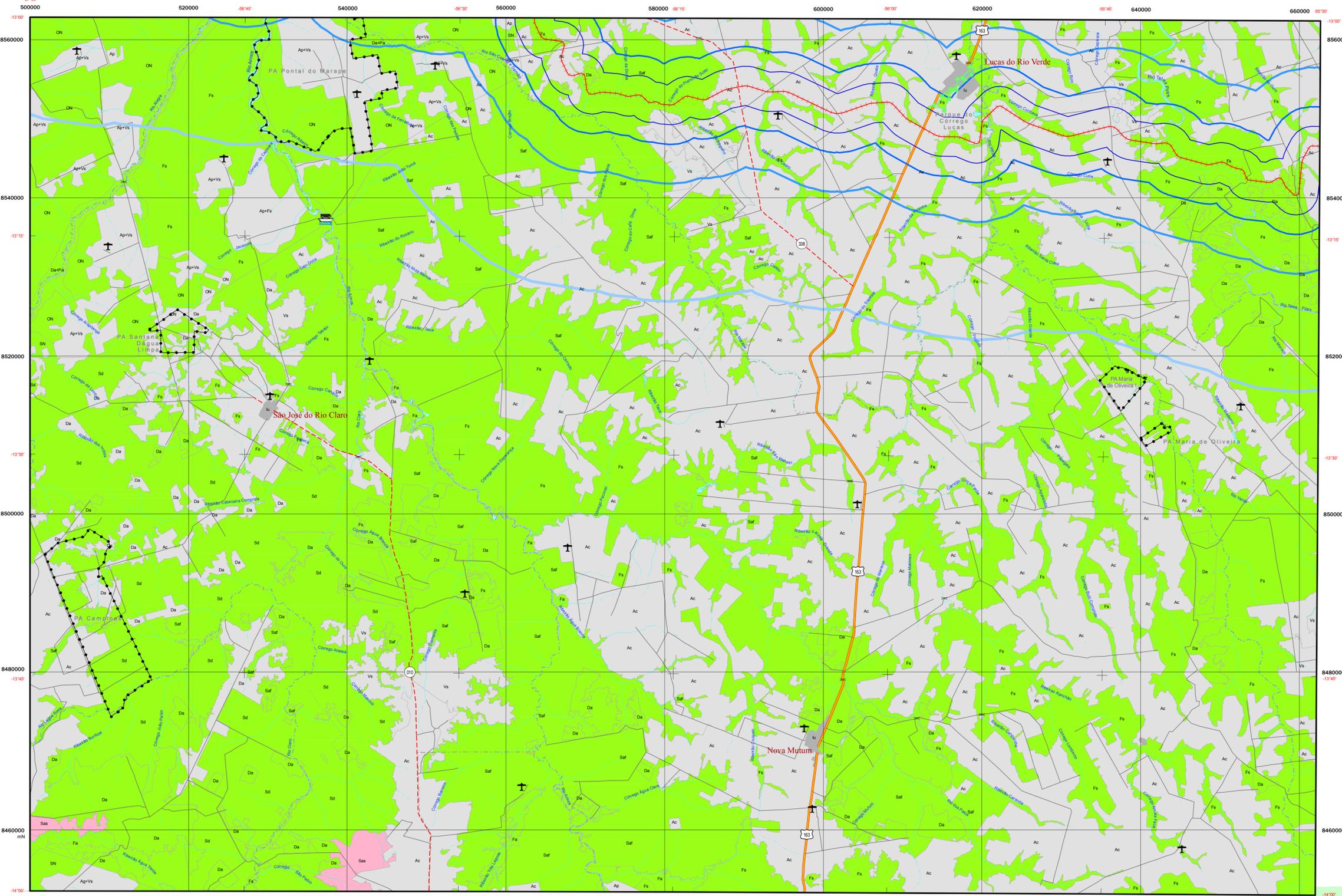


# Vegetação e uso e ocupação do solo

Escala 1:250.000

Rio Claro M I R  
356  
S D - 2 1 - X - C



## Cobertura Vegetal

- Floresta**
  - Floresta Ombrófila Densa D**
    - Da Floresta Ombrófila Densa Aluvial
    - Ds Floresta Ombrófila Densa Submontana
  - Floresta Ombrófila Aberta A**
    - Ab Floresta Ombrófila Aberta Aluvial
    - Ab Floresta Ombrófila Aberta de Terras Baixas
    - As Floresta Ombrófila Aberta Submontana
  - Floresta Estacional Semidecidual F**
    - Fa Floresta Estacional Semidecidual Aluvial
    - Fb Floresta Estacional Semidecidual de Terras Baixas
    - Fs Floresta Estacional Semidecidual Submontana
  - Floresta Estacional Decidual C**
    - Cs Floresta Estacional Decidual Submontana
- Savana S**
  - Sa Savana Arborizada
  - Saf Savana Arborizada com floresta de galeria
- Formações Pioneiras P**
  - Pa Formações com influência fluvial e/ou lacustre
- ÁREAS DE TENSÃO ECOLÓGICA OU CONTATOS FLORÍSTICOS**
  - ON Ecótono Floresta Ombrófila / Floresta Estacional
  - LO Ecótono Campaniana / Floresta Ombrófila
  - SN Ecótono Savana / Floresta Estacional

