

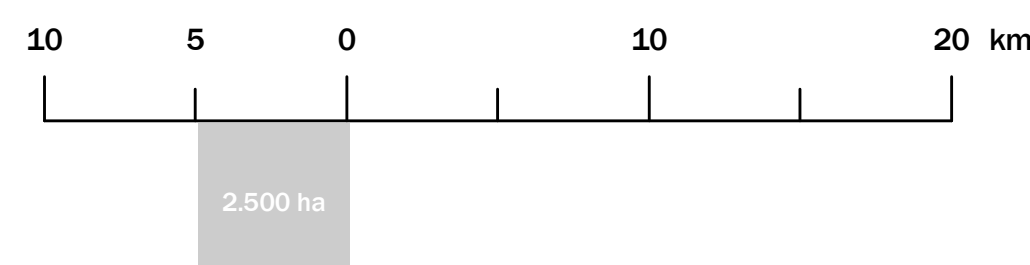
Legenda

- ARGISSOLOS**
 - PV - Podzólio Vermelho-Amarelo
 - SC - Solos Concrecionários
- CAMBISSOLOS**
 - C - Cambissolo
- GLEISSOLOS**
 - HGP - Gleí Pouco Húmido
- LATOSSOLOS**
 - LE - Latossolo Vermelho-Escuro
 - LV - Latossolo Vermelho-Amarelo
- NEOSSOLOS**
 - AQ - Áreas Quartzosas
 - HAQ - Áreas Quartzosas Hidromórficas
 - R - Solos Litólicos
- PLINTOSSOLOS**
 - HL - Latente Hidromórfica
 - PT - Plintossolo

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
- Ponte
- Cidade
- Vila ou Povoado
- 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



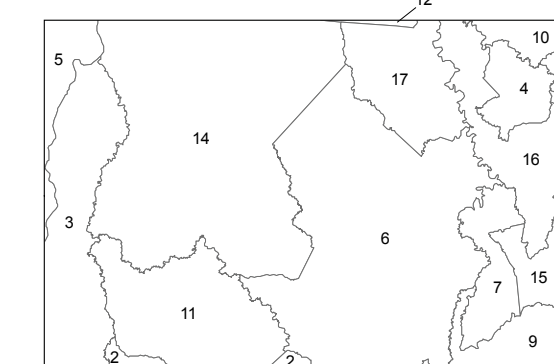
Sistema de projeção UTM - Fuso 22
Sistema de referência horizontal (datum): SAD69 - IBGE 1996

Origem das coordenadas:
51° 0 e Equador, acrescidas das constantes
500.000 m e 10.000.000 m, respectivamente.

