



ELEMENTOS PLANIMÉTRICOS

Sinalização
Igreja, Escola, Moinho de vento, Moinho de água
Campo de energia elétrica, Fios
Localidades

Linhas transversais de energia - Cerca
Linha medidora

ELEMENTOS ALTIMÉTRICOS

Curva hipométrica, Referência de nível
Ponto altimétrico, Ponto barométrico
Cota comparada
Superfície deformada, Área

ELEMENTOS DE HIDROGRAFIA

Curso d'água intermitente
Lago ou lagoa intermitente
Terreno exposto à inundação, Sabea
Repoziço no período
Fios aquáticos, Nevoeiro
Flecha e cavado, Açúcar
Riaçoles e canais
Forma adunada e mesquita
Molhe e represa, Seta e drenagem
Arco-voadador, Rio seco ou de estado floco, Rio seco

ATUALIZAÇÕES CARTOGRÁFICAS
COR MAGENTA - Lançamento para CDS e imagens de Satélite
COR VERDE - Lançamento atualizado sem comparação cartográfica

CONVENÇÕES CARTOGRÁFICAS

Convenções Temáticas

Limite - Distrito	Sub-Distrito	Limite - Bairro	Setor Cemitério
-------------------	--------------	-----------------	-----------------

Distrito	Sub-Distrito	Setor Rural	Setor Urbano	Adm. do Município	Adm. do Bairro
----------	--------------	-------------	--------------	-------------------	----------------

LIMITES

Internacional	Intraestadual	Intermunicipal	Áreas especiais
---------------	---------------	----------------	-----------------

OSL: Os limites apresentados das linhas costeiras representam a cor pelo estado desatualizado e devem ser desconsiderados

MAPA MUNICIPAL ESTATÍSTICO

ESCALA: 1 : 50.000

Coordenadas Geográficas em Latitudes e Longitudes: S 29°04'20,000"
Coordenadas Plano Referenciadas em UTM: S 40° 09'

Origem do sistema de coordenadas: UTM, Datum: S. Meridiano - WGS 84
Apresentadas as contornos de 10,00m e 200,00m respectivamente.

Este produto integra o projeto de mapas municipais gerados de forma automatizada, a partir da produção dos dados do Mapa Municipal Estatístico produzido pelo IBGE, URS e outros, em formato raster e vetorial e da Mapa Municipal Digital do IBGE, com a aplicação de procedimentos de fluxograma, sendo o resultado plano de integração e consolidação dos elementos cartográficos.

MINISTÉRIO DO PLANEJAMENTO, ORÇAMENTO E GESTÃO
INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA
A DIRETORIA DE GEOCENOSIS apoia a produção e a gestão de informação em bases de dados geográficos.
Av. Brasil, 15.071 - Fátima de Lourdes
Rio de Janeiro RJ, CEP: 21.251-900

GEOCODIGO	Nome
4308300	FONTOURA XAVIER
4308301	CAMPO NOVO
4308302	CRANGÃO SÃO PEDRO
4308303	Linha Três Pinheiros
4308304	TRÊS PAINÉIS

ASPECTOS FÍSICOS

NOROESTE RIO-GRANDENSE
SOLEDADE

Altitude da Tarefa	Área
Latitude: -29,083333	E: 50,833333
Longitude: -51,166667	N: 17,916667

IMPLEMENTAÇÃO

Correção Topográfica	COAR
Correção de Cartagem	
Correção Topográfica	
Correção de Estereofotogrametria	
Correção de Erros de Referência	
Correção de Erros de Referência	
Correção de Erros de Referência	

COORDENADAS
MUNICIPIAL: 4308300
ESTADO: RS
MUNICÍPIO: Fontoura Xavier