

FOLHA SB.22-V-D  
MIR-170

- t - Conjunto de formas de relevo de topos tabulares, conformando feições de rampas inclinadas e lombas, esculpidas em rochas cristalinas e metasedimentares, denotando ventral controle estrutural. São em geral definidas por vales rasos, apresentando vertentes de pequena a média declividade. Resultam da instauração de processos de dissecação atuando sobre a superfície de aplainamento.
- a - Conjunto de formas de relevo de topos estreitos e alongados, esculpidas em rochas metasedimentares, em geral denotando controle estrutural, definidas por vales medianamente escavado. Os topos de aparência aguçada são resultantes da interceptação de vertentes íngremes, entalhadas por sulcos.

De - Estrutural. Dissecção fortemente controlada pela estrutura, geralmente identificada em rochas metassedimentares intensamente dobradas e falhadas. É caracterizada por compartimentos de formas de relevo irregulares, enquadrando planos desnudados, com sulcos e ravinas entalhados na rocha sã ou pouco alterada.

SÍMBOLOS



## NOTA DE CRÉDITO

Carta elaborada a partir de "carta de serviço" do Projeto RADAM, atualizada com base no Manual Técnico de Geomorfologia, do IBGE, em interpretação de mosaico de imagens de radar, obtidas em 1971/72, e mosaico de imagens de satélite, obtidas em 1996 e 1999, e em trabalhos de campo realizados no período de 08 de outubro a 02 de novembro de 2001, por equipe de Geomorfologia da DIGEO 1 / NE 1, em cumprimento às atividades do Projeto Sistematização de Informações sobre Recursos Naturais, da Diretoria de Geociências do IBGE.

## MODELADOS DE DISSECAÇÃO

D - Homogênea. Dissecção fluvial que não obedece a controle estrutural nítido, definida pela combinação das variáveis formas de topo, densidade de drenagem e aprofundamento das incisões. A densidade e o aprofundamento são estabelecidos pela comparação de padrões de imagem. A densidade é classificada em: muito grosseira (1), grosseira (2), média (3), fina (4) e muito fina (5). O aprofundamento é classificado em: muito fraco (1), fraco (2), médio (3), forte (4) e muito forte (5).

## TABELA DE ÍNDICES DE DISSECAÇÃO

|                       |                 | Aprofundamento das Incisões |       |       |       |             |
|-----------------------|-----------------|-----------------------------|-------|-------|-------|-------------|
|                       |                 | Muito fraco                 | Fraco | Médio | Forte | Muito Forte |
| Densidade de drenagem | Muito grossiera | 11                          | 12    | 13    | 14    | 15          |
|                       | Grossiera       | 21                          | 22    | 23    | 24    | 25          |
|                       | Média           | 31                          | 32    | 33    | 34    | 35          |
|                       | Fina            | 41                          | 42    | 43    | 44    | 45          |
|                       | Muito Fina      | 51                          | 52    | 53    | 54    | 55          |

Em destaque os índices mapeados nesta carta

D - Diferencial. Dissecação marcada por controle estrutural evidente, definida apenas pelas variáveis formas de topo e aprofundamento das incisões, já que o padrão de drenagem e a sua densidade são controlados pela tectónica e pela litologia. O aprofundamento é classificado em: muito fraco (1), fraco (2), médio (3), forte (4) e muito forte (5).

### Formas de Topo

c - Conjunto de formas de relevo de topos convexos, esculpidas em rochas cristalinas e metassedimentares, às vezes denotando controle estrutural. São definidas por vales pouco profundos, apresentando vertentes de declividade suave, entalhadas por sulcos e cabeceiras de drenagem de primeira ordem.

[illegible]

## GEOMORFOLOGIA

Escala 1:250.000

SISTEMA DE PROJEÇÃO UTM  
DATUM HORIZONTAL : SAD-68

ORIGEM DA QUILOMETRAGEM UTM "EQUADOR E MERIDIANO 51" WGR.  
ACRESCIDAS AS CONSTANTES : 10.000 Km E 500 Km, RESPECTIVAMENTE

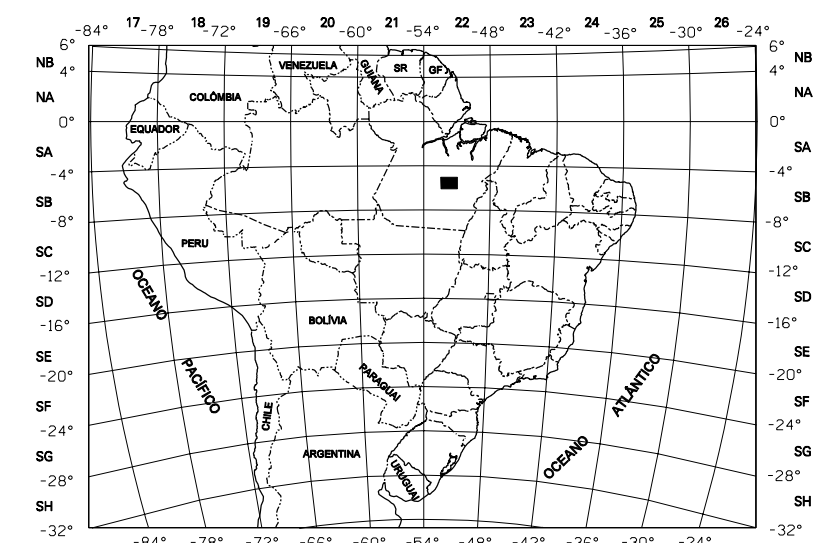
2002

GEOCIÊNCIAS 2008

comunicação de falhas

Direitos de Reprodução Reservados  
(C) IBGE

## LOCALIZAÇÃO DA FOLHA



#### ARTICULAÇÃO DA FOLHA

