



EXPLANATION
CONVENÇÕES
SURFICIAL DEPOSITS
DEPÓSITOS SURFICIAIS

- Qal
Alluvium
Aluvião
- Ql
Laterite and uncemented ferruginous detritus
Laterita e detrito ferruginoso não cimentado

UNCONFORMITY
INCONFORMIDADE
METAMORPHOSED SEDIMENTARY AND VOLCANIC ROCKS
ROCHAS METAMORFOSEADAS DE ORIGEM SEDIMENTÁRIA
E VULCÂNICA

- muq
Quartzite
Quartzito
- mph
Phyllite, mph, with lenses of itabirite, it; tuff (?), tu
Fílião, mph, com lentes de itabirite, it; tufo(?), tu
- mit
Itabirite
Itabirito
- ms
Schist and phyllite
Xisto e fílião
- qtz
Quartzite
Quartzito
- gs
Green schist, gs; phyllite, ph. Equivalent to part or all of the Minas series?
Xisto verde, gs; fílião, ph. Igual parcial ou totalmente à série Minas?

UNCONFORMITY
INCONFORMIDADE
INTRUSIVE ROCKS
ROCHAS INTRUSIVAS

- gn
Gneiss and granite, not distinguished
Gnais e granito, não distinguidos
- Basic dike rocks; gabbro, diabase, and "amphibolite"
Rochas básicas em diques; gabro, diabásio, e anfíbrito
- grd
Granodiorite
Granodiorito
- st
Ultramafic rocks, altered to steatite
Rochas ultramáficas, alteradas a esteatito

- Contact, precision suggested by length of dashes
Contacto, precisão sugerida pelo comprimento dos pontos
- Limit of surficial deposit, alluvium and laterite
Limite de depósito surficial, aluvião e laterita
- Fault, dashed where not precisely located
Falha, linha interrompida onde não localizado precisamente
- Thrust fault, T on upper plate
Falha de empurrão, T no lado do bloco superior
- Trend and plunge of fold axis
Direção e inclinação de eixo de dobramento
- Strike and dip of beds
Direção e mergulho das camadas
- Strike of vertical beds
Direção das camadas verticais
- Strike and dip of foliation
Direção e mergulho de foliação
- Strike of vertical foliation
Direção de foliação vertical
- Strike and dip of cleavage
Direção e mergulho de clivagem
- Strike of vertical cleavage
Direção de clivagem vertical
- Trend and plunge of linear structure
Direção e inclinação de estrutura linear
- Mine
Mina
- Fe
Iron
- Ferro

Topographic base prepared by Serviços Aerofotogramétricos
Cruzeiro do Sul, S. A.
Base topográfica preparada por Serviços Aerofotogramétricos
Cruzeiro do Sul, S. A.

Geology by Philip W. Guild, Aristides Nogueira da Cunha, and
Joel B. Pomerene
Geologia por Philip W. Guild, Aristides Nogueira da Cunha
e Joel B. Pomerene

GEOLOGIC MAP AND SECTION OF THE JECEABA QUADRANGLE, MINAS GERAIS, BRAZIL
MAPA GEOLÓGICO E PERFIL DO QUADRÂNGULO DE JECEABA, MINAS GERAIS, BRASIL

