

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
- caminho carroçável
- trilha, caminho e picada
- prefeio de estrada: federal, estadual
- Ferrovias
- tubo larga
- tubo estreita

CONVENÇÕES CARTOGRÁFICAS

- ELEMENTOS ALTIMÉTRICOS**
- Ponto trigonométrico, Referência de nível
- Ponto astronômico, Porto barométrico
- Cota comprovada
- Superfície deformada, Areia
- ELEMENTOS DE HIDROGRAFIA**
- Curso d'água intermitente
- Lago ou lagoa intermitente
- Terrão sujeito a inundação: Salina
- Brejo ou pantano
- Poço (água), Nascente
- Rápidos e cachoeiras grandes
- Rápidos e cachoeiras
- Rocha submersa e a descoberto
- Molhe e represa: terra e alvenaria
- Anoradouro, Rio seco ou de aluvião
- Relevo rochoso

CONVENÇÕES TEMÁTICAS

- Limites: Distrital
- Sub-Distrital
- Sector Censitário
- Identificação
- Distrito
- Sub-Distrito
- Sector Rural
- Sector Urbano
- Agglomerado Rural
- LIMITES**
- internacional
- intermunicipal
- intermunicipal
- áreas especiais

CONVENÇÕES TEMÁTICAS

- Limites: Distrital
- Sub-Distrital
- Sector Censitário
- Identificação
- Distrito
- Sub-Distrito
- Sector Rural
- Sector Urbano
- Agglomerado Rural
- LIMITES**
- internacional
- intermunicipal
- intermunicipal
- áreas especiais

MAPA MUNICIPAL ESTATÍSTICO

Escala: 1 : 50.000

Sistema de Coordenadas Geográficas em Latitudes Longitudes - SIRGAS2000
 Coordenadas Planas (Referenciação em UTM - UTM 18S)
 Origem da datumagem UTM: Equador e Meridiano - WGS 1984 (GEO_MG)
 Anomalias de contornos de 10.000 a 500.000 metros (m)

Este produto integra a coleção de mapas municipais gerados de forma semi-automatizada, a partir da junção das folhas do Mapeamento Sistemático Brasileiro produzidas pelo IBGE, CIBGE e outras, em formato raster em escala e da Malha Municipal Digital do IBGE, com atualização proveniente de diversas fontes, sem tratamento prévio de integração e consolidado nos sistemas cartográficos.

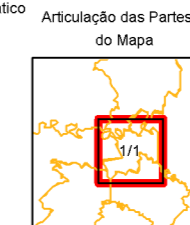
MINISTÉRIO DO PLANEJAMENTO, ORÇAMENTO E GESTÃO
 INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA
 A DIRETORIA DE GEOLOGIA, GEOPROCESSAMENTO E GESTÃO DE INFORMACÃO
 DE DADOS E INFORMAÇÃO
 Av. Brasil, 15.811 - Parque de Lajes
 Rio de Janeiro-RJ - CEP 21.145-151

Divisão: Público-Administrativa		NOME	
GEOCÓDIGO	Distrito	Sub-Distrito	Nome
4305871	430587100		CORONEL BARROS

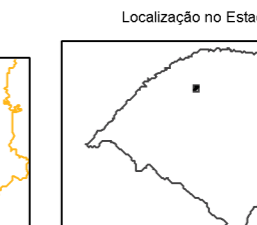
Localização do município no Mapeamento Sistemático



Articulação das Partes do Mapa



Localização no Estado



Coronel Barros - RS

ASPECTOS FÍSICOS	
Região: NOROESTE RIO-GRANDENSE	
Malha: 4305871	
Altitude da Sede: 157 m	Área: 10.140,00 km²
Latitude: -28.583	Longitude: -54.066
E: 747522,26	N: 6856857,24
Coordenação Técnica: Coordenação de Cartografia	CCAR
Coordenação Temática: Coordenação de Estatísticas Temáticas	CETE
Unidade Produtora: Unidade Estatística do IBGE	
Desenvolvimento: Centro de Documentação e Disseminação de Informação	CCDI

ATUALIZAÇÕES CARTOGRÁFICAS
 COR.MAGENTA - Levantamentos por GPS e/ou Imagens de Satélites
 COR.VERDE - Levantamento aerofotogramétrico com correção cartográfica

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