

**MAPA MUNICIPAL**

Divisão: Política-Administrativa

SECCIONAMENTO	NOME
5105259/5105259001	LUCAS DO RIO VERDE
5105259/5105259002	TAPURAH

Escala: 1 : 100.000

Sistema de Coordenadas Geográficas em UTM (SIRGAS2000)  
Coordenadas Planocilíndricas em UTM (SAD 83)  
Origem do datum: Equador e Meridiano de Greenwich (DEG\_MG)  
Altimetria em metros (0 a 10.000 m) reprojecção  
Esta produção foi elaborada a partir de dados cartográficos produzidos pelo IBGE, com atualização cartográfica de fontes externas, para obtenimento de uma representação cartográfica atualizada e consistente do território municipal.

MINISTÉRIO DO PLANEJAMENTO, ORÇAMENTO E GESTÃO  
INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA  
A Diretoria de SECCIONAMENTO opera a produção de cartografia de base do território brasileiro.  
At. Brasília, 15/11/2016. Versão 1.0.0  
At. de Atualização: 02/11/2016

**CONVENÇÕES CARTOGRÁFICAS**

**ELEMENTOS PLANIMÉTRICOS**

**ELEMENTOS ALTIMÉTRICOS**

**ELEMENTOS DE HIDROGRAFIA**

**CONVENÇÕES CARTOGRÁFICAS**

**LIMITES**

**ASPECTOS FÍSICOS**

**LOCALIZAÇÃO DO MUNICÍPIO NO Mapeamento Sistemático**

**Articulação das Partes do Mapa**

**Localização no Estado**

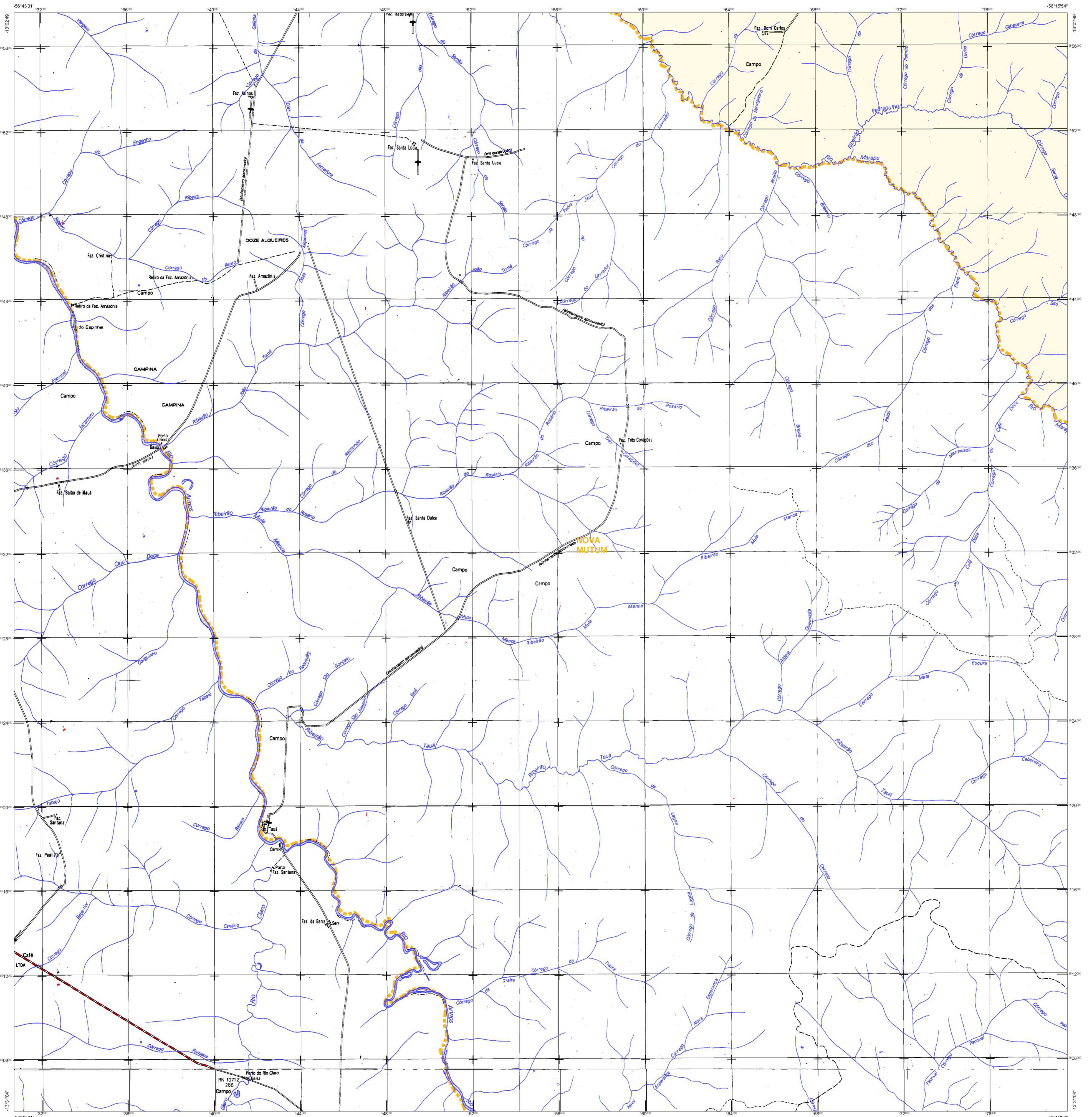
**IMPLEMENTAÇÃO**

**Malha Territorial**

**Edição**

**11/2/2016**

**Consultar Metadados**



**ELEMENTOS PLANIMÉTRICOS**

**CONVENÇÕES CARTOGRÁFICAS**

**ELEMENTOS ALTIMÉTRICOS**

**ELEMENTOS DE HIDROGRAFIA**

**ATUALIZAÇÕES CARTOGRÁFICAS**

COR MAGENTA - Levantamentos por GPS e/ou Imagens de Satélite  
