



CONVENÇÕES CARTOGRÁFICAS

MAPA MUNICIPAL ESTATÍSTICO

ELEMENTOS PLANIMÉTRICOS

- Edifícios
- Igreja, Escola, Mina
- Moinho de vento, Moinho de água
- Campo de emergência, Farol
- Localidades
- Linha telefônica
- Linha transmissora de energia, Cerca
- Rodovias
- rodovia-estação
- pavimentação
- sem pavimentação
- sem pavimentação
- caminho carroçável
- trilha, caminho e picada
- profundo de estrada, federal, estadual
- Ferrovias
- bitola larga
- bitola 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
- Brejo ou pantano
- Poço (água), Nascente
- Nádoces e canoetes grandes
- Nádoces e canoetes
- Rocha submersa e descoberto
- Molho e represa, terra e alvenaria
- Ancoradouro, Rio seco ou de alívio
- Relevo rochoso

LIMITES

- internacional
- intermunicipal
- intermunicipal
- áreas especiais

ATUALIZAÇÕES CARTOGRÁFICAS

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

CONVENÇÕES TEMÁTICAS

Identificação	Identificação
Distrito	Sub-Distrito
Sub-Distrito	Sector Censitário
Distrito	Sub-Distrito
Sub-Distrito	Sector Censitário
Distrito	Sub-Distrito
Sub-Distrito	Sector Censitário

LIMITES

- internacional
- intermunicipal
- intermunicipal
- áreas especiais

ESCALA: 1 : 50.000

Sistema de Coordenadas Geográficas em UTM, Proj4: SRGAS2000
Coordenadas Plano Retangulares em UTM - SAD 86
Origem de alinhamento UTM: Equador Meridiano - WGS - 51
Aproximadas as constantes de 10.000 e 500 Km respectivamente
Este produto integra a coleção de mapas municipais gerados de forma semi-automatizada, a partir de dados dos folhos do Mapeamento Sistemático Brasileiro produzido pelo IBGE. Essa coleção, em formato raster ou vetorial, é disponibilizada digitalmente no IBGE, sob a denominação de "Mapas Municipais Digitais do IBGE".
Este produto foi elaborado a partir de dados fornecidos pelos municípios, com o objetivo de integrar e complementar os elementos cartográficos.

MINISTÉRIO DO PLANEJAMENTO, ORÇAMENTO E GESTÃO
INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA
DIRETORIA DE GEOINFORMÁTICA, GEOPROCESSAMENTO E GESTÃO DE DADOS
Av. Brasil, 15.071 - Parada de Lucas
Rio de Janeiro - RJ - CEP 21.241-001

Divisão Política Administrativa

GEOCÓDIGO	Subdistrito	NOME
430720300	43072030000	ERVAL GRANDE
430720301	43072031000	GOIO-ERVAL
430720302	43072032000	PANALZINHO
430720303	43072033000	SANTA ANA
430720304	43072034000	SETE DE SETEMBRO

Localização do município no Mapeamento Sistemático

Fonte: Mapa Índice do Brasil - IBGE

Localização no Estado

Articulação das Partes do Mapa

Erval Grande - RS

ASPECTOS FÍSICOS

NORDESTE RIO-GRANDENSE

ERECIM

Altitude da Sede: _____ Área: _____

Latitude: -27,391 Longitude: -52,571

Coordenadas UTM: E: 344603,78 N: 696206,32

CRONOLOGIA

MALHA TERRITORIAL	2010
EDIÇÃO	7/6/2011
VERSÕES REVISÃO e	Consultar Metadados
Atualização de Dados	

IMPLEMENTAÇÃO

Coordenação Técnica	CCAR
Coordenação de Cartografia	
Coordenação de Edições e Terceiros	CETE
Unidades Executoras	
Diagramação	
Centro de Documentação e Disseminação de Informação	CCDI