



ELEMENTOS PLANIMÉTRICOS

- Edificações: Igreja, Escola, Mina, Moimão de vento, Moimão 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, 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, Areia.
- ELEMENTOS DE HIDROGRAFIA:** Curso d'água intermitente, Lago ou lagoa intermitente, Terreno sujeito a inundação, Salina, Brejo ou pântano, Foz (água), Nascente, Rápidos e cachoeiras, Rápidos e cataratas, Rocha submersa e a descoberto, Moimão e represa, terra e alvenaria, Ancoradouro, Rio seco ou de aluvião, Recife rochoso.

Convenções Temáticas			
Limites	Distrito	Sub-Distrito	Sector Censitário
	[Linha Verde]	[Linha Verde]	[Linha Verde]
	[Linha Verde]	[Linha Verde]	[Linha Verde]
	[Linha Verde]	[Linha Verde]	[Linha Verde]
Identificação			
Distrito	Sub-Distrito	Sector Rural	Sector Urbano Aglomerado Rural
[Círculo Verde]	[Círculo Verde]	[Círculo Verde]	[Círculo Verde]

LIMITES

- Internacional
- Interestadual
- Intermunicipal
- Áreas especiais

OBS: Os limites provenientes das folhas raster representados na cor preto estão desatualizados e devem ser desconstruídos.

MAPA MUNICIPAL ESTATÍSTICO

Escala: 1: 100.000

Sistema de Coordenadas Geográficas em Latitude/Longitude - SRID43268
Coordenadas Plano-Rectangulares em UTM - SAD 69
Origem de coordenadas: UTM (Brasil e Mundo) - WGS 1984
Aproximadas as constantes de 10.000 e 500 m, respectivamente.

Este produto integra a coleção de mapas municipais gerados de forma semi-automatizada, a partir da junção das folhas do Movimento Sistemático Brasileiro produzido pelo IBGE, DSO e outros, em formato raster ou vetorial e da Malha Municipal Digital do IBGE, com atualização proveniente de diversas fontes, sem tratamento prévio de integração e consolidação dos elementos cartográficos.

MINISTÉRIO DO PLANEJAMENTO, ORÇAMENTO E GESTÃO
INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA
A DIRETORIA DE GEOCÓDIGOS apóia-se e presta-se de consultoria
de dados ou unidades verificadas neste mapa
Av. Brasil, 15.811 - Fátima de Lourdes
Rio de Janeiro-RJ - CEP 21.141-051

Divisão Político-Administrativa	
GEOCÓDIGO	NOME
4300000000000000000	AMARAL FERRADOR

Localização do município no Mapeamento Sistemático



Fonte: Mapa Índice do Brasil - IBGE

Articulação das Partes do Mapa



Localização no Estado



Amaral Ferrador - RS

ASPECTOS FÍSICOS	
Mesorregião:	SUDESTE RIO-GRANDENSE
Microrregião:	SERRAS DO SUDESTE
Altitude da Sede:	Área
COORDENADAS GÉOMÉTRICAS	
Latitude: -30.875	Longitude: -52.263
E: 380220.29	N: 6583587.06
TNC:	51
IMPLEMENTAÇÃO	
Coordenação Técnica:	CCAR
Coordenação de Cartografia:	
Coordenação de Estruturas Territoriais:	CETE
Unidades Produtoras:	Unidades Estaduais do IBGE
Desenvolvimento:	Centro de Documentação e Disseminação de Informação - CDDI

CRONOLOGIA	
MALHA TERRITORIAL	2010
EDIÇÃO	7/21/2011
Informações relativas à documentação básica e atualização:	Consultar Metadados