

Unidades Geomorfológicas

Sistema Agradacional	Pa	Planície aluvionar
	Pf	Planície fluvial
Sistema Denudacional Misto	A	Aplanamento
	Sf	Blocos falhados

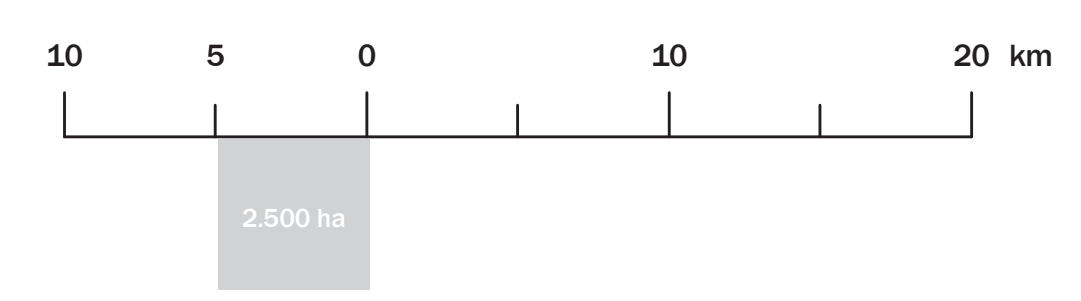
Convenções cartográficas

- Estrada Federal ou Estadual pavimentada
- Estrada Municipal pavimentada
- Estrada Federal ou Estadual sem pavimentação
- Estrada Municipal sem pavimentação
- Caminho
- Ferrovia
- EF-354
- Área de influência de 2.5 km
- Área de influência de 5 km
- Área de influência de 10 km
- Área de influência de 25 km
- Aeroporto/pista de pouso
- Balsa
- Ponte
- Cidade
- Vila ou Povoador
- Limite municipal
- Corpo d'água perene
- Corpo d'água intermitente
- Curso d'água perene
- Curso d'água intermitente
- Área indígena (sem limite definido)
- Unidade de conservação
- Assentamento rural (sem limite definido)

Estudo ambiental EF-354 - Ferrovia Uruaçu/GO-Vilhena/RO



Créditos
Mapa geomorfológico do estado do Mato Grosso. Zoneamento Sócio-econômico Ecológico do Estado do Mato Grosso. PROJETO/S/SEPLAN/MT 2001. disponibilizado para download por ftp restrito, como Geodatabase do software ArcGIS no formato Microsoft Access.
Base cartográfica digital adaptada e estruturada a partir de:
- Base cartográfica digital do Estado de Goiás, escala 1:250.000, 2002. AGIM - Agência Goiana de Desenvolvimento Industrial e Mineral, disponível em CD-ROM.
- Base de dados cartográficos de Amplitude Legal, escala 1:250.000, 2005. IBGE (Coordenação de Recursos Naturais e Estudos Ambientais), disponível em ftp://geofp.ibge.gov.br/mapas/banco_dados_georeferenciado_recursos_naturais.
- Base cartográfica do Projeto Cerrado, escala 1:250.000, ano 2006. Ministério do Meio Ambiente, disponível em http://mapas.mma.gov.br/13geo/datasetdownload.htm.
- Sedes e limites municipais, escala 1:500.000, 2005. IBGE, disponível em ftp://geofp.ibge.gov.br/mapas/milhas_digitais.
- Áreas indígenas disponibilizado pelo IBAMA, em http://www.siscom.ibama.gov.br/mapas
- Unidades de Conservação disponibilizado pelo Ministério do Meio Ambiente, em http://mapas.mma.gov.br/13geo/datasetdownload.htm
- Projeto de assentamento rural do Estado do Mato Grosso, fornecidos em meio digital pela empresa Evoluti Ambiental.
Verificação e conferência de atributos:
- Cartas topográficas do Mapeamento Sistemático Brasileiro, escala 1:250.000, IBGE/DSE.
- Mapa Rodoviário Estadual, escala 1:250.000, ano de 2002. DNIT - Departamento Nacional de Infraestrutura de Transportes, disponível em www.dnit.gov.br.
- Base Cartográfica Integrada Digital do Brasil ao Milionésimo, escala 1:1.000.000, IBGE/DGC/DECAR, disponível em ftp://geofp.ibge.gov.br/mapas/Carta_Internacional_ao_Milionesimo.



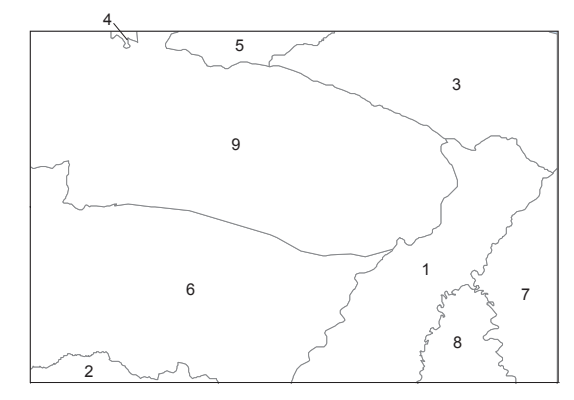
Sistema de projeção UTM - Fuso 21
Sistema de referência horizontal (datum): SAD69 - IBGE 1996

Origem das coordenadas:
57° 0' e Equador, acrescidas das constantes
500.000 m e 10.000.000 m, respectivamente.

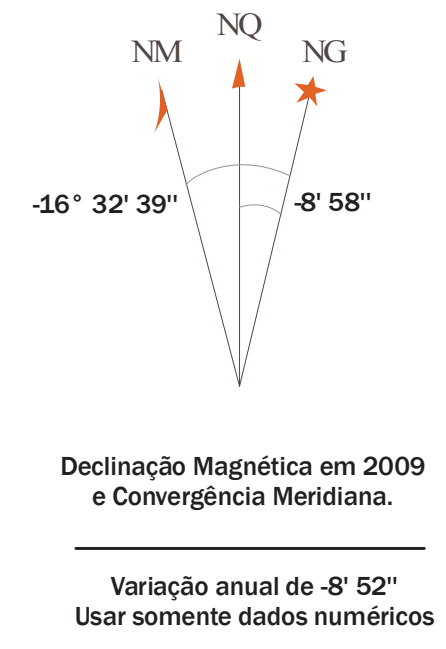
Data de execução: 23/03/2010

Rio Batelão, MT

Divisão municipal



- 1 - Ipiranga do Norte
- 2 - Itanhangá
- 3 - Itaúba
- 4 - Juara
- 5 - Nova Canaã do Norte
- 6 - Porto dos Gaúchos
- 7 - Sinop
- 8 - Sinop
- 9 - Tabaporá



Declinação Magnética em 2009 e Convergência Meridiana.
Variação anual de -8' 52"
Usar somente dados numéricos

Articulação

