



ELEMENTOS PLANIMÉTRICOS

- Edifícios
- Igreja, Escola, Mina
- Moinho de vento, Moinho de água
- Campo de emergência, Faro
- Localidades
- Linha transmissora de energia, Cerca
- Linha telefônica
- Rodovias
- auto-estrada
- pavimentada
- sem pavimentação
- sem pavimentação
- trilha, caminho e picada
- prefeito de estrada, estadual
- Ferrovias
- bítrila larga
- bítrila estreita

ELEMENTOS ALTIMÉTRICOS

- Ponto trigonométrico, Referência de nível
- Ponto astronômico, Ponto barométrico
- Cota comprovada
- Superfície deformada, Área
- Lago ou lagoa intermitente
- Terreno sujeito a inundação, Salina
- Brejão ou pantano
- Popo (água), Nascente
- Rápidos e cataratas grandes
- Rápidos e cataratas
- Rocha submersa e a descoberto
- Molhe e represa; terra e alvenaria
- Ancoradouro, Rio seco ou de aluvião
- Recife rochoso

Convenções Temáticas			
Limites: Distrital	Sub-Distrital	Sector Censitário	Sector Urbano
[Linha tracejada]	[Linha tracejada]	[Linha tracejada]	[Linha tracejada]
Identificação			
Distrito	Sub-Distrito	Sector Rural	Sector Urbano
[Círculo verde]	[Círculo verde]	[Círculo verde]	[Círculo verde]

LIMITES	
internacional	[Linha tracejada]
intermunicipal	[Linha tracejada]
áreas especiais	[Linha tracejada]

MAPA MUNICIPAL ESTATÍSTICO

Escala: 1 : 50.000

Sistema de Coordenadas Geográficas em Latitudes e Longitudes - SIRGAS2000
 Coordenadas Geográficas em UTM - SAD 84
 Origem da automargem UTM Equador e Meridiano
 Ações de arredondamento de 10.000 e 500.000 respectivamente
 Este produto integra a coleção de mapas municipais gerados de forma semi-automatizada,
 a partir da junção dos dados do Mapeamento Sistemático Brasileiro produzido 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.

MINISTÉRIO DO PLANEJAMENTO, ORÇAMENTO E GESTÃO
 INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA
 DIRETORIA DE GEOCIÊNCIAS AGRÍCOLAS E Pecuária de conservação
 de Rastro e outros, verificadas neste mapa
 Av. Brasil, 15.071 - Fone: 0800 616 0100
 Rio de Janeiro, RJ - CEP: 21244-010
 ©IBGE - DIREITOS DE REPRODUÇÃO RESERVADOS

Divisão Político-Administrativa	
DESCRIÇÃO	NOME
Distrito	Sapiranga
Sub-Distrito	Sapiranga
Localidade	Sapiranga

Localização do município no Mapeamento Sistemático

Articulação das Partes do Mapa

Localização no Estado

Fonte: Mapa Índice do Brasil - IBGE

CRONOLOGIA

Malha Territorial	2010
Edição	7/23/2011
Atualização cartográfica e documentação técnica e atualização	Consultar Metadados

Sapiranga - RS

ASPECTOS FÍSICOS

Região: METROPOLITANA DE PORTO ALEGRE

Município: PORTO ALEGRE

Altitude da Sede: 57 m

Área: 138,3 km²

Coordenadas Geográficas: S 29° 43' 08" / W 51° 03' 57"

Coordenadas UTM: E 499322 43 / N 6721314 7

Implementação

Coordenação Técnica	CCAR
Coordenação de Cartografia	CCAR
Coordenação Técnica	CCAR
Coordenação de Estruturas Técnicas	CCAR
Unidades Produtoras	Unidades Produtoras do IBGE
Dissertação	Centro de Documentação e Disseminação da Informação - CDDI