COR VERDE - Levantamento por levantamento cartográfico

**MAPA MUNICIPAL**

Divisão Político-Administrativa

SECCIONAMENTO	NOME
5105259	LUCAS DO RIO VERDE

**Escala: 1 : 100 000**

Sistema de Coordenadas Geográficas em Lat/Lon, UTM - SRS43269  
Coordenadas Planimétricas em UTM - SRS 43269  
Origem do datum: UTM - Equador Nacional - 1981  
Análise de contornos de 10 000 a 500 metros  
Este produto resulta a partir de dados levantados por meio de técnicas modernas de geoprocessamento, com utilização prioritária de imagens de satélite, sendo representado por meio de linhas azuis, com o objetivo de representar a realidade física do território.

**MINISTÉRIO DO PLANEJAMENTO, ORÇAMENTO E GESTÃO**  
INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA  
A DIRETORIA DE GEOLOGIA, GEODÉSIA E GEOPROCESSAMENTO  
DE MAPAS, SOB A COORDENAÇÃO DE PAULO JOSÉ DE SOUZA  
RUA DE JANEIRO, 51 CEP 24.151-001

**LIMITES**

internacional  
intermunicipal  
interestadual  
áreas especiais

OBS: Os limites provenientes dos Sítios, não representados na cor verde desativada e devem ser desconsiderados.

**Localização do município no Mapeamento Sistemático**

**Articulação das Partes do Mapa**

**Localização no Estado**

Fonte: Mapa Índico do Brasil - IBGE

**CROHIOLOGIA**

MALHA TERRITORIAL	EDIÇÃO
5105259	11/2/2016

Microtopografia e documentação básica e atualização: [Consultar Metadados](#)