- Savana**
  - Savana S**
    - Sd Savana Florestada
    - Sa Savana Arborizada
    - Sas Savana Arborizada sem floresta de galeria
    - Saf Savana Arborizada com floresta de galeria
    - Sp Savana Parque
    - Sps Savana Parque sem floresta de galeria
    - Spf Savana Parque com floresta de galeria
    - Sg Savana Gramíneo-Lenhosa
    - Sgs Savana Gramíneo-Lenhosa sem floresta de galeria
    - Sgf Savana Gramíneo-Lenhosa com floresta de galeria

- ÁREAS DE TENSÃO ECOLÓGICA OU CONTATOS FLORÍSTICOS**
  - SO Ecótono Savana / Floresta Ombrófila
  - SN Ecótono Savana / Floresta Estacional

- Antrópico rural**
  - ÁREAS ANTRÓPICAS AA**
    - Vs Vegetação secundária
    - Ag Agropecuária
    - Ac Agricultura
    - Ap Pecuária
    - R Reflorestamento

- Antrópico urbano**
  - ÁREAS ANTRÓPICAS AA**
    - Iu Influência urbana

## 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

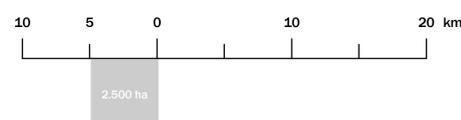


## Créditos

Mapa elaborado com base no Mapeamento da cobertura vegetal dos biomas brasileiros, na escala 1:250.000, Bioma Amazônia e Bioma Cerrado, Brasília, MMA, 2006. Disponível em [http://mapas.mma.gov.br/mapas/aplic/probio/datasetdownload.htm?amazonia\\_dados\\_shape\\_file/](http://mapas.mma.gov.br/mapas/aplic/probio/datasetdownload.htm?amazonia_dados_shape_file/) e [http://mapas.mma.gov.br/mapas/aplic/probio/datasetdownload.htm?cerrado\\_dados\\_shape\\_file/](http://mapas.mma.gov.br/mapas/aplic/probio/datasetdownload.htm?cerrado_dados_shape_file/).

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 de Amazônia Legal, escala 1:250.000, 2000, IBGE/Coordenação de Recursos Naturais e Estudos Ambientais, disponível em [http://geotip.ibge.gov.br/mapas/banco\\_dados\\_descartografado\\_recursos\\_naturais/](http://geotip.ibge.gov.br/mapas/banco_dados_descartografado_recursos_naturais/).  
 - Base cartográfica do Probio Cerrado, escala 1:250.000, ano 2006, Ministério do Meio Ambiente, disponível em <http://mapas.mma.gov.br/13geo/datasetdownload.htm>.  
 - Símbolos e limites municipais, escala 1:500.000, 2005, IBGE, disponível em [http://geotip.ibge.gov.br/mapas/multitas\\_digitalis/](http://geotip.ibge.gov.br/mapas/multitas_digitalis/).  
 - Áreas indígenas disponibilizadas pelo IBAMA, em <http://www.siscom.ibama.gov.br/ahapas>.  
 - Unidades de Conservação disponibilizadas 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/DG.  
 - Mapa Rodoviário Estadual, 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 Milionésimo, escala 1:1.000.000, IBGE/DGC/DECAB, disponível em [http://geotip.ibge.gov.br/mapas/Conta\\_Internacional\\_10\\_Milionésimo](http://geotip.ibge.gov.br/mapas/Conta_Internacional_10_Milionésimo).



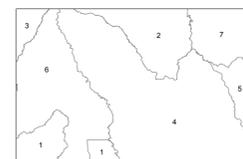
Sistema de projeção UTM - Fuso 21  
 Sistema de referência horizontal (datum): SAD69 - IBGE 1996

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

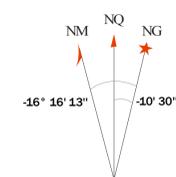
Data de execução: 23/03/2010

Rio Claro, MT

## Divisão municipal



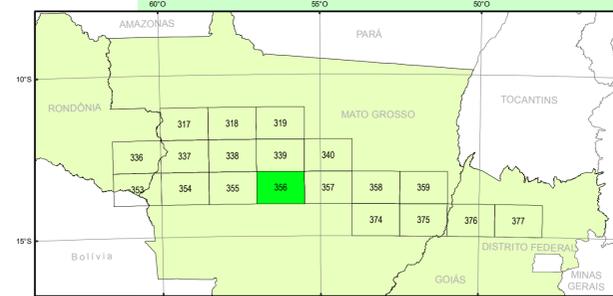
- 1 - Diamantino
- 2 - Lucas do Rio Verde
- 3 - Nova Maringá
- 4 - Nova Mutum
- 5 - Santa Rita do Triunfo
- 6 - São José do Rio Claro
- 7 - Sotissô



Declinação Magnética em 2009  
 e Convergência Meridiana.

Varição anual de -9' 04"  
 Usar somente dados numéricos

## Articulação



VEGETAÇÃO