.º DE LAB.
2585

CARACTERÍSTICA MESOSCÓPICAS

Rocha de cor cinza, granulação fina a média, composta por quartzo, mica e feldspato. Estrutura maciça.

COMPOSIÇÃO MINERALÓGICA

MINERAIS	%
Epidoto	
Zircão	
Óxido de titânio	
Diotita	
Opacos	
Plagioclásio	
Hirnequitos	
Saussurita	
Apatita	
Microclínio	

MINERAIS	%

ANÁLISES COMPLEMENTARES

OBSERVAÇÕES

Textura cataclástica. O plagioclásio encontra-se saussuritizado.

CLASSE
Metamórfica

ROCHA
Gnaíse retrometamorfizado

ANEXOS

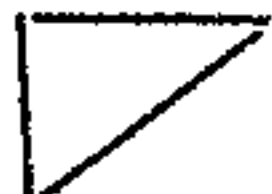
RUBRICA



ANÁLISE PETROGRÁFICA

DATA
DEZ/72

C/C
1142



AGÊNCIA
GOIÂNIA

PETROGRAFO
S.O.P.

N.º DA AMOSTRA
RSA-875

EQUIPAMENTO AUXILIAR

N.º DO LOTE

N.º DE LAB.
2587

CARACTERÍSTICA MESOSCÓPICAS

Rocha de cor cinza, granulação fina, composta por quartzo, biotita, moscovita e feldspato. Estrutura orientada.

COMPOSIÇÃO MINERALÓGICA

MINERAIS	%
Biotita	
Quartzo	
Granada	
Moscovita	
Plagioclásio	
Saussurita	
Opacos	
Clorita	
Microclínio	

MINERAIS	%

ANÁLISES COMPLEMENTARES

OBSERVAÇÕES

Textura granolepidoblástica. A granada apresenta-se alterada a clorita.

CONSIDERAÇÕES: Ver relações de campo. (Gnaisse em processo de xistificação?).

CLASSE
Metamórfica

ROCHA
Granada-moscovita-biotita-quartzo xisto

ANEXOS

RUBRICA



ANÁLISE PETROGRÁFICA

DATA
DEZ/72

C/C
1142



AGÊNCIA
GOIÂNIA

PETROGRAFO
S.O.P.

N.º DA AMOSTRA
TSA-880

EQUIPAMENTO AUXILIAR

N.º DO LOTE

N.º DE LAB.
2591

CARACTERÍSTICA MESOSCÓPICAS
Rocha de cor cinza prateado, granulação fina, composta por moscovita e quartzo. Estrutura xistosa.

COMPOSIÇÃO MINERALÓGICA

MINERAIS	%
Moscovita	
Quartzo	
Granada	
Biotita	
Epidoto	
Plagioclásio	
Opacos	
Oxido de ferro	
Anfibólio	

MINERAIS	%

ANÁLISES COMPLEMENTARES

OBSERVAÇÕES

Textura granolepidoblástica. Observam-se microdobras na moscovita e biotita. A granada ocorre como porfiroblastos poiquilíticos.

CONSIDERAÇÕES: Xistificação de gnaiss ? (ver relações de campo).

CLASSE
Metamórfica

ROCHA
Granada-moscovita-biotita-quartzo xisto feldspático.

ANEXOS

RUBRICA



ANÁLISE PETROGRÁFICA

DATA
JAN/73

C/C
1142



AGÊNCIA
SCIÂNIA

PETROGRÁFO
S.O.P.

N.º DA AMOSTRA
1854-399

EQUIPAMENTO AUXILIAR

N.º DO LOTE

N.º DE LAB.
2594

CARACTERÍSTICA MESOSCÓPICAS

Rocha de cor esverdeada, granulação fina a média, composta por quartzo, moscovita e granada. Estrutura xistosa.

COMPOSIÇÃO MINERALÓGICA

MINERAIS	%
Granada	
Quartzo	
Moscovita	
Clorita	
Biotita	

MINERAIS	%

ANÁLISES COMPLEMENTARES

OBSERVAÇÕES

A granada é xenomórfica e extremamente poiquilítica. O quartzo é xenomórfico apresentando-se com extinção ondulante e um pouco estirado.

CLASSE
Metamórfica

ROCHA
Moscovita-granada-quartzo xisto

ANEXOS

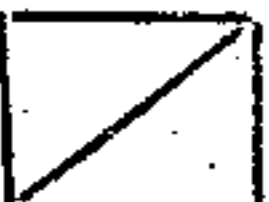
RUBRICA



ANÁLISE PETROGRÁFICA

DATA
JAN/73

C/C
1142



AGÊNCIA
GOIÂNIA

PETROGRAFO
S.O.P.

