



**ELEMENTOS PLANIMÉTRICOS**

Estações: Igreja, Escola, Mina, Molino de vento, Molino de água, Campo de emergência, Faro, Localidades

Linha transmisora de energia, Cerca, Linha telefônica

Rodovias: auto-estrada, pavimentada, sem pavimentação, 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**

Curso fluvial intermitente, Lago ou lagoa intermitente, Tambores sujeitos à inundação, Salina, Brejo ou pantano, Poço (água), Nascente, Riachos e catástrotes grandes, Riachos e catástrotes, Rocha submersa e a descoberto, Molde e represa, terra e alvenaria, Ancorestouro, Rio seco ou de alívio, Recife rochoso

**ATUALIZAÇÕES CARTOGRÁFICAS**

COR MAGENTA - Levantamentos por GPS ou Imagens de Satélites  
COR VERDE - Levantamento por GPS ou Imagens de Satélites

**CONVENÇÕES TEMÁTICAS**

Limites: Distrito	Sub-Distrito	Sector Censitário
Distrito	Sub-Distrito	Sector Rural
		Sector Urbano
		Agglomerado Rural

**LIMITES**

internacional, interdistrital, intermunicipal, áreas especiais

OBS: Os limites provenientes das fontes raster, representados no cor preto estão desatualizados e devem ser desconhecidos

**MAPA MUNICIPAL ESTATÍSTICO**

Escala: 1 : 50.000

Sistema de Coordenadas Geográficas em Latitudes/Longitudes - SIRGAS2000  
Coordenadas Geográficas em UTM - Equador Meridional - WGS 84  
Origem do datum geográfico (UTM): Equador Meridional - WGS 84  
Amplitude de cordões de 60.000.000 metros

Este produto integra o conjunto de mapas municipais gerados de forma semi-automatizada a partir da junção dos dados do Mapeamento Sistemático (Dados censitários IBGE, CDB e outros), em formato raster em escala nacional e do Mapa Municipal Digital do IBGE com atualização permanente de áreas locais, sem alteração de dados de referência e composição dos elementos cartográficos.

MINISTÉRIO DO PLANEJAMENTO, ORÇAMENTO E GESTÃO  
INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA  
A CATEGORIA DE GEOGRAFIA: mapas e sistemas de comunicação  
de dados em arquivos vetoriais neste mapa  
Ativ. Brasil 15.051 - Transferência de dados  
Ativ. de Janeiro RJ - CEP 21.241-001

GEOD00000	Divisão Político-Administrativa	NOME
4306734	DOUTOR MAURICIO CARDOSO	PRANGANDA

**Localização do município no Mapeamento Sistemático**

**Articulação das Partes do Mapa**

**Localização no Estado**

**ASPECTOS FÍSICOS**

Município: DOUTOR MAURICIO CARDOSO  
Município: TRÊS PASSOS  
Altitude da Sede: Área

Latitude: -27.506 E 70.700.96  
Longitude: -54.381 N 68.473.95 57

**IMPLEMENTAÇÃO**

Coordenação Técnica: CGAR  
Coordenação de Estudos Territoriais: CETE  
Coordenação de Estatísticas Censitárias: CEBE  
Coordenação de Estatísticas do IBGE: CEBE  
Coordenação de Documentação e Disseminação da Informação: CEDI

**CRONOLOGIA**

EDIÇÃO	2010
7/21/2011	
Consultar Metadados	

**Doutor Mauricio Cardoso - RS**

**ASPECTOS FÍSICOS**

Município: DOUTOR MAURICIO CARDOSO  
Município: TRÊS PASSOS  
Altitude da Sede: Área

Latitude: -27.506 E 70.700.96  
Longitude: -54.381 N 68.473.95 57

**IMPLEMENTAÇÃO**

Coordenação Técnica: CGAR  
Coordenação de Estudos Territoriais: CETE  
Coordenação de Estatísticas Censitárias: CEBE  
Coordenação de Estatísticas do IBGE: CEBE  
Coordenação de Documentação e Disseminação da Informação: CEDI

**CRONOLOGIA**

EDIÇÃO	2010
7/21/2011	
Consultar Metadados	