

**ELEMENTOS PLANIMÉTRICOS**

- Edificações
- Ignis: 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
- bitola larga
- bitola estreita

**CONVENÇÕES CARTOGRÁFICAS**

- ELEMENTOS ALTIMÉTRICOS
- Ponto trigonométrico, Referência de nível
- Ponto astronômico, Ponto barométrico
- Cota comprovada
- Superfície deformada, Areia
- ELEMENTOS DE HIDROGRAFIA
- Curso d'água intermitente
- Lago ou lagoa intermitente
- Terreno sujeito a inundação, Salina
- Brejo ou pântano
- Floco (água), Nascente
- Rapídeos e cachoeiras
- Rapídeos e cataratas
- Rocha submersa e a descoberto
- Molhe e represa, Terra e alvenaria
- Ancoradouro, Rio seco ou de aluvião
- Recife rochoso

**ELEMENTOS DE HIDROGRAFIA**

- 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
- Identificação: Distrito, Sub-Distrito, Setor Rural, Setor Urbano, Aglomerado Rural
- LIMITES: Internacional, Interestadual, Intermunicipal, áreas especiais
- OBS: Os limites provenientes das folhas raster, representados na cor preto estão desatualizados e devem ser desconsiderados

**MAPA MUNICIPAL ESTATÍSTICO**

Escala: 1 : 50.000

Sistema de Coordenadas Geográficas em Latitude/Longitude - SRID=43268  
Coordenadas Plano-Rectangulares em UTM - SAD 69  
Origem de coordenadas: UTM (Brasil e Mundo) - WGS 84  
Aproximadas as constantes de 10.000 e 500 Km respectivamente.

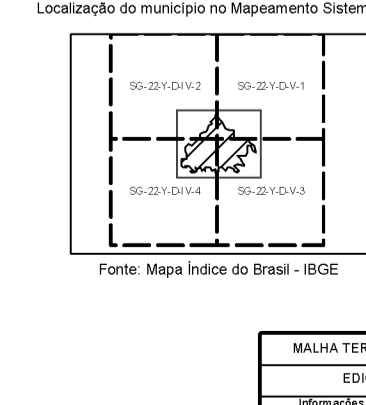
Este produto integra a coleção de mapas municipais gerados de forma semi-automatizada, a partir de arquivos dos arquivos do Movimento Sistemático Brasileiro produzido pelo IBGE, DSO e outros, em formato raster e/ou vetorial e da Malha Municipal Digital do IBGE, com atualização proveniente de áreas foras, sem tratamento prévio de integração e consolidação dos elementos cartográficos.

MINISTÉRIO DO PLANEJAMENTO, ORÇAMENTO E GESTÃO  
INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA  
A DIRETORIA DE GEOCÓDIGOS apóia a produção de cartografia

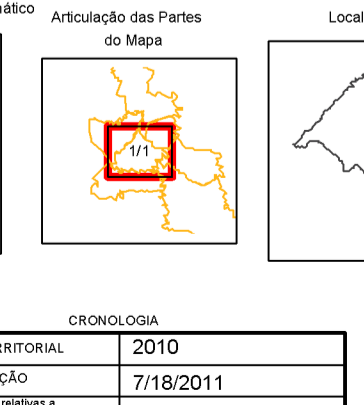
De folha ou unidades verificadas neste mapa:  
AV: BR-158 - Favela da Cruz  
Rio de Janeiro-RJ - CEP 21.241-051

GEOCÓDIGO	NOME
5305116010000000000	CENTENÁRIO

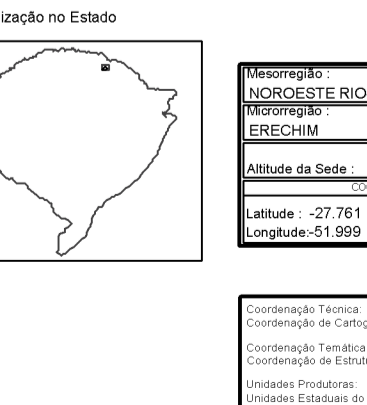
**Localização do município no Mapeamento Sistemático**



**Articulação das Partes do Mapa**



**Localização no Estado**



**Centenário - RS**

ASPECTOS FÍSICOS	
Mesorregião: NOROCCIDENTE RIO-GRANDENSE	
Microrregião: ERECHIM	
Altitude da Sede:	Área:
Latitude: -27.761	Longitude: -51.909
E: 430558.74	N: 692582.02
IN: 51	

**IMPLEMENTAÇÃO**

Coordenação Técnica	CCAR
Coordenação de Cartografia	
Coordenação Temática	CETE
Coordenação de Estruturas Territoriais	
Unidades Produtoras	Unidades Estaduais do IBGE
Desenvolvimento	Centro de Documentação e Disseminação de Informação - CDDI