N.º DA AMOSTRA
RSA-900

EQUIPAMENTO AUXILIAR

N.º DO LOTE

N.º DE LAB.
2595

CARACTERÍSTICA MESOSCÓPICAS
Rocha de cor cinza, granulação fina, composta por quartzo, feldspato e biotita.

COMPOSIÇÃO MINERALÓGICA

MINERAIS	%
Quartzo	40
Biotita	5
Plagioclásio: B ⁻ ; 13/12; 01.	35
Microclínio	10
Moscovita	
Óxido de titânio	
Epidoto	
Mirmequito	

MINERAIS	%

ANÁLISES COMPLEMENTARES

OBSERVAÇÕES
Textura granoblástica.

CLASSE
Metamórfica

ROCHA
Biotita-gnaïsse

ANEXOS

RUBRICA



ANÁLISE PETROGRÁFICA

DATA
JAN/73

C/C
1142



AGÊNCIA
GOIÂNIA

PETROGRAFO
S.O.P.

N.º DA AMOSTRA
RSA-903B

EQUIPAMENTO AUXILIAR

N.º DO LOTE

N.º DE LAB.
2597

CARACTERÍSTICA MESOSCÓPICAS

Rocha de cor cinza escuro, granulação média, composta por anfibólio, feldspato e granada.

COMPOSIÇÃO MINERALÓGICA

MINERAIS	%	MINERAIS	%
Plagioclásio			
Granada			
Óxido de Titânio			
Epidoto			
Anfibólio			
Hornblenda			

ANÁLISES COMPLEMENTARES

OBSERVAÇÕES

Observations area (empty box)

CLASSE
Metamórfica

ROCHA
Skarnito

ANEXOS

RUBRICA



ANÁLISE PETROGRÁFICA

DATA
JAN/73

C/C
1142



AGÊNCIA
GOIÂNIA

PETROGRAFO
S.O.F.

N.º DA AMOSTRA
RSA-9030

EQUIPAMENTO AUXILIAR

N.º DO LOTE

N.º DE LAB.
2598

CARACTERÍSTICA MESOSCÓPICAS

Rocha de cor cinza, granulação média, composta por feldspato e granada.

COMPOSIÇÃO MINERALÓGICA

MINERAIS	%
Esfeno	
Quartzo	
Plagioclásio	
Granada	
Anfibólio	
Epidoto	
Clinozoisita	

MINERAIS	%

ANÁLISES COMPLEMENTARES

OBSERVAÇÕES

CLASSIF
Metamórfica

ROCHA
Skarnito (?)

ANEXOS

RUBRICA



ANÁLISE PETROGRÁFICA

DATA
09.11.70

C/C
1123



AGÊNCIA
GOIÂNIA

PETROGRÁFO
V. J. Marques

N.º DA AMOSTRA
BA-129

EQUIPAMENTO AUXILIAR

N.º DO LOTE

N.º
431

CARACTERÍSTICA MESOSCÓPICAS

Rocha de cor cinza com 40% de minerais claros, granulação fina, estrutura bandada.

COMPOSIÇÃO MINERALÓGICA

MINERAIS	%
Hornblenda comum	
Biotita	
Moscovita	
Pistacita	
Plagioclásio (An = 35%)	
Carbonato	
Opacos	
Quartzo	
Zircão	
Apatita	

MINERAIS	%

ANÁLISES COMPLEMENTARES

OBSERVAÇÕES

- a) Hornblenda comum: cristais euédricos e subédricos com tonalidades azuis no pleocroísmo: Np = verde claro, Nm = verde azulado, Ng = amarelo, 2V = 60°, Ng/c = 19°, birref: 0,020.
 - b) Plagioclásio: pequenos cristais anédricos, mal maclados de tamanho inferior ao do anfibólio; observa-se também zonação e ausência de maclas.
 - c) Biotita: abundantes lâminas que provém pelo menos em parte da hornblenda. Pleocroísmo típico. Alteração a clorita. Inclusão de zircão euédrico formando halcos.
 - d) Moscovita: parece estar se desenvolvendo sobre a biotita, em cristais mais regulares (corte em forma de retângulo), observando-se presença de óxido de Fe em suas clivagens. Observa-se também alguns casos em que as clivagens da moscovita estão cortando as clivagens da biotita.
 - e) Pistacita: abundante em prismas euédricos com pleocroísmo em tons de amarelo lírio.
 - f) Acessórios: Qz - zir - Apat.: de todos, o quartzo é o mais abundante em cristais anédricos.
 - g) - Secundários: clorita e carbonato.
- Consid: A pistacita não é secundária. Ver relações de campo.