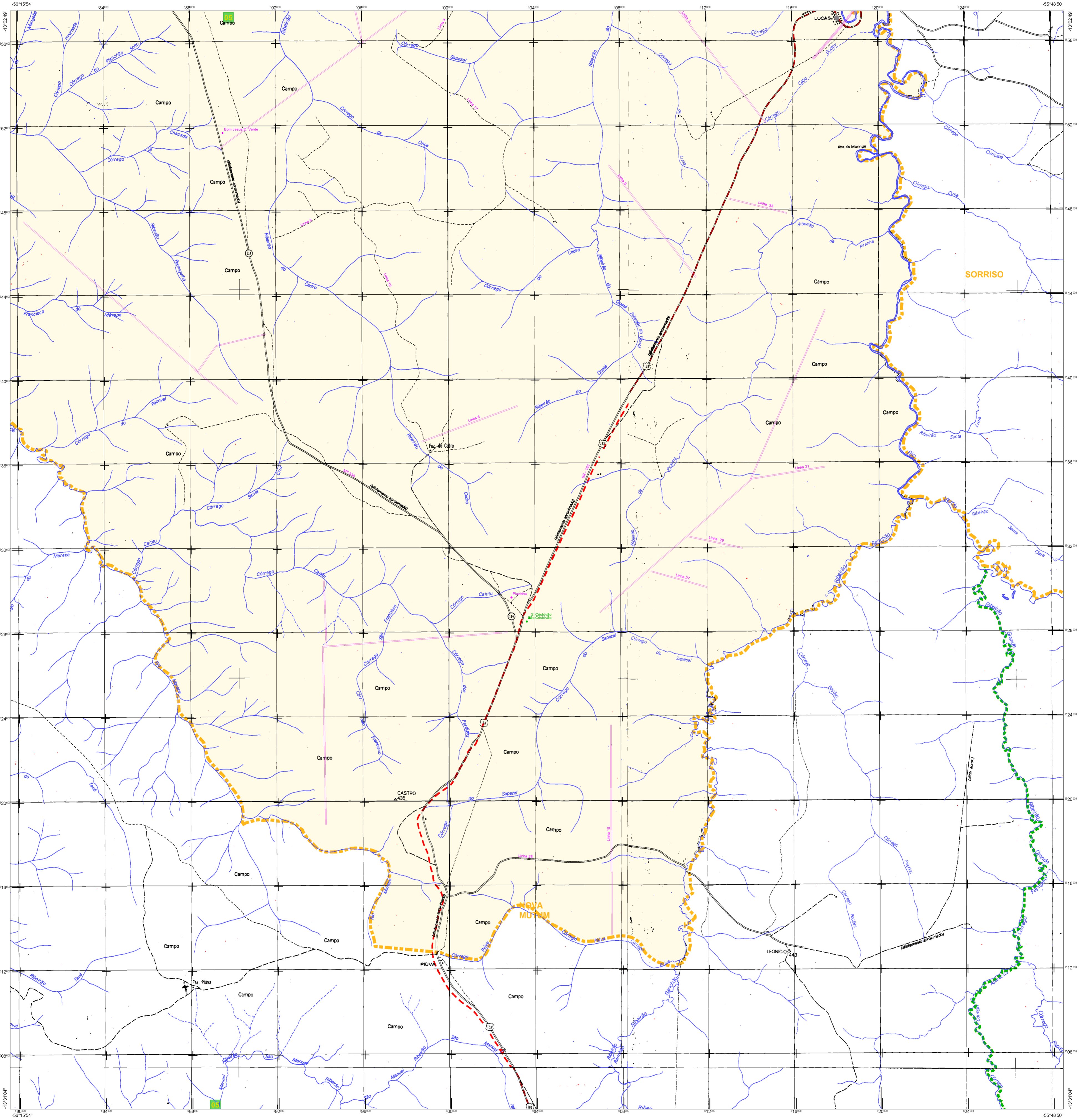
**LUCAS DO RIO VERDE - MT**

**ASPECTOS FÍSICOS**

Coordenação Geográfica	CCAR
Coordenação Geográfica	CCAR
Coordenação Topográfica	CTE
Coordenação Planimétrica	CPA
Coordenação Cartográfica	CCS

**MPLIMENTAÇÃO**

Coordenação Técnica	CCAR
Coordenação Técnica	CCAR
Coordenação Planimétrica	CPA
Coordenação Cartográfica	CCS
Coordenação Topográfica	CTE



**ELEMENTOS PLANIMÉTRICOS**

- Igreja, Escola, Mina
- Monte de vento, Molho de água
- Campo de emergência, Favela
- Localidades
- Linha transmisora de energia, Cerca
- Linha telefônica
- Rodovias auto-estrada pavimentada
- Rodovias sem pavimentação
- caminho carroçável
- trilha, caminho e picada
- perfilso de estrada, federal, estadual
- Ferrovias: bitola larga, bitola estreita

**CONVENÇÕES CARTOGRÁFICAS**

- ELEMENTOS ALTIMÉTRICOS**
  - Porto trigonométrico, Referência de nível
  - Porto astronômico, Porto barométrico
  - Cota comprovada
  - Superfície deformada, Área
- ELEMENTOS DE HIDROGRAFIA**
  - Curso d'água intermitente
  - Lago ou lagoa intermitente
  - Terreno sujeito a inundação: Salina
  - Ilhéu ou salitão
  - Poço (água), Nascente
  - Rápido e cachoeiras grandes
  - Rápido e cachoeiras pequenas
  - Rocha submersa e a descoberto
  - Molhe e represa, terra e alvenaria
  - Arcoaduro, Rio seco ou de aluvião
  - Recife rochoso

