



Convenções Cartográficas

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, sem pavimentação, caminho carroçável, trilha, caminho e picada, prefixo 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 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 aluvião, Recife rochoso

Atualizações Cartográficas

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

Convenções Temáticas

Limites

- Distrital: ---
- Sub-Distrital: ---
- Setor Censitário: --- (aproximado)
- Interdistrital: ---
- Intermunicipal: ---
- Áreas especiais: ---

Identificação

- Distrito: 05
- Sub-Distrito: 05
- Setor Rural: 0514
- Setor Urbano Aglomerado Rural: 0514

OBS: Os limites provenientes das folhas raster, representados na cor preta estão desatualizados e devem ser desconsiderados

Escala
1:50.000

Sistema de Coordenadas Geográfico em Latitude/Longitude - SIRGAS2000
Coordenadas Plano-Retaangulares em UTM - SAD 69
Origem da quilometragem UTM: Equador e Meridiano 51 WGR
Acrescidas as constantes de 10.000 e 500 Km respectivamente

Este produto integra a coleção de mapas municipais gerados de forma semi-automatizada, a partir da junção das folhas do Mapeamento Sistemático Brasileiro produzida pelo IBGE, DSG 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 completude dos elementos cartográficos.

Cronologia
Malha Territorial: 2010
Edição: 07/06/2010
Informações relativas a documentação básica e atualização: consultar metadados
www.metadados.geo.ibge.gov.br

Divisão Político-administrativa

GEOCÓDIGO		NOME
Distrito	Subdistrito	
431514905		Presidente Lucena

PRESIDENTE LUCENA - RS

Aspectos Físicos

Mesorregião:	METROPOLITANA DE PORTO ALEGRE	
Microrregião:	GRAMADO-CANELA	
Altitude da sede:	Área:	
Coordenadas da sede		
Latitude:	E:	MC
Longitude:	N:	51

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 - CDDI

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, 15.671 - Parada de Lucas
Rio de Janeiro-RJ - CEP 21.241-051
© IBGE - Direitos de reprodução reservados