CLASSE
Metamórfica - fácies: xisto verde/anfibolito

ROCHA
Anfibolito

ANEXOS

ROUBICA



ANÁLISE PETROGRÁFICA

DATA
09.11.70

C/C
1123



AGÊNCIA
GOIÂNIA

PETROGRAFO
V. J. Marques

N.º DA AMOSTRA
BA-159

EQUIPAMENTO AUXILIAR

N.º DO LOTE

N.º
435

CARACTERÍSTICA MESOSCÓPICAS

Rocha de cor cinza claro, granulação média a fina com estrutura bandada.

COMPOSIÇÃO MINERALÓGICA

MINERAIS	%
Quartzo	
Plagioclásio (An ≈ 10%) Ab-OP	
Biotita	
Zircão	
Microclínio	
Moscovita	
Saussurita	
(Mirmequitos)	
Apatita	
Penina	

MINERAIS	%

ANÁLISES COMPLEMENTARES

OBSERVAÇÕES

Textura hipidiomórfica. Biotita é anterior a moscovita (formada no retorne tamorfismo). Mirmequitos são comuns. Plagioclásio é zonado e comumente apresenta dupla macla Albita/Periclínio e Albita.

CLASSE
Metamórfica - fácies:anfibolito

ROCHA
Biotita gnaíse

ANEXOS

REMARKS



ANÁLISE PETROGRÁFICA

DATA
09.11.70

C/C
1123



AGÊNCIA
GOIÂNIA

PETROGRAFO
V. J. Marques

N.º DA AMOSTRA
BA -- 186

EQUIPAMENTO AUXILIAR

N.º DO LOTE

N.º
439

CARACTERÍSTICA MESOSCÓPICAS

Rocha de cor cinza negro, porfirítica com fenocristais de feldspato de até 1cm, imersos em matriz de granulação média a fina. Textura orientada e bandejamento incipiente.

COMPOSIÇÃO MINERALÓGICA

MINERAIS	%
Plagioclásio An 45%	
Quartzo	
Microclínio	
Biotita	
Pistacita	
Esfeno	
Opacos	
Zircão	
Moscovita	
Apatita	
Granada (somenta macro)	

MINERAIS	%

ANÁLISES COMPLEMENTARES

OBSERVAÇÕES

Cristais euédricos: pistacita, esfeno, zircão e apatita.

Cristais subédricos: plagioclásio.

Cristais anédricos: quartzo, biotita e moscovita.

Os minerais mais abundantes são: quartzo, microclínio, plagioclásio, biotita e pistacita. Os feldspatos e a pistacita formam olhos envolvidos em matriz onde observa-se textura "morteiro", no quartzo.

CLASSE
Metamórfica - Fácies: anfibolito

ROCHA
Biotita gnaisse.

ANEXOS

RUBRICA

CADASTRO DE OCORRÊNCIAS MINERAIS

Principal Minério ou Elemento Econômico

Calcário

c/c 1142 A

Localização (em Mapas, Fotomosaico, Aerofotos, etc.)

SE-22-Z-B - Aerofoto nº 8076

n. 22

N.os dos Principais Afloramentos Visitados (V. Ficha de descrição de Afloramentos)

RSA - 798 e 803

n. arquivo geral

Situação Geográfica

Est. MG Mun. Araguari

Toponímia 5km a nordeste de Amanhece, na estrada Amanhece - Anhanguera

Alt. 650m

- Em Lavra
- Em Pesquisa
- Paral. Aband.
- Em Garimpo
- Descoberta neste proj. Pequeno Grande

Via de Acesso Estrada Amanhece - Anhanguera

Relêvo Ondulado

Cond. Hidrológicas Boas

Vegetação Cerrado

Intemperismo (Solos) Areno-argiloso avermelhado

SITUAÇÃO GEOLÓGICA

FORMA DA OCORRÊNCIA

A1 - Filão A2 - "Amas" A3 - Estratiforme A4 - Lenticular A5 - Outros

Mistos

B1 - Maciço B2 - Disseminado B3 - Preench. B4 - Substit. B5 - Outros

Mistos

Síntese Descritiva do Corpo Mineralizado (Medidas, Paragênese, etc.)

Mineraliz.

Prim. Sec.

Síntese da Geologia Provincial

Lente de calcário de cor cinza-esverdeada, granulação fina, dentro do micaxisto Araxá, próximo ao contato do micaxisto com o biotita gnaisse com epidoto.

