

**MAPA MUNICIPAL ESTATÍSTICO**

ESCALA: 1 : 100.000

**ELEMENTOS PLANIMÉTRICOS**

- Edifícios
- Grupo Escolar, Mesa
- Monumento ao Soldado
- Muro de Água
- Carroça de emprego, Favela
- Localidades
- Linhas de transmissão de energia, Cerca
- Linhas férreas
- Rodovias
- Autodestruição
- destruição
- sem pavimentação
- com pavimentação
- carretilha, carrocinha
- ciclo, caminho e pista
- perfil de estrada, túnel, estação
- Ferrovias
- Estação, água
- trilhos, esteira

**CONVENÇÕES CARTOGRÁFICAS**

**ELEMENTOS ALTIMÉTRICOS**

- Ponto topográfico, Referência de nível
- Ponto altimétrico, Ponto barométrico
- Cota cotada
- Superfície atualizada, Água

**ELEMENTOS DE HIDROGRAFIA**

- Córregos, riachos, Lagoa
- Reserva de água doce
- Torre de água e turbidômetro, Seta
- diâmetro
- Flopa, Alça, Naveante
- Rapidas e corretores rápidos
- Rapidas e corretores
- Rocha adriana e a descoberto
- Moeda e pedras, barra areosa
- Acumulação, Resíduo de diámbio
- Nicho rochoso

**CONVENÇÕES TEMÁTICAS**

Limites: Distrital	
Sub-Distrital	
Sede Distrital	
Sede Distrital	

**IDENTIFICAÇÃO**

Distrito	Sub-Distrito	Sede	Sede Urbana
[Cor]	[Cor]	[Cor]	[Cor]

**LIMITES**

- internacional
- intermunicipal
- intermunicipal
- áreas especiais

**ASPECTOS FISICOS**

**ASPECTOS FISICOS**

Coordenada Terrestre  
Coordenada de Campo

Coordenada Terrestre  
Coordenada de Campo Terrestre

Coordenada Física  
Coordenada de Campo Terrestre

Coordenada Física  
Coordenada de Campo Terrestre

Coordenada Física  
Coordenada de Campo Terrestre

**MAPA MUNICIPAL ESTATÍSTICO**

ESCALA: 1 : 100.000

Sistema de Coordenadas Geográficas em UTM, SBRSA0000  
Coordenada Planimétrica em UTM, SBRSA0000  
Origem do submetrigo (UTM Equatorial Meridiano): WGS 84  
Amplitude do comprimento de 1000 x 500 m respectivamente

Este produto resulta a partir de mapas digitais produzidos em forma semi-automatizada a partir de dados de imagens de satélites produzidos pela IBGE, DGS e outros, em formato raster e/ou vettorial, com tratamento prévio de resampling e correção de elementos cartográficos.

**MINISTÉRIO DO PLANEJAMENTO, ORÇAMENTO E GESTÃO**  
**INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA**  
**A DIREÇÃO DE GEOGRAFIA** elaborou o produto de divulgação de dados em formato digital, com o suporte técnico do IBGE.

