

MAPA MUNICIPAL ESTATÍSTICO

São Martinho da Serra-RS

**ELEMENTOS PLANIMÉTRICOS**

Edifícios  
Igreja, Escola, Mina  
Moinho de vento, Moinho de água  
Campo de emergência, Farol  
Localidades

Linha transmissora de energia, Cerca  
Linha telefônica

Rodovias  
auto-estrada  
pavimentada  
sem pavimentação  
caminho carroçável  
trilha, caminho e picada  
prefeito de estrada: federal, estadual

Ferrovias  
trilho largo  
trilho estreito

**CONVENÇÕES CARTOGRÁFICAS**

**ELEMENTOS ALTIMÉTRICOS**

Ponto trigonômico, Referência de nível  
Ponto astronômico, Ponto barométrico  
Cota comprovada  
Superfície deformada, Área

**ELEMENTOS DE HIDROGRAFIA**

Curso d'água intermitente  
Lago ou lagoa intermitente  
Terreno sujeito a inundação, Salina  
Rio ou parâmetro  
Pego (alga), Nascente  
Rápidos e cataratas grandes  
Rápidos e cataratas  
Rocha submersa e a descoberto  
Mofo e resacas: terra e alvarado  
Acossoso, Rio seco ou de alívio  
Relevo rochoso

**Convenções Temáticas**

Identificação	Setor Rural	Setor Urbano	Agglomerado Rural
05	06	07	08

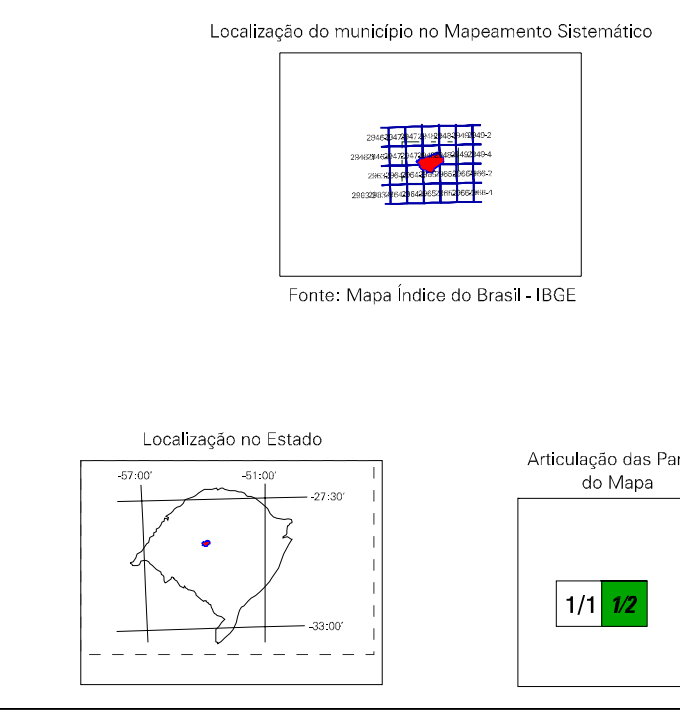
Escola 1 : 50.000

1.000 0 1.000 2.000 3.000

**SISTEMA DE PROJEÇÃO UTM**  
Origem da Subdivisão UTM: Equador e Meridiano 51° W, 60° W, 75° W, 90° W, 105° W, 120° W, 135° W, 150° W, 165° W, 180° W.  
Datum Horizontal: SAD 69  
Este produto integra a coleção de mapas municipais gerada de forma automática, sistemática e a partir da junção das bases do Mapeamento Sistemático Brasileiro produzido pelo IBGE, OIBG e outros, em formato vetorial, com a Malha Municipal Digital do IBGE, com atualização proveniente de diversos fontes, sem tratamento plano de projeção e completada dos dados cartográficos.

**MINISTÉRIO DO PLANEJAMENTO, ORÇAMENTO E GESTÃO**  
INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA  
DIRETORIA DE GEOGRAFIA, QUALIDADE DE VIDA E ORGANIZAÇÃO DE TERRELOS  
Mapa Municipal - CIP 2010-2013  
© IBGE - ÓRGÃO DE REPRODUÇÃO RESERVADO

Divisão Público-Administrativa	
GEOCOÓDIGO	NOME
431912005	SÃO MARTINHO DA SERRA



**ASPECTOS TÉCNICOS**

Município: CENTRO OCIDENTAL RIO-GRANDENSE  
Município: SANTA MARIA  
Área da Sede: Área: 670,3 km²  
Cidade: COORDENADA DA SEDE  
Latitude: -29,539 S | Longitude: -53,387 W  
Escala: 1 : 50.000  
Projeto: 2007  
Edição: 2009/2010  
Informações sobre o Mapeamento Sistemático e sua atualização: Consultar Metodologia

**CRONOLOGIA**

Coordenação Técnica: Coordenação de Cartografia  
Coordenação Editorial: Coordenação de Estatísticas Territoriais  
Grupos Produtores: Unidades Estaduais do IBGE  
Distribuição: Centro de Documentação e Disseminação de Informação