

- Legenda**
- ARGISSOLOS
  - PV - Podzólio Vermelho-Amarelo
  - CAMBISSOLOS
  - C - Cambissolo
  - GLEISSOLOS
  - HGP - Gleí Pouco Húmico
  - LATOSSOLOS
  - LE - Latossolo Vermelho-Escuro
  - LV - Latossolo Vermelho-Amarelo Podzólico
  - NEOSSOLOS
  - AQ - Areias Quartzosas
  - ORGANOSSOLOS
  - HO - Solos Orgânicos

- 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 elaborado com base no Zoneamento Sócio-econômico Ecológico do Estado de Mato Grosso, compatível com a escala 1:250.000 e atualizado com imagens Landsat 5 de 1993 e 1996. PROJETO/SPLAN/MT, 2002.

Base cartográfica digital adaptada e estruturada a partir de:

- Base cartográfica digital do Estado de Goiás, escala 1:250.000, 2002. ADM - Agência Goiana de Desenvolvimento Industrial e Mineral, disponível em CD-ROM.
- Base de dados cartográficos da Amazônia Legal, escala 1:250.000, 2000. IBGE/Coordenação de Recursos Naturais e Estudos Ambientais, disponível em [http://geotia.ibge.gov.br/mapas/banco\\_dados\\_georeferenciado\\_recursos\\_naturais](http://geotia.ibge.gov.br/mapas/banco_dados_georeferenciado_recursos_naturais).
- Base cartográfica do Probio-Criado, 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 [http://geotia.ibge.gov.br/mapas/multas\\_digitais](http://geotia.ibge.gov.br/mapas/multas_digitais).
- Áreas indígenas disponibilizado pelo Itaim, em <http://www.dicem.itaim.gov.br/itaim>.
- Unidades de Conservação disponibilizado pelo Ministério do Meio Ambiente, em <http://mapas.mma.gov.br/13geo/datasetdownload.htm>.
- Projetos de assentamento rural do Estado de 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](http://www.dnit.gov.br).
- Base Cartográfica Integrada Digital do Brasil ao Milionésimo, escala 1:1.000.000, IBGE/DGC/DECAR, disponível em [http://geotia.ibge.gov.br/mapas/carta\\_internacional\\_1\\_miloesimo](http://geotia.ibge.gov.br/mapas/carta_internacional_1_miloesimo).



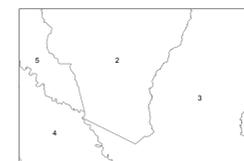
Sistema de projeção UTM - Fuso 21  
Sistema de referência horizontal (datum): SAD69 - IBGE 1996

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

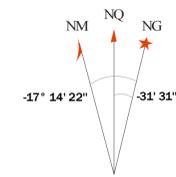
Data de execução: 23/03/2010

Boca da Mata, MT

**Divisão municipal**



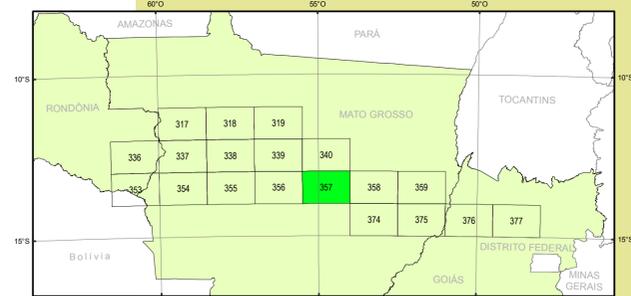
- 1 - Gaúcha do Norte
- 2 - Nova Librata
- 3 - Paranatinga
- 4 - Santa Rita do Trivelato
- 5 - Somso



Declinação Magnética em 2009 e Convergência Meridiana.

Varição anual de -8' 36"  
Usar somente dados numéricos

**Articulação**



S O L O S