

Unidades geomorfológicas e formas de relevo

Planaltos e Chapadas da Bacia Sedimentar do Paraná

Planalto Setentrional da Bacia do Paraná

- Ep, Et, St, Spt
- a, c, t
- a, c

Morfoestrutura - Não classificada

Planalto dos Guimarães (Alcantilados)

- Et
- a, c, t
- c

Apf - Planície fluvial

Formas estruturais

- St** - Superfície estrutural tabular. Superfície aplanada, de topo parcial ou totalmente coincidente com a estrutura geológica, limitada por escarpas e retrabalhada por processo de pediplanação.
- Spt** - Patamares estruturais. Relevos escalonados, comportando degraus topográficos, resultantes de erosão diferencial.

Formas erosivas

- Ep** - Superfície pediplanada. Superfície de aplanamento elaborada por processos de pediplanação, cortando litologias pré-cambrianas, cretácicas e terciárias.
- Et** - Superfície erosiva tabular. Relevo residual, de topo aplanado provavelmente testemunho de superfície aplanada, geralmente limitado por escarpas erosivas.

Formas de dissecação

- a** - Formas aguçadas. Relevos de topo contínuo e aguçado, com diferentes ordens de grandeza e de aprofundamento de drenagem, separados geralmente por vales em "V".
- c** - Formas convexas. Relevos de topo convexo, com diferentes ordens de grandeza e de aprofundamento de drenagens, eventualmente separados por vales de fundo plano.
- t** - Formas tabulares. Relevos de topo aplanado, com diferentes ordens de grandeza e aprofundamento de drenagem, eventualmente separados por vales de fundo plano.

Formas de acumulação

- Apf** - Planície fluvial. Área aplanada resultante de acumulação fluvial, periódica ou permanentemente alagada.

Índices de dissecação

Ordem de grandeza dos interflúvios. A dimensão das formas foi agrupada em cinco classes, designadas por metros e representadas pelo 1º dígito no quadro abaixo.

Intensidade de aprofundamento de drenagem. Foi separada em cinco classes, qualificadas e representadas pelo 2º dígito no quadro abaixo.

INTENSIDADE DE APROFUNDAMENTO DA DRENAGEM	ORDEM DE GRANDEZA DAS FORMAS DE DISSECAÇÃO				
	< 250m	> 250m < 750m	> 750m < 1.750m	> 1.750m < 3.750m	> 3.750m < 12.750m
MUITO FRACA	11	21	31	41	51
FRACA	12	22	32	42	52
MEDIANA	13	23	33	43	53
FORTE	14	24	34	44	54
MUITO FORTE	15	25	35	45	55

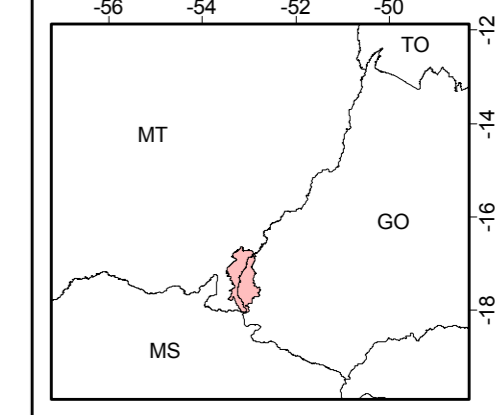
Legenda:

AIi - Área de Influência Indireta

Convencões Cartográficas

- Rede hidrográfica
- Corpo d'água
- Sede Municipal
- Rede Viária
- Curva de nível

Localização nos Estados de Mato Grosso, Mato Grosso do Sul e Goiás



Escala 1 : 250.000
 0 2,5 5 7,5 10 12,5 km
 Projeção UTM - Datum horizontal SAD 69 - Fuso 22S
 Equidistância das curvas de nível: 100 metros

Fonte:
 - Mapa Geomorfológico - Folha SE-22 - Projeto RADAMBRASIL - escala 1:100.000 - 1983
 - Cartas Topográficas do IBGE, folhas SE-22-V-A, SE-22-V-C, SE-22-V-A, escala 1:250.000, disponível em www.sieg.gov.br
 - Base Cartográfica Integrada do Brasil ao Milionésimo Digital, folhas SE-21, SC-22, SD-22 e SD-22 - IBGE/DGC/CCAR (2003)
 - Base de dados georreferenciada - PNLT (2007), disponível em http://www.transportes.gov.br

WALM ENGENHARIA E TECNOLOGIA AMBIENTAL

ARCADIS TETRAPLAN

EMPREENDEDOR: **Consórcio Ener Rede Couto Magalhães**

ESTUDO: Estudo de Impacto Ambiental - AHE Couto Magalhães

LOCAL: Alto Araguaia (MT) - Santa Rita do Araguaia (GO)

TÍTULO: **MAPA GEOMORFOLÓGICO DA AIi**

ESCALA: 1: 250.000 DESENHO: Camila Corrêa RESP. TÉCNICO: Jacinto Costanzo Junior CREA: 65844/D VISTO: REFERÊNCIA: MF-CTM-08