



ELEMENTOS PLANIMÉTRICOS

CONVENÇÕES CARTOGRÁFICAS

ELEMENTOS ALTIMÉTRICOS

ELEMENTOS DE HIDROGRAFIA

ATUALIZAÇÕES CARTOGRÁFICAS

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

CONVENÇÕES TEMÁTICAS

Limite: Cidade	Sub-Distrito	Sector Cemitério
Distrito	Sub-Distrito	Sector Rural
Identificação	Sector Urbano	Sector Urbano Adorador Força

LIMITES

internacional
intermunicipal
intra-municipal
áreas especiais

IBGE: Os limites apresentados das linhas (verdes, representadas) no mapa estão desatualizados e devem ser desconsiderados

MAPA MUNICIPAL ESTATÍSTICO

ESCALA: 1 : 50.000

Sistema de Coordenadas Geográficas em Latitud/Longitud: SIRD+102000
Coordenadas Plano Retangulares em UTM: S40-09
Origem da quadragem UTM: Equador e Meridiano WGS-84
Amplitude as coordenadas de 10.000 e 500.000 respectivamente

Este produto integra a coleção de mapas municipais gerados de forma automatizada, a partir do produto das linhas do Mapeamento Sistemático Brasileiro produzido pelo IBGE, DSE e outras, em formato raster em rede e da Matriz Municipal Digital do IBGE, com atualização permanente de dados locais, sendo instrumento plano de integração e complementação dos elementos cartográficos.

MINISTÉRIO DO PLANEJAMENTO, ORÇAMENTO E GESTÃO
INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA
A DIRETORIA DE GEOCENÓTIPO, GESTÃO E GESTÃO DE DADOS E INFORMAÇÕES
R. de Janeiro, 51 - Pavão de Luz
Rio de Janeiro RJ, CEP: 21.251-010

GEOCODIGO		NOME	
CODIGO	SUBCODIGO		

Localização do município no Mapeamento Sistemático

Atuação no Mapa do Mapa

Localização no Estado

Fonte: Mapa Índex do Brasil - IBGE

ORIGEM DO DADO: 2010
DATA: 07/23/2011
CONTEÚDO: Consultar Metadados

ASPECTOS FÍSICOS

Município: **METROPOLITANA DE PORTO ALEGRE**

Município: **OSÓRIO**

Altitude da Tarefa: Área: COORDENADAS DA TAREFA

Latitude: -29.488 E: -50.742.45
Longitude: -50.105 N: -51.781.51

IMPLEMENTAÇÃO

Correção Técnica: COAR
Correção de Cartografia: CETE
Correção Fotográfica: COAR
Correção de Estrutura Territorial: COAR
Unidades Estatísticas do IBGE: COAR
Diagramação: COAR
Centro de Documentação e Disseminação de Informação: COAR