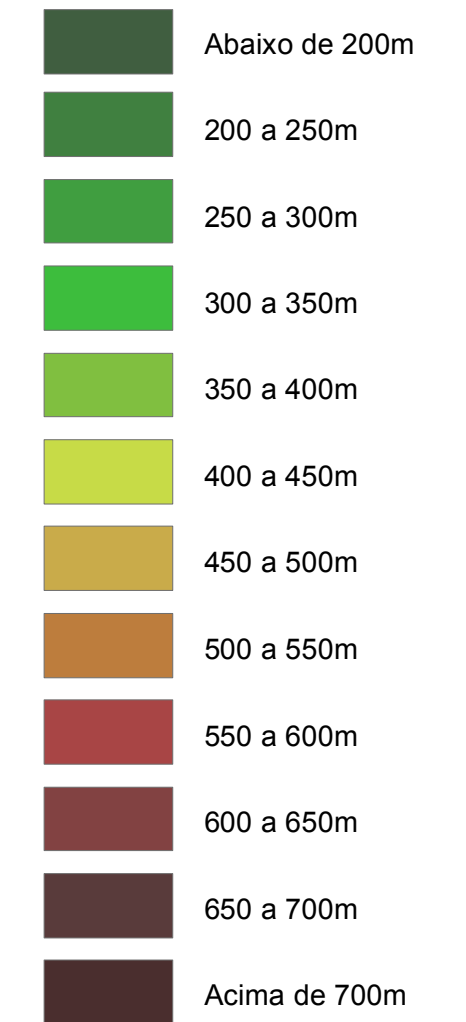
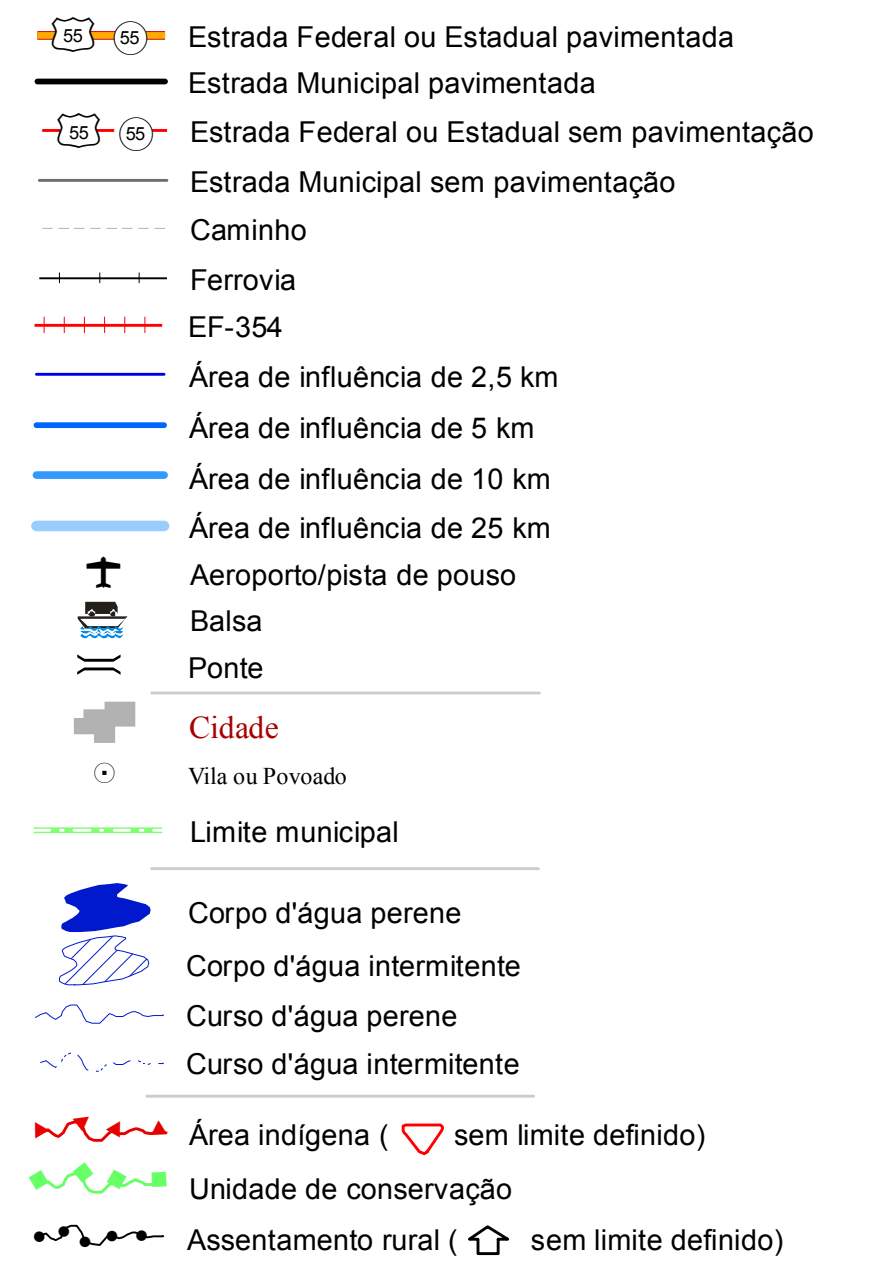