Rua de Janeiro, CEP 21.241-011

Distrito Político-Administrativo

QUADRO 1	QUADRO 2	QUADRO 3	NOME
DISTRITO	SUB-DISTRITO	LOCALIDADE	

**ASPECTOS FISICOS**

**ASPECTOS FISICOS**

Coordenada Terrestre  
Coordenada de Campo

Coordenada Terrestre  
Coordenada de Campo Terrestre

Coordenada Física  
Coordenada de Campo Terrestre

Coordenada Física  
Coordenada de Campo Terrestre

Coordenada Física  
Coordenada de Campo Terrestre

**MAPA MUNICIPAL ESTATÍSTICO**

ESCALA: 1 : 100.000

**ASPECTOS FISICOS**

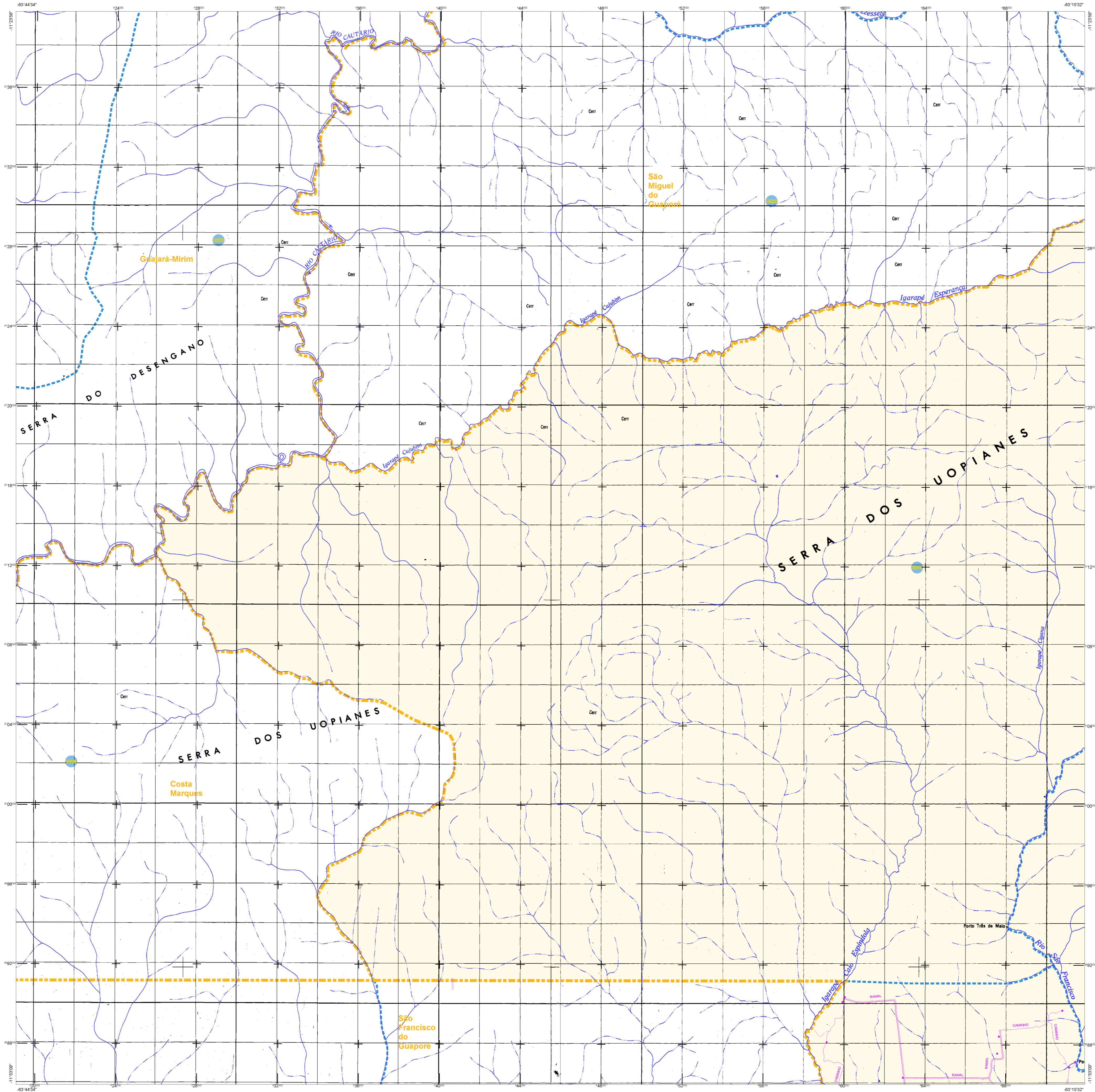
Coordenada Terrestre  
Coordenada de Campo

