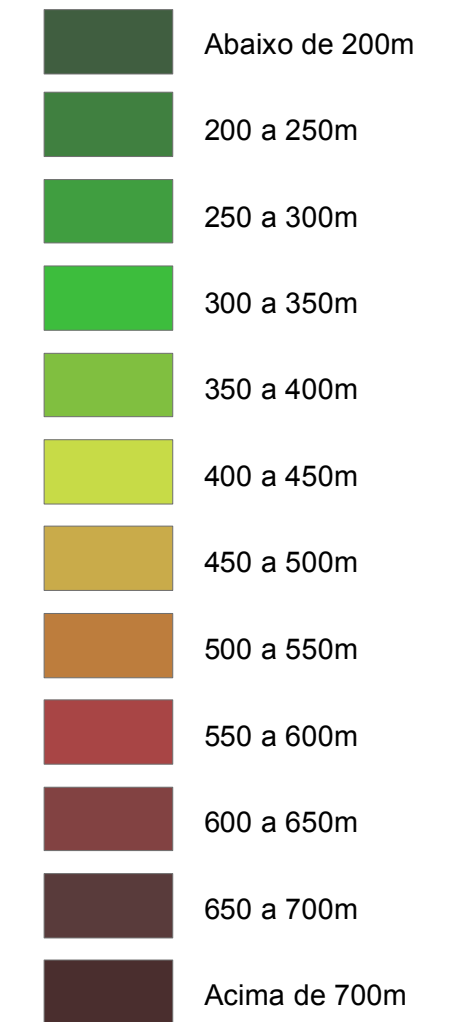


Hipsometria (faixas de altitude)



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

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 da Amazônia Legal, escala 1:250.000, 2000, IBGE/Coordenação de Recursos Naturais e Estudos Ambientais, disponível em http://geofp.ibge.gov.br/mapas/banco_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>.
 - Sítios e limites municipais, escala 1:500.000, 2005, IBGE, disponível em http://geofp.ibge.gov.br/mapas/realms_digital.
 - Áreas indígenas disponibilizado pelo IBAMA, em <http://www.siscom.ibama.gov.br/shipas>
 - 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:
 - Carta topográfica do Mapeamento Sistemático Brasileiro, escala 1:250.000, IBGE/DSG.
 - Mapas Rodoviários Estaduais, escala 1:1.250.000, ano de 2002, DNIT - Departamento Nacional de Infraestrutura de Transportes, disponível em www.dnit.gov.br.
 - Base Cartográfica Integrada Digital do Brasil de Milionésimo, escala 1:1.000.000, IBGE/DSG/DECAR, disponível em http://geofp.ibge.gov.br/mapas/Mapa_Internacional_1o_Milionésimo.



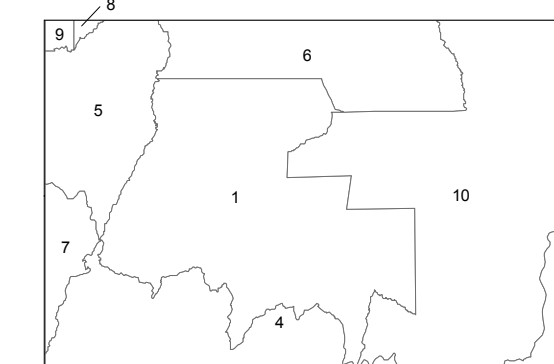
Sistema de projeção UTM - Fuso 20
 Sistema de referência horizontal (datum): SAD69 - IBGE 1996

Origem das coordenadas:
 63° O e Equador, acréscidas das constantes
 500.000 m e 10.000.000 m, respectivamente.

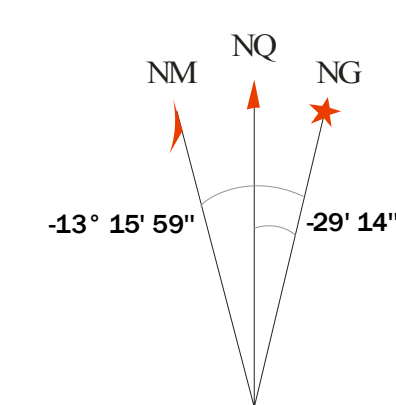
Data de execução: 23/03/2010

Vilhena, RO e MT

Divisão municipal



- 1 - Chupinguala
- 2 - Colobrado do Oeste
- 3 - Comodoro
- 4 - Corumbiara
- 5 - Parelis
- 6 - Pimenta Bueno
- 7 - Pimenteira do Oeste
- 8 - Primavera de Rondônia
- 9 - São Felipe d'Oeste
- 10 - Vilhena



Declinação Magnética em 2009
 e Convergência Meridiana.

Varição anual de -10" 04"
 Usar somente dados numéricos

Articulação