### Hipsometria (faixas de altitude)



### Convenções cartográficas



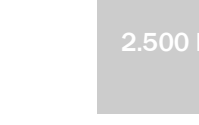
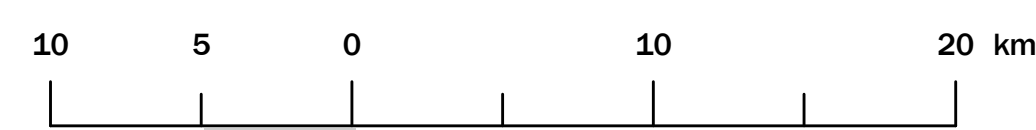
Estudo ambiental EF-354 - Ferrovia Uruaçu/GO-Vilhena/RO



#### Créditos

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 cartográficas de Amazônia Legal, escala 1:250.000, 2000. IBGE/Coordenação de Recursos Naturais e Estudos Ambientais, disponível em [http://geftp.ibge.gov.br/mapeo/bases\\_dados\\_georreferenciado\\_recursos\\_naturais](http://geftp.ibge.gov.br/mapeo/bases_dados_georreferenciado_recursos_naturais)  
 - Base cartográfica do Probiocerrado, escala 1:250.000, ano 2006. Ministério do Meio Ambiente, disponível em <http://mapas.mma.gov.br/13geo/datasetdownload.htm>.  
 - Dados e limites municipais, escala 1:500.000, 2005. IBGE, disponível em [http://geftp.ibge.gov.br/mapeo/limites\\_municipais\\_digitaes](http://geftp.ibge.gov.br/mapeo/limites_municipais_digitaes)  
 - Áreas indígenas disponibilizado pelo IBAMA, em <http://www.siscom.ibama.gov.br/ibmapas>  
 - Unidades de Conservação disponibilizado pelo Ministério do Meio Ambiente, em <http://mapas.mma.gov.br/13geo/datasetdownload.htm>  
 - Projetos 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.  
 - Mapas Rodoviários Estaduais, escala 1:1.250.000, 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 do Milionário, escala 1:1.000.000, IBGE/DGC/DECAR, disponível em [http://geftp.ibge.gov.br/mapeo/Carta\\_Internacional\\_do\\_Milionario](http://geftp.ibge.gov.br/mapeo/Carta_Internacional_do_Milionario).



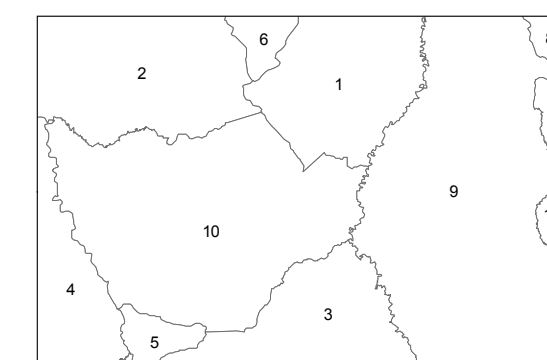
Sistema de projeção UTM - Fuso 21  
 Sistema de referência horizontal (datum): SAD69 - IBGE 1996