Coordenada Terrestre  
Coordenada de Campo Terrestre

Coordenada Física  
Coordenada de Campo Terrestre

Coordenada Física  
Coordenada de Campo Terrestre

Coordenada Física  
Coordenada de Campo Terrestre



**ELEMENTOS PLANIMÉTRICOS**

- Estações
- Gras, Encosta Meia
- Monte de vento, Molho de Água
- Carro de emprego, Farol
- Localidades
- Linhas telegráficas de energia, Cerca
- Linhas telefônicas
- Rioveres
- Autoestrada
- estrada asfaltada
- estrada pavimentada
- estrada não pavimentada
- carretilha
- caminho
- caminho de terra
- caminho de estação, trilhas, estrada
- Ferrovias
- Estação
- Estação
- Estação

**CONVENÇÕES CARTOGRÁFICAS**

- Elementos Altimétricos
- Ponto topográfico, Referência de nível
- Ponto altimétrico, Ponto barométrico
- Cota consolidada
- Superfície deformada, Água
- Elementos de Hidrografia
- Canoa, Represa, Barragem
- Lagoa, Lago, Reservoár
- Torre de água e fundação, Seta
- Ilha, Ilhotas
- Foz de rio, Nascente
- Rapido e cascata, Queda
- Rocha, Pedra, Pedra
- Muro e mureta, Muro, Muro
- Arco, Ponte, Ponte
- Arco, Ponte, Ponte
- Arco, Ponte, Ponte
- Arco, Ponte, Ponte



Convenções Temáticas			
Limite	Distrito	Sub-Distrito	Sede Distrital
—	—	—	—
—	—	—	—
—	—	—	—
—	—	—	—

LIMITES			
Limite	Distrito	Sub-Distrito	Sede Distrital
—	—	—	—
—	—	—	—
—	—	—	—
—	—	—	—

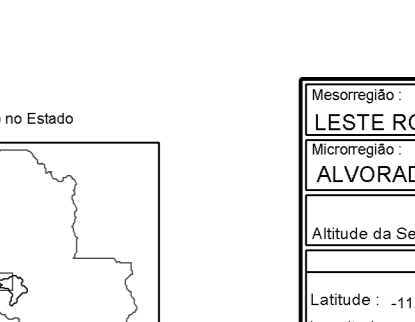
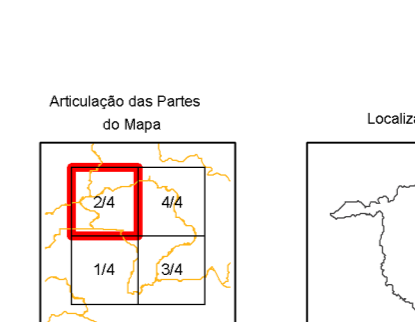
**MAPA MUNICIPAL ESTATÍSTICO**

ESCALA: 1 : 100.000

Sistema de Coordenadas Geográficas em Latitudes e Longitudes - SIRGAS2000  
 - Coordenadas Geográficas em UTM - SIRGAS2000  
 Origem da submalha: UTM Equador e Meridiano - WGS 83  
 Amplitude da submalha: 1000 x 500 metros  
 Este produto integra a coleção de mapas municipais gerados de forma semi-automatizada a partir da base de dados do Mapeamento Cartográfico Rodoviário produzido pelo IBGE, DGS e outros, em formato raster e/ou vetorial e da Malha Municipal Digital do IBGE, sem distorção proveniente de diversas fontes, com tratamento técnico de reprojeção e correção dos elementos cartográficos.

