

MAPA MUNICIPAL ESTATÍSTICO

ELEMENTOS PLANIMÉTRICOS

- Edificações
  - 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
  - prelho de estrada: federal, estadual
- Ferrovias
  - biola larga
  - biola estreita

ELEMENTOS ALTIMÉTRICOS

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

ELEMENTOS DE HIDROGRAFIA

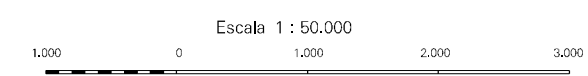
- Curso d'água intermitente
- Lago ou lagoa intermitente
- Terreno sujeito a inundação, Salina
- Brço ou pântano
- Poço (água), Nascente
- Rapidas e catarratas grandes
- Rápidos e catarratas
- Rocha submersa e descoberta
- Molhe e represa; terra e silvenário
- Ancoradouro, Rio seco ou de aluvião
- Rede rochoso

Convenções Temáticas

Identificação	Sub-Distrito	Sector Rural	Sector Urbano
[Padrão 05]	[Padrão 06]	[Padrão 07]	[Padrão 08]

LIMITES

- internacional
- interdistrital
- intermunicipal
- áreas especiais



Escala 1 : 50,000

SISTEMA DE PROJEÇÃO UTM  
Origem da ortometria UTM: Equador e Meridiano 51 W.G.  
Acessadas as coordenadas de 10.000 e 500 Km respectivamente  
DATUM HORIZONTAL: SAD 69

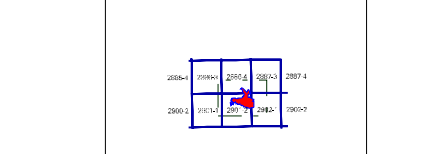
Este produto integra a coleção de mapas municipais geridos de forma semi-automatizada, a partir de dados do Sistema de Informação Geográfica (SIG) do IBGE, produzida pelo IBGE, DSE e outros, em formato raster e/ou vetorial e da Malha Municipal Digital do IBGE, com atualização proveniente de diversas fontes, sem tratamento pleno de integração e complementação dos elementos cartográficos.

MINISTÉRIO DO PLANEJAMENTO, ORÇAMENTO E GESTÃO  
INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA  
A DIRETORIA DE GEOCIÊNCIAS AGRÁRIAS E GERAIS DA COMUNICAÇÃO DE DADOS E ANÁLISES VERIFICADAS NESTE MAPA.  
AV. Brasil, 19.671 - Plano da Lucas  
Rio de Janeiro RJ - CEP 21.251-1601  
© 2007 - Todos os direitos reservados.

Divisão Político-Administrativa

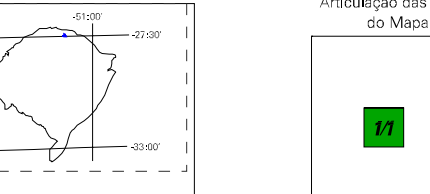
GEOCÓDIGO	NOME
43197035	SÃO VALENTIM

Localização do município no Mapeamento Sistemático



Fonte: Mapa Índice do Brasil - IBGE

Localização no Estado



Articulação das Partes do Mapa



São Valentim-RS

ASPECTOS FÍSICOS	
Mesorregião:	NOROESTE RIO-GRANDENSE
Microrregião:	ERECIM
Altitude da Sede:	Área: 154,2 Km²
Coordenadas da Sede:	
Latitude: -27,558	E: 54,638
Longitude: -52,524	N: 895,822
	MC
	51

CRONOLOGIA	
Malha Territorial:	2007
Edição:	26-09-2007
Informações relativas à documentação histórica e atualização	
Consultar Metadados	

IMPLEMENTAÇÃO	
Coordenação Técnica:	CCAR
Coordenação de Cartografia:	CCAR
Coordenação de Estruturas Territoriais:	CETE
Unidades Produtoras:	Unidades Estatísticas do IBGE
Disseminação:	
Centro de Documentação e Disseminação de Informação - CDDI	

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