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

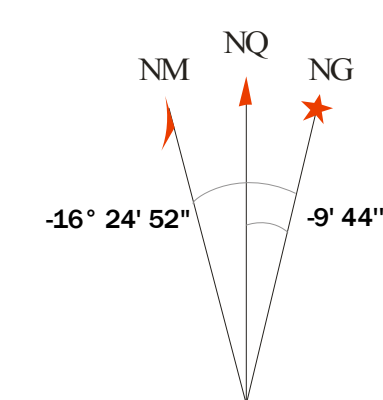
Data de execução: 23/03/2010

Sorriso, MT

#### Divisão municipal



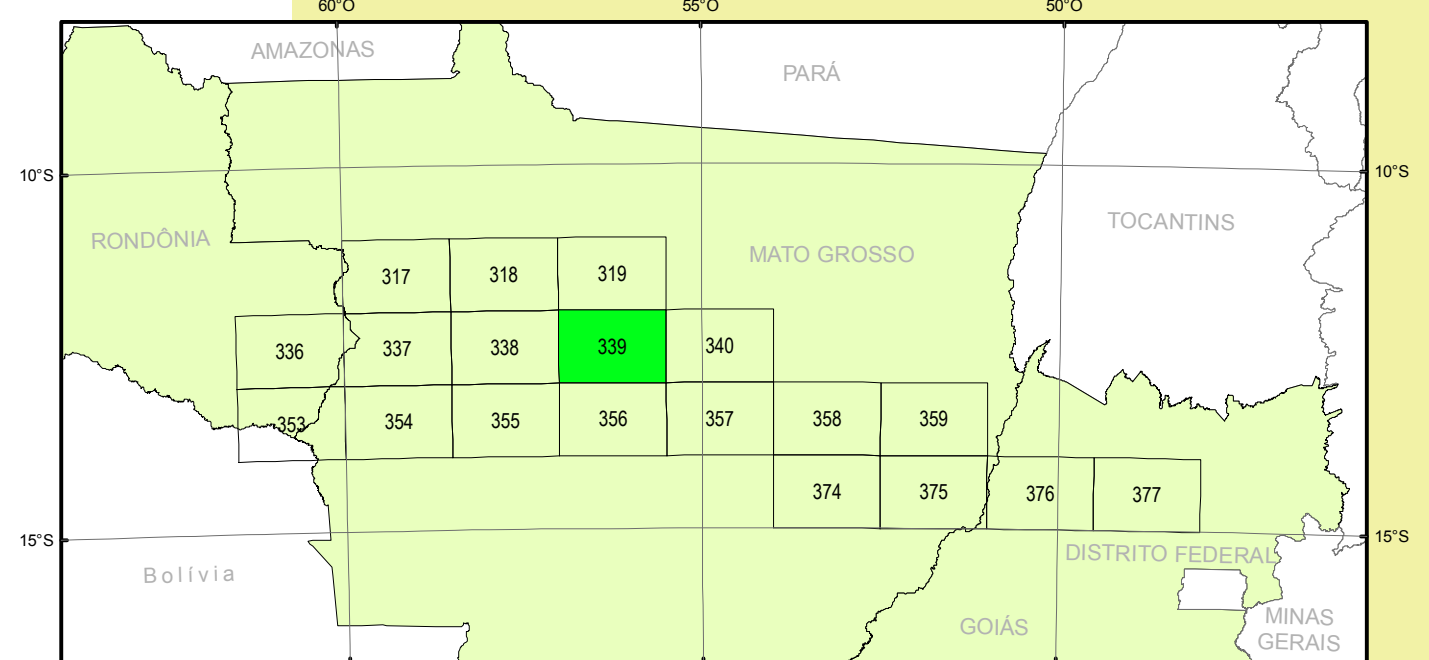
- 1 - Ipiranga do Norte
- 2 - Itanhangá
- 3 - Lucas do Rio Verde
- 4 - Nova Maringá
- 5 - Nova Mutum
- 6 - Porto dos Gaúchos
- 7 - São José do Rio Claro
- 8 - Sinop
- 9 - Sorriso
- 10 - Tapurah
- 11 - Vera



Declinação Magnética em 2009  
 e Convergência Meridiana.

Varição anual de -8" 58"  
 Usar somente dados numéricos

#### Articulação



HIPSOMETRIA