MINISTÉRIO DO PLANEJAMENTO, ORÇAMENTO E GESTÃO  
 INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA  
 A DIRETORIA DE GEOGRAFIA responde a pedidos de divulgação de dados em unidades verificadas neste mapa.  
 Rio de Janeiro, CEP 21.241-011  
 IBGE - INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA

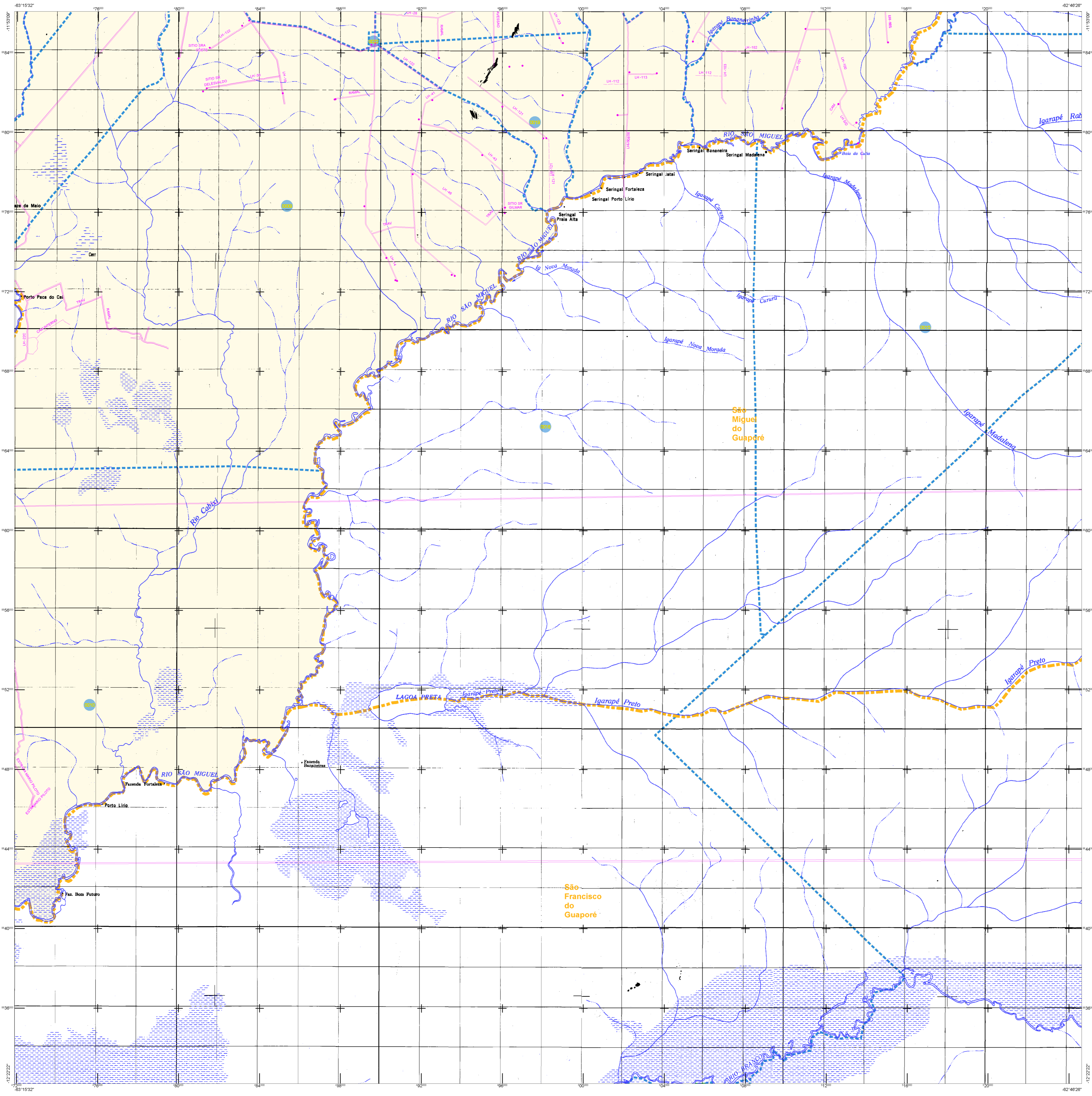
GEOGRÁFICO		NOME	
DISTRITO	LOCALIDADE	DISTRITO	LOCALIDADE



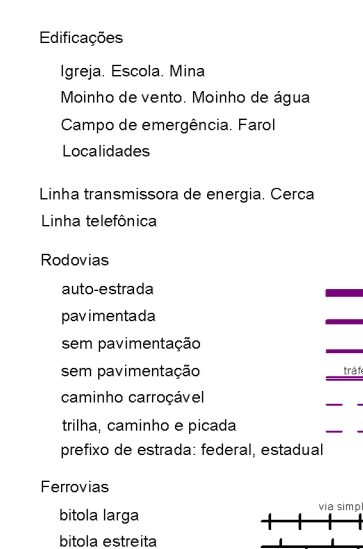
ASPECTOS FÍSICOS	
Região	LESTE RONDONIENSE
Município	ALVORADA DOESTE
Estado	RO
Coordenadas da Sede	
Latitude	-11.750
Longitude	-61.462222
Altitude	63

IMPLANTAÇÃO	
Coordenação Técnica	COORDENADORIA
Coordenação de Campo	COORDENADORIA
Coordenação Técnica	COORDENADORIA
Coordenação de Estatística	COORDENADORIA
Coordenação de Estatística	COORDENADORIA
Coordenação de Estatística	COORDENADORIA
Coordenação de Estatística	COORDENADORIA
