



CRÉDITOS DE AUTORIA
Apoio Técnico: Departamento de Apoio Técnico - Minas Gerais.
Coordenação Geral: José Roberto de Faria, Marcelo Pedro Tuller e Márcia Aguiar.
Apoio Técnico: Departamento de Apoio Técnico - Minas Gerais.
Coordenação Geral: José Roberto de Faria, Marcelo Pedro Tuller e Márcia Aguiar.
Apoio Técnico: Departamento de Apoio Técnico - Minas Gerais.
Coordenação Geral: José Roberto de Faria, Marcelo Pedro Tuller e Márcia Aguiar.

CONVENÇÕES GEOLOGICAS
Acumetamento: Contorno geológico transicional
Acumetamento vertical: Dique
Acumetamento horizontal: Falha contralateral ou de empurro
Folgação: Falha isoclinal
Jurta: Fratura
Linhação (de eixo de dobra): Mina alta, Mina baixa
Linhação de cisalhamento: Contorno
Linhação de estiramento: Mina de cisalhamento
Contorno geológico detalhado: Perfil geológico

RELAÇÕES TECTONO-ESTRATIGRAFICAS

UNIDADE	IDADE	CONTINUIDADE
COBERTURAS SUPERFICIAIS - DEPOSITOS CONTINUIS		
Quaternário	0,00	Q14 - Depósitos aluviais antigos
Neógeno	2,00	N2a1 - Depósitos aluviais recentes
Terciário	2,00	T2a1 - Depósitos aluviais recentes

SEQUÊNCIAS PRECAMBRIANAS

UNIDADE	IDADE	CONTINUIDADE
BALSA DA CRONOLOGIA - TPO (T1-T4)	1,00	
GRUPO CARACA		
GRUPO TABARA		
GRUPO NOVA LIMA		

COBERTURAS PLEISTOCENICAS

UNIDADE	IDADE	CONTINUIDADE
Quaternário	0,00	Q14 - Depósitos aluviais antigos
Neógeno	2,00	N2a1 - Depósitos aluviais recentes
Terciário	2,00	T2a1 - Depósitos aluviais recentes

UNIDADES DE POSICIONAMENTO ESTRATIGRAFICO NECTO (Grupo Itambé)

UNIDADE	IDADE	CONTINUIDADE
Itambé		
Itambé		
Itambé		

GRANITOIDES SIN A POS-TECTONICOS

UNIDADE	IDADE	CONTINUIDADE
Granito		
Granito		
Granito		

GRUPO TABARA

UNIDADE	IDADE	CONTINUIDADE
Tabara		
Tabara		
Tabara		

GRUPO CARACA

UNIDADE	IDADE	CONTINUIDADE
Caraca		
Caraca		
Caraca		

GRUPO NOVA LIMA

UNIDADE	IDADE	CONTINUIDADE
Nova Lima		
Nova Lima		
Nova Lima		

CONVENÇÕES GEOLOGICAS

CONVENÇÕES GEOLOGICAS	CONVENÇÕES CARTOGRAFICAS
Acumetamento	Contorno geológico transicional
Acumetamento vertical	Dique
Acumetamento horizontal	Falha contralateral ou de empurro
Folgação	Falha isoclinal
Jurta	Fratura
Linhação (de eixo de dobra)	Mina alta
Linhação de cisalhamento	Mina baixa
Linhação de estiramento	Contorno
Contorno geológico detalhado	Mina de cisalhamento
	Perfil geológico

CARTA GEOLOGICA E DE RECURSOS MINERAIS SE.23-C-VI-3-50

ESCALA 1:250.000

PROJEÇÃO UNIVERSAL TRANSVERSA DE MERCATOR

Origem de coordenadas: 18° 00' 00" S e 48° 00' 00" W

Distância magnética do centro de massa em 2010: 22° 10' 10"

Distância horizontal: SIRGAS 2000

Distância vertical: SIRGAS 2000

PAÍSA AMADA BRASIL