

**ELEMENTOS PLANIMÉTRICOS**

- Estações: Igreja, Escola, Mina, Molho de vento, Monte de água, Campo de emergência, Farol, Localidades
- Linhas: transmissora de energia, Cerca, Linha telefônica
- Rodovias: auto-estrada, pavimentada, sem pavimentação, caminho carroçável, trilha, caminho e picada, prefixo de estrada: Federal, estadual
- Ferrovias: bitola larga, bitola estreita

**CONVENÇÕES CARTOGRÁFICAS**

- ELEMENTOS ALTIMÉTRICOS**: Ponto trigonométrico, Referência de nível, Ponto astronômico, Ponto barométrico, Cota comprovada, Superfície deformada, Área
- ELEMENTOS DE HIDROGRAFIA**: Lago ou lagoa intermitente, Terreno sujeito a inundação, Salina, Brejo ou pantano, Póço (água), Nascente, Rápidos e cachoeiras grandes, Rápidos e cachoeiras pequenas, Rocha submersa e a descoberto, Molhe e represa, terra e alvenaria, Ancoradouro, Rio seco ou de aluvião, Recife rochoso

**CONVENÇÕES TEMÁTICAS**

- Identificação**: Distrito, Sub-Distrito, Setor Rural, Setor Urbano, Aglomerado Rural
- LIMITES**: internacional, interestadual, intermunicipal, áreas especiais

**MAPA MUNICIPAL ESTATÍSTICO**

**Escala: 1 : 50.000**

Sistema de Coordenadas Geográficas em Latitudes e Longitudes - SIRGAS2000  
Coordenadas Plano-Rectangulares em UTM - SAD 89  
Origem de coordenadas UTM Equador-Meridiano - 1900, 45  
Adcessões ao constantes de 10.000 x 500 km respectivamente

Este produto integra a coleção de mapas municipais gerados de forma semi-automatizada, e parte do produto de dados do Mapeamento Geográfico Brasileiro produzido pelo IBGE. ODS e outros, em formato raster ou vetorial, da Malha Municipal Digital do IBGE, com atualização proveniente de diversas fontes, são tratados para a integração e conclusão dos elementos cartográficos.

MINISTÉRIO DO PLANEJAMENTO, ORÇAMENTO E GESTÃO  
INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA  
A DIRETORIA DE GEOCENSIOS opera e gerencia a produção de mapas e outros produtos cartográficos.

JAN. 2011, 15.011, Paraná de Lages  
Rua de Janeiro-PJ, CEP 21.241-051  
Rio de Janeiro - RJ

**MAPA MUNICIPAL ESTATÍSTICO**

**Escala: 1 : 50.000**

Sistema de Coordenadas Geográficas em Latitudes e Longitudes - SIRGAS2000  
Coordenadas Plano-Rectangulares em UTM - SAD 89  
Origem de coordenadas UTM Equador-Meridiano - 1900, 45  
Adcessões ao constantes de 10.000 x 500 km respectivamente

Este produto integra a coleção de mapas municipais gerados de forma semi-automatizada, e parte do produto de dados do Mapeamento Geográfico Brasileiro produzido pelo IBGE. ODS e outros, em formato raster ou vetorial, da Malha Municipal Digital do IBGE, com atualização proveniente de diversas fontes, são tratados para a integração e conclusão dos elementos cartográficos.

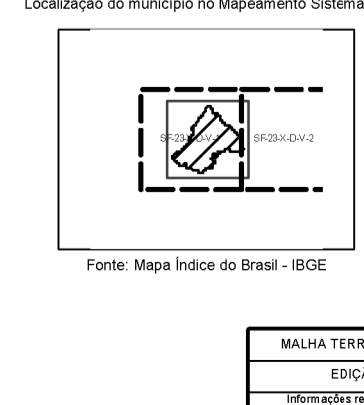
MINISTÉRIO DO PLANEJAMENTO, ORÇAMENTO E GESTÃO  
INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA  
A DIRETORIA DE GEOCENSIOS opera e gerencia a produção de mapas e outros produtos cartográficos.

JAN. 2011, 15.011, Paraná de Lages  
Rua de Janeiro-PJ, CEP 21.241-051  
Rio de Janeiro - RJ

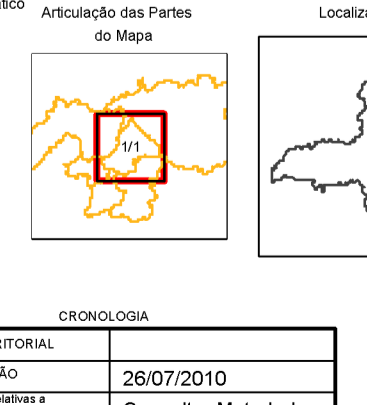
**ASPECTOS FÍSICOS**

Município:	ZONA DA MATA
Microrregião:	CATAGUASES
Altitude da Sede:	Área:
Latitude:	Longitude:
Coordenadas UTM:	MC
Unidade Produtora:	Unidades Estatísticas do IBGE
Dissertação:	Coordenação Técnica
Diagramação:	Coordenação de Estatísticas Temáticas
Diagramação:	Unidades Estatísticas do IBGE
Diagramação:	Coordenação de Estatísticas e Disseminação da Informação
Diagramação:	COORDENADORIA DE Mapeamento

**LOCALIZAÇÃO DO MUNICÍPIO NO MapeAMENTO SISTEMÁTICO**



**LOCALIZAÇÃO NO ESTADO**



**CRONOLOGIA**

Edição:	26/07/2010
Informações técnicas e documentação básica e atualização:	Consultar Metadados

**ASPECTOS FÍSICOS**

Município:	ZONA DA MATA
Microrregião:	CATAGUASES
Altitude da Sede:	Área:
Latitude:	Longitude:
Coordenadas UTM:	MC
Unidade Produtora:	Unidades Estatísticas do IBGE
Dissertação:	Coordenação Técnica
Diagramação:	Coordenação de Estatísticas Temáticas
Diagramação:	Unidades Estatísticas do IBGE
Diagramação:	Coordenação de Estatísticas e Disseminação da Informação
Diagramação:	COORDENADORIA DE Mapeamento

**IMPLEMENTAÇÃO**

Coordenação Técnica:	COORDENADORIA DE Mapeamento
Coordenação de Estatísticas Temáticas:	CETE
Unidades Estatísticas do IBGE:	
Dissertação:	Coordenação de Estatísticas e Disseminação da Informação
Diagramação:	COORDENADORIA DE Mapeamento