Coordenação de Estatística	COORDENADORIA

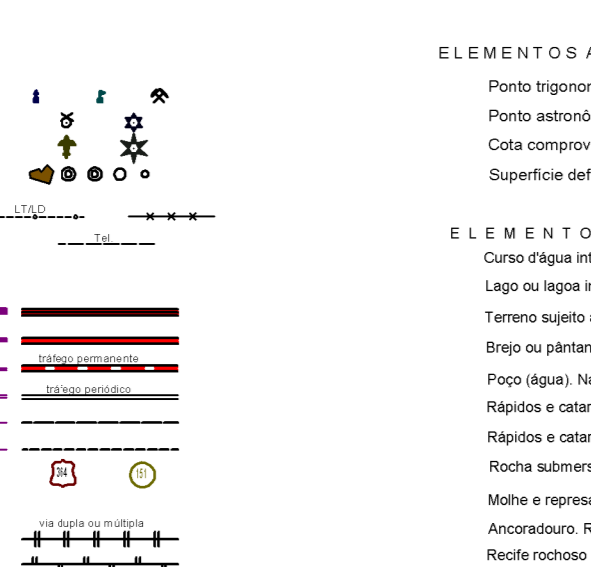
METADADOS	
MANUAL TERRITORIAL	2010
EDICÃO	7/12/2011
REVISÃO	7/12/2011
ELABORAÇÃO	Consultar Metadados



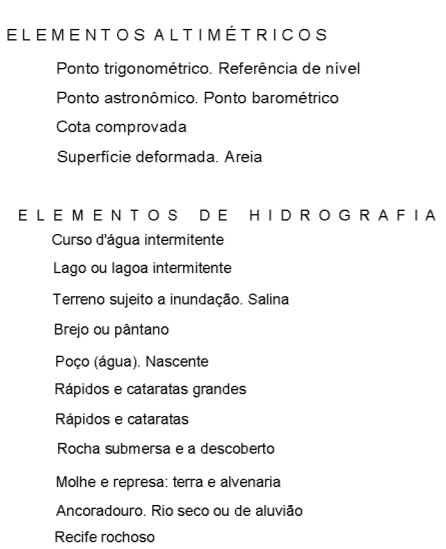
**ELEMENTOS PLANIMÉTRICOS**



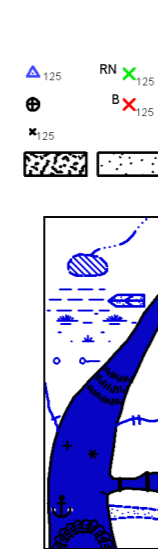
**CONVENÇÕES CARTOGRÁFICAS**



**ELEMENTOS ALTIMÉTRICOS**



**ELEMENTOS DE HIDROGRAFIA**



Condições Terrestres	
Limite: Distrito	[Símbolo]
São-Distrito	[Símbolo]
Sede Distritos	[Símbolo]
Identificação	
Distrito	[Símbolo]
Sub-Distrito	[Símbolo]
Sede Distrito	[Símbolo]
Sede Urbana	[Símbolo]
Assentamento Rural	[Símbolo]

LIMITES	
Internacional	[Símbolo]
Intermunicipal	[Símbolo]
Intermunicipal	[Símbolo]
Áreas especiais	[Símbolo]

Obs: Os limites provenientes das fontes: "representativas" ou "por posse está" desatualizadas e devem ser desconsideradas.

