

MAPA MUNICIPAL ESTATÍSTICO

CONVENÇÕES CARTOGRÁFICAS

ELEMENTOS PLANIMÉTRICOS

- Edificações**
Igreja, Escola, Mina
Moinho de vento, Moinho de água
Campo de emergência, Farol
Localidades
- Linhas transmissoras de energia, Cerca**
Linha telefônica
- Rodovias**
auto-estrada
pavimentada
sem pavimentação
caminho carroçável
trilha, caminho e picada
prefácio de estrada: federal, estadual
- Ferrovias**
bitola larga
bitola estreita

ELEMENTOS ALTIMÉTRICOS

- Ponto trigonométrico, Referência de nível
Ponto astronômico, Ponto barométrico
Cota comprovada
Superfície deformada, Areia

ELEMENTOS DE HIDROGRAFIA

- Curso d'água intermitente
Lago ou lagoa intermitente
Terreno sujeito à inundação, Salina
Brejo ou pântano
Poço (água), Nascente
Rápidos e cachoeiras grandes
Rápidos e cachoeiras
Rocha submersa e a descoberto
Molhe e represa: terra e alvenaria
Ancoradouro, Rio seco ou de alúvio
Recife rochoso

Convenções Temáticas

Limite	Identificação
Limite Distrital	Distrito
Limite Sub-Distrital	Sub-Distrito
Limite Setor Censitário	Sector Rural
	Sector Urbano Aglomerado Rural

LIMITES
internacional
intermunicipal
intermunicipal
áreas especiais

Escala 1 : 50.000

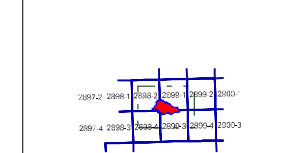
SISTEMA DE PROJEÇÃO UTM
Origem de quilômetros UTM: Equador e Meridiano 51 WGr.
Acréscimos as constantes de 10.000 e 500 Km respectivamente
DATUM HORIZONTAL: SAD 69
Este produto integra a coleção de mapas municipais gerados de forma semi-automatizada, a partir da junção das folhas do Mapeamento Sistemático Brasileiro produzidas pelo IBGE, DSG e outras, em formato raster e/ou vetorial e da Malha Municipal Digital do IBGE, com atualização proveniente de diversas fontes, sem tratamento plano de integração e completude dos elementos cartográficos.

MINISTÉRIO DO PLANEJAMENTO, ORÇAMENTO E GESTÃO
INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA
A DIRETORIA DE GEOCIÊNCIAS agradece a gentileza da comunicação de falhas ou omissões verificadas neste mapa.
AV. Brasil, 15.071 - Paralelo dos Leões
Rio de Janeiro - RJ - CEP 21.241-051
© IBGE - DIREITOS DE REPRODUÇÃO RESERVADOS

São Martinho-RS

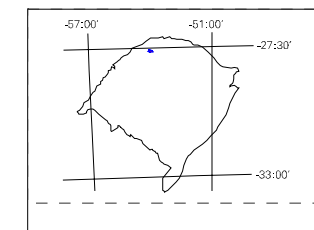
Divisão Política-Administrativa		NOBRE
GEOCÓDIGO	Distrito	Subdistrito
431910905		SÃO MARTINHO

Localização do município no Mapeamento Sistemático



Fonte: Mapa Índice do Brasil - IBGE

Localização no Estado



Articulação das Partes do Mapa



ASPECTOS FÍSICOS

Mesorregião:	NOROESTE RIO-GRANDENSE
Microrregião:	
Altitude da Sede:	Área: 171,9 km ²
COORDENADAS DA SEDE	
Latitude: -27,707	E: 207218
Longitude: -53,969	N: 6931714
	MC
	51

CRONOLOGIA

MALHA TERRITORIAL	2007
EDIÇÃO	26-09-2007
Informações relativas a documentação básica e atualização	Consultar Metadados

IMPLEMENTAÇÃO

Coordenação Técnica:	Coordenação de Cartografia	CCAR
Coordenação Temática:	Coordenação de Estruturas Territoriais	CETE
Unidades Produtoras:	Unidades Estaduais do IBGE	
Disseminação:	Centro de Documentação e Disseminação da Informação	CCDI

ATUALIZAÇÕES CARTOGRÁFICAS
COR MAGENTA - Levantamentos por GPS e/ou Imagens de Satélites
COR VERDE - Lançamento aproximado sem comprovação cartográfica