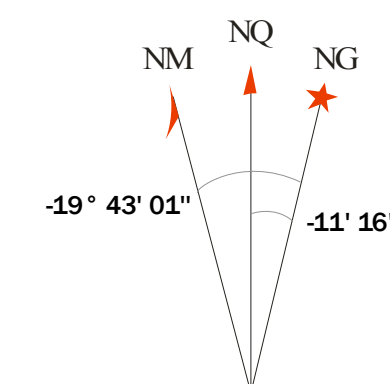
Data de execução: 23/03/2010

Itapaci, GO e MT

Divisão municipal



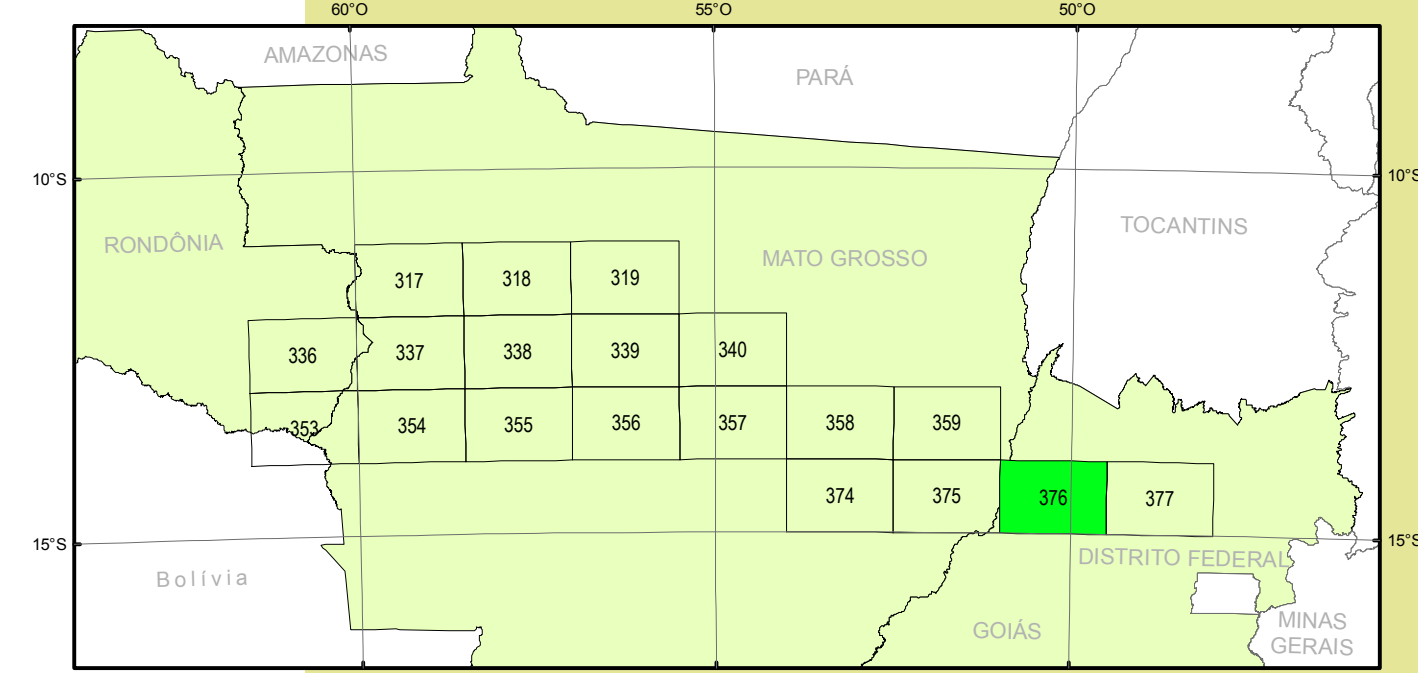
- 1 - Alto Horizonte
- 2 - Araguapaz
- 3 - Aruanã
- 4 - Campos Verdes
- 5 - Cocalinho
- 6 - Crixás
- 7 - Guarinos
- 8 - Hidrolina
- 9 - Itapaci
- 10 - Mara Rosa
- 11 - Mozarlândia
- 12 - Mundo Novo
- 13 - Nova América
- 14 - Nova Crixás
- 15 - Pilar de Goiás
- 16 - Santa Terezinha de Goiás
- 17 - Uirapuru



Declinação Magnética em 2009 e Convergência Meridiana.

Varição anual de -7' 03"
Usar somente dados numéricos

Articulação



VALEC **ste** SERVIÇOS TÉCNICOS DE ENGENHARIA S.A.

Créditos

Mapa de Solos do Estado de Goiás e Distrito Federal - Projeto RADAM Brasil. Escala 1:1.000.000. Sistema de Informações Geográficas do Estado de Goiás. Disponível ao público em <http://www.sispin.gov.br/sispin/>

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 Amambai Lagoa, escala 1:250.000, 2000, IBGE/Coordenação de Recursos Naturais e Estudos Ambientais, disponível em http://geofis.lige.gov.br/mapas/banco_dados_georeferenciado_recursos_naturais.
- Base cartográfica do Probr-Censo, escala 1:250.000, ano 2006, Ministério do Meio Ambiente, disponível em <http://mapas.mma.gov.br/ligao/datasetdownload.htm>.
- Sedes e limites municipais, escala 1:500.000, 2005, IBGE, disponível em http://geofis.lige.gov.br/mapas/malhas_digitaes.
- Áreas indígenas disponibilizado pelo IBAMA, em <http://www.ibama.gov.br/ibama>.
- Unidades de Conservação disponibilizado pelo Ministério do Meio Ambiente, em <http://mapas.mma.gov.br/ligao/datasetdownload.htm>.
- Projeto de assentamento rural do Estado do Mato Grosso, fornecidas 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 1:1.250.000, ano de 2003, 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 http://geofis.lige.gov.br/mapas/Carla_Internacional_ao_Milionesimo.