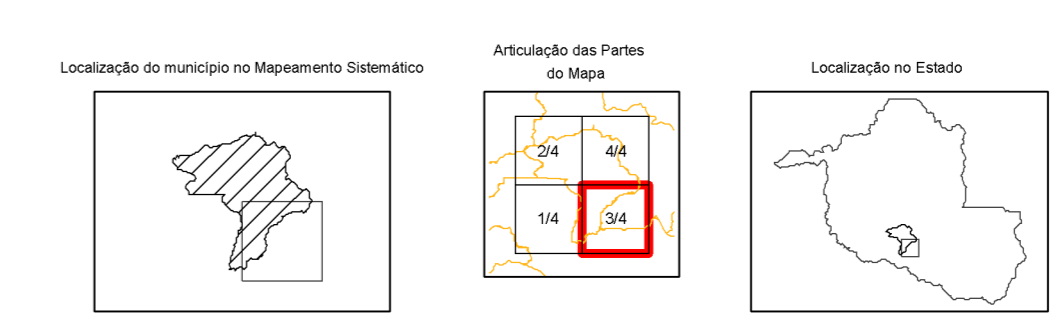
**MAPA MUNICIPAL ESTATÍSTICO**

ESCALA: 1 : 100.000

Sistema de Coordenadas Geográficas em Latitudes/Longitudes - SIRGAS2000  
 - Coordenadas Geográficas em UTM - SIRGAS2000  
 - Origem da subgradeção: UTM, Equador e Meridiano: 493  
 - Amplitude da grade: 6000 x 500 metros  
 Este produto integra a coleção de mapas municipais gerados de forma semi-automatizada a partir da análise dos dados do Mapeamento Cartográfico Rodoviário (MCR) do IBGE. O SIG e a análise, em formato vetorial, são elaborados e disponibilizados em formato de arquivos digitais, com tratamento técnico de resumo e atualização dos elementos cartográficos.