Unidade Estr. Grupo Araxá (p/a)

Minerais de Gangs

A - Calcário

Minerais Econômicos (Classificar com Letras A,B,C, etc.)

Teores e Reserva - Medida

Indicada

Interida

ANEXOS

FIXAS B C



AEROFOTO Nº 8076

Lentes de calcário de cor cinza a esverdeada, granulação fina, dentro do micaxisto do Grupo Araxá.

CADASTRO DE OCORRÊNCIAS MINERAIS

Principal Minério ou Elemento Econômico

Cianita

c/c 1142 A

Localização (em Mapas, Fotomosaico, Aerofotos, etc.)

SE-22-Z-B - Aerofoto nº 52060

n. 23

N.os dos Principais Afloramentos Visitados (V. Ficha de descrição de Afloramentos)

RSA - 810

n. arquivo geral

Situação Geográfica

Est. GO Mun. Goiandira

Toponímia 10km a NW de Goiandira

Alt. 800m

- Em Lavra
- Em Pesquisa
- Paral. Aband.
- Em Garimpo
- Descoberta neste proj. Pequeno Grande

Via de Acesso Estrada Goiandira - Ipameri

Relêvo Ondulado

Cond. Hidrológicas Boas

Vegetação Cerrado

Intemperismo (Solos) Areno-argiloso

SITUAÇÃO GEOLÓGICA

FORMA DA OCORRÊNCIA

- A1 - Filão A2 - "Amas" A3 - Estratiforme A4 - Lenticular A5 - Outros
- B1 - Maciço B2 - Disseminado B3 - Preench. B4 - Substit. B5 - Outros

- Mistos
- Mistos

Síntese Descritiva do Corpo Mineralizado (Medidas, Paragênese, etc.)

Mineraliz.

- Prim. Sec.

Síntese da Geologia Provincial

Micaxisto de cor cinza, alterado, com mineral prismático de cor verde (cianita), pseudomorfose de andalusita.

Unidade Estr. Grupo Araxá (p/a)

Minerais de Gangas

Minerais Econômicos (Classificar com Letras A,B,C, etc.)

A - Cianita

Teores e Reserva - Medida

Indicada

Interida

ANEXOS

FIXAS B C

52060



AEROFOTO Nº 52060

Ocorrência de cianita dentro de micaxisto de cor cinza, alterado, do Grupo Araxá (p/a).

CADASTRO DE OCORRÊNCIAS MINERAIS

Principal Minério ou Elemento Econômico

Manganes

c/c 1142 A

Localização (em Mapas, Fotomosaico, Aerofotos, etc.)

SE-22-Z-B - Aerofoto nº 7093

n. 24

N.os dos Principais Afloramentos Visitados (V. Ficha de descrição de Afloramentos)

RSA - 821

n. arquivo geral

Situação Geográfica

Est.GO Mun. Corumbaíba

Toponímia 11km a NE de Corumbaíba

Alt. 730m

- Em Lavra
- Em Pesquisa
- Paral. Aband.
- Em Garimpo
- Descoberta neste proj. Pequeno Grande

Via de Acesso Estrada Corumbaíba - Nova Aurora, a 27km de Corumbaíba, entrar à esquerda 10km (sempre para NW) em estrada carroçável.

Relêvo Aplainado

Cond. Hidrológicas Boas

Vegetação Cerrado

Intemperismo (Solos) Arenoso

SITUAÇÃO GEOLÓGICA

FORMA DA OCORRÊNCIA

- A1 - Filão A2 - "Amas" A3 - Estratiforme A4 - Lenticular A5 - Outros **supergênico**
- B1 - Maciço B2 - Disseminado B3 - Preench. B4 - Substit. B5 - Outros

Mistos
Mistos

Síntese Descritiva do Corpo Mineralizado (Medidas, Paragênese, etc.)

Mineraliz.

Prim. Sec.

Síntese da Geologia Provincial

Quartzito de granulação fina com manganes, intercalado no micaxisto Araxá. Na região, encontram-se blocos de quartzito com manganes.

Unidade Estr. Grupo Araxá (p/ça)

Minerais de Ganga

Minerais Econômicos (Classificar com Letras A, B, C, etc.)

A - Manganes

Teores e Reserva - Medida

Indicada

Interida

ANEXOS

FIXAS B C



AEROFOTO Nº 7093

Ocorrência de manganês dentro de quartzito de granulação fina, intercalado nos micaxistos do Grupo Araxá (p/a).