**ATUALIZAÇÕES CARTOGRÁFICAS**

- COR MAGENTA - Lançamentos por GPS e/ou Imagens de Satélite
- COR VERDE - Lançamento aprovado sem comprovação cartográfica

**CONVENÇÕES TEMÁTICAS**

Limites	
Distrital	---
Sub-Distrital	---
Isorrafia	
Distrito	16
Sub-Distrito	05

**LIMITES**

- internacional
- intermunicipal
- intermunicipal
- áreas especiais

**MAPA MUNICIPAL**

Escala: 1 : 100.000

Sistema de Coordenadas Geográficas em Lat/Long: UTM - 54Q UTM - 54Q 59

Origem do datum: UTM - Equador Nacional - 1961

Amplitude do cilindro: 30.000 x 300.000 metros

Este produto resulta a partir de dados fornecidos por terceiros, sendo que o IBGE não se responsabiliza por erros ou omissões decorrentes do uso indevido dos dados aqui apresentados.

MINISTÉRIO DO PLANEJAMENTO, ORÇAMENTO E GESTÃO

INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA

A DIRETORIA DE ORGANIZAÇÃO, GESTÃO E GESTÃO DE SERVIÇOS

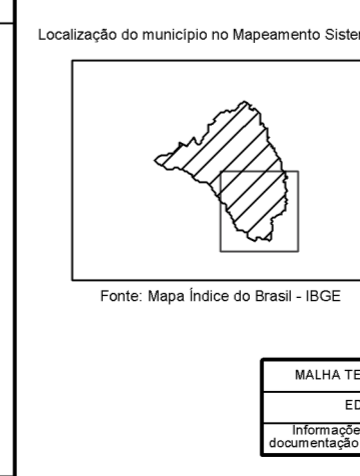
DEPARTAMENTO DE SERVIÇOS DE GEODÉSIA, GEOMÁTICA E CARTOGRAFIA

Rua de Assunção, CEP 21.241-001

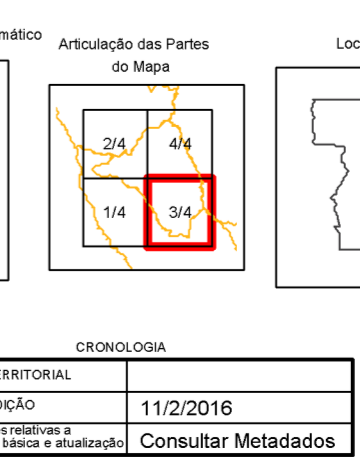
BRASIL - SERVIÇO DE GEODÉSIA E CARTOGRAFIA

COORDENADO	NOME
5105259	LUCAS DO RIO VERDE
5105259	LUCAS DO RIO VERDE

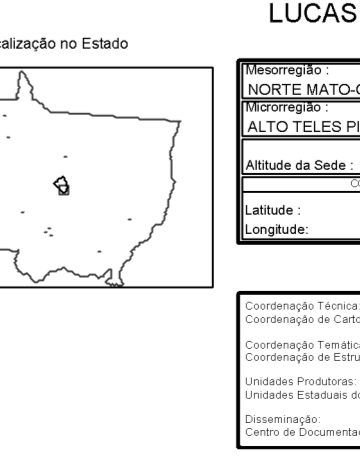
**Localização do município no Mapeamento Sistemático**



**Articulação das Partes do Mapa**



**Localização no Estado**



**LUCAS DO RIO VERDE - MT**

ASPECTOS FÍSICOS	
Região: NORTE-MATO-GROSSENSE	
Município: ALTO TELES PIREAS	
Altitude da Sede:	Área
Coordenadas Geográficas:	
Latitude: E 61º47'51.81"	Long: S 13º23'26.59"
IMPLEMENTAÇÃO	
Coordenação Técnica:	CCAR
Coordenação de Cartografia:	CETE
Coordenação de Engenharia:	CETE
Coordenação de Produção:	CCAR
Coordenação de Edição:	CCAR
Coordenação de Distribuição:	CCAR