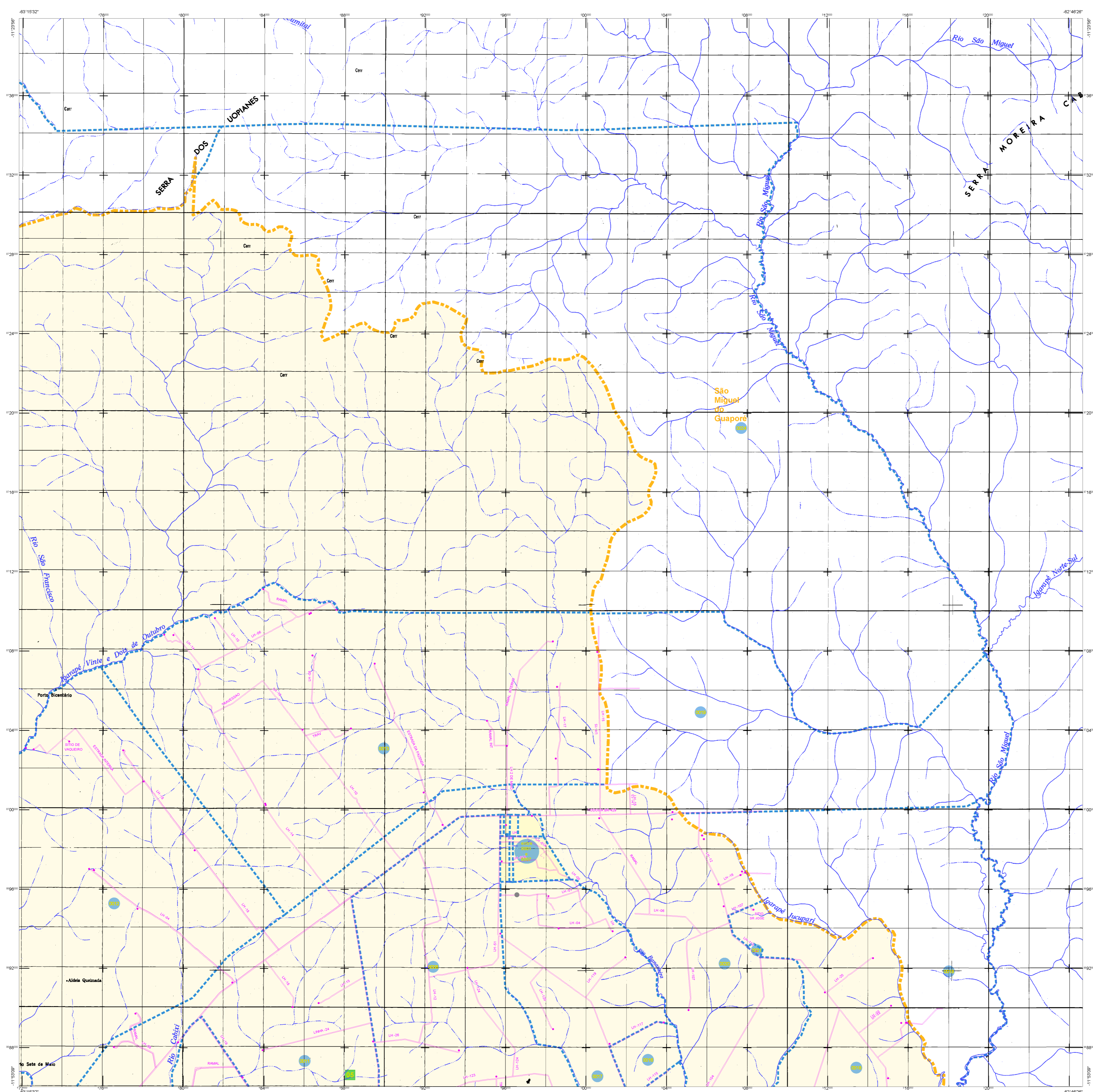
MINISTÉRIO DO PLANEJAMENTO, ORÇAMENTO E GESTÃO  
 INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA  
 A DIRETORIA DE GEOGRAFIA elaborou e produziu o mapeamento de terras em 2010. IBGE. 12/2010. Produto Livre  
 Rio de Janeiro, CEP 241-015

GEOGRÁFICO		NOME	
DISTRITO	SUB-DISTRITO	DISTRITO	SUB-DISTRITO



ASPECTOS FÍSICOS	
Município	LESTE RONDONIENSE
Mesorregião	ALVORADA DOESTE
Latitude da Sede	Área
Coordenadas da Sede	
Latitude	-11 508
Longitude	-61 0622 28
Altitude	63

IMPLANTATION	
Coordenação Técnica	COORD
Coordenação de Campo	
Coordenação Técnica	CETE
Coordenação de Elaboração Técnica	
Elaboração Final	
Elaboração de Dados	
Elaboração de Dados	
Elaboração de Dados	
Elaboração de Dados	
Elaboração de Dados	



ELEMENTOS PLANIMÉTRICOS

CONVENÇÕES CARTOGRÁFICAS

**Edifícios**

- Edifício: Símbolo de círculo com ponto central
- Edifício de importância: Símbolo de círculo com ponto central e contorno mais espesso
- Edifício de interesse: Símbolo de círculo com ponto central e contorno mais fino
- Edifício de importância especial: Símbolo de círculo com ponto central e contorno mais grosso

**Linhas férreas**

- Linhas férreas: Linhas tracejadas com barras transversais
- Linhas férreas de importância especial: Linhas tracejadas com barras transversais mais grossas

**Ferrovias**

- Ferrovias: Linhas sólidas com barras transversais
- Ferrovias de importância especial: Linhas sólidas com barras transversais mais grossas

**Linhas de transmissão de energia elétrica**

- Linhas de transmissão de energia elétrica: Linhas tracejadas com barras transversais
- Linhas de transmissão de energia elétrica de importância especial: Linhas tracejadas com barras transversais mais grossas

**ELEMENTOS ALTIMÉTRICOS**

- Ponto topográfico: Símbolo de círculo com ponto central
- Ponto altimétrico: Símbolo de círculo com ponto central e contorno mais espesso
- Cota consolidada: Símbolo de círculo com ponto central e contorno mais fino
- Superfície altimétrica: Símbolo de círculo com ponto central e contorno mais grosso

**ELEMENTOS DE HIDROGRAFIA**

- Canal: Linha tracejada com barras transversais
- Lago: Área azul com contorno sólido
- Represa: Área azul com contorno sólido e barras transversais
- Represa com barragem: Área azul com contorno sólido e barras transversais mais grossas
- Represa com barragem de importância especial: Área azul com contorno sólido e barras transversais mais grossas e contorno mais grosso

**Convenções Tônicas**

Identificação	Distrito	Sub-Distrito	Setor	Setor Urbano

**LIMITES**

- Limites internacionais: Linhas tracejadas com barras transversais
- Limites estaduais: Linhas tracejadas com barras transversais mais grossas
- Limites municipais: Linhas tracejadas com barras transversais mais grossas e contorno mais grosso
- Limites municipais de importância especial: Linhas tracejadas com barras transversais mais grossas e contorno mais grosso e contorno mais grosso

**MAPA MUNICIPAL ESTATÍSTICO**

ESCALA: 1 : 100.000

Sistema de Coordenadas Geográficas em Latitudes e Longitudes - SIRGAS 2000  
 - Coordenadas Geográficas em UTM - SIRGAS 2000  
 - Origem da submalha: UTM Equador e Meridiano - WGS 83  
 - Amplitude da submalha: 10000 x 500 em respectivamente  
 Este produto integra a coleção de mapas municipais gerados de forma semi-automatizada  
 a partir da análise dos dados do Mapeamento Cartográfico Estatístico produzido pelo  
 IBGE. ODS e outros, em formato raster ou vetorial e da Malha Municipal Digital do IBGE,  
 são distribuídos gratuitamente de diversos formatos, sem qualquer ônus de  
 reprodução e distribuição dos elementos cartográficos.

MINISTÉRIO DO PLANEJAMENTO, ORÇAMENTO E GESTÃO  
 INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA  
 A DIRETORIA DE GEOGRÁFICA elabora e produz o mapeamento  
 de todos os municípios brasileiros  
 Rio de Janeiro - CEP 21261-010  
 IBGE - SERVIÇO DE Mapeamento

GEOGRÁFICO		NOME	
DISTRICTO	LOCALIDADE	DISTRICTO	LOCALIDADE

**ASPECTOS FÍSICOS**

Localização de Seringueiras no Mapeamento Brasileiro

Localização de Seringueiras no Estado

Localização de Seringueiras no Município

Fonte: Mapa-base do IBGE - IBGE

**ASPECTOS FÍSICOS**

**REGIÃO**

LESTE RONDONIENSE

**MUNICÍPIO**

ALVORADA DOESTE

**COORDENADAS DA TERCIA**

Latitude da Terceira	Área
Longitude da Terceira	Coordenada da Terceira
Latitude	E
Longitude	N

**IMPLEMENTAÇÃO**

Coordenação Técnica: COAR

Coordenação de Campo: CETE

Coordenação de Elaboração Técnica: CETE

Elaboração dos Dados: IBGE

Distribuição: IBGE

Desenvolvimento: IBGE

Fonte de Informação: IBGE