

CONVENÇÕES CARTOGRÁFICAS

- ELEMENTOS PLANIMÉTRICOS**
- Edifícios: Igreja, Escola, Mina, Moínho do vento, Moínho do água, Campo de emergência, Farol, Localidades
 - Linha transmissora de energia, Cerca, Linha telefônica
 - Rodovias: auto-estrada pavimentada, sem pavimentação, caminho carroçável, trilha, caminho e placa, prefixo de estradas: federal, estadual
 - Ferrovias: bitola larga, bitola estreita

- ELEMENTOS ALTIMÉTRICOS**
- Ponto trigonométrico, Referência de nível, Ponto astronômico, Ponto barométrico, Cota comprovada, Superfície deformada, Anotação
- ELEMENTOS DE HIDROGRAFIA**
- Cunco ou lago intermitente, Lago ou lago intermitente, Temeiro sujeito a inundação, Salina, Brejo ou pântano, Poço (lago), Nascente, Rápido e cascatas grandes, Rápido e cascatas, Rocha submersa e descoberto, Molhe e represa, terra e alvenaria, Ancoradouro, Rio seco ou de aluvião, Recife rochoso

Convenções Temáticas			
Limites: Distrital			
Sub-Distrital			
Setor Censitário			
Distrito	Sub-Distrito	Setor Rural	Setor Urbano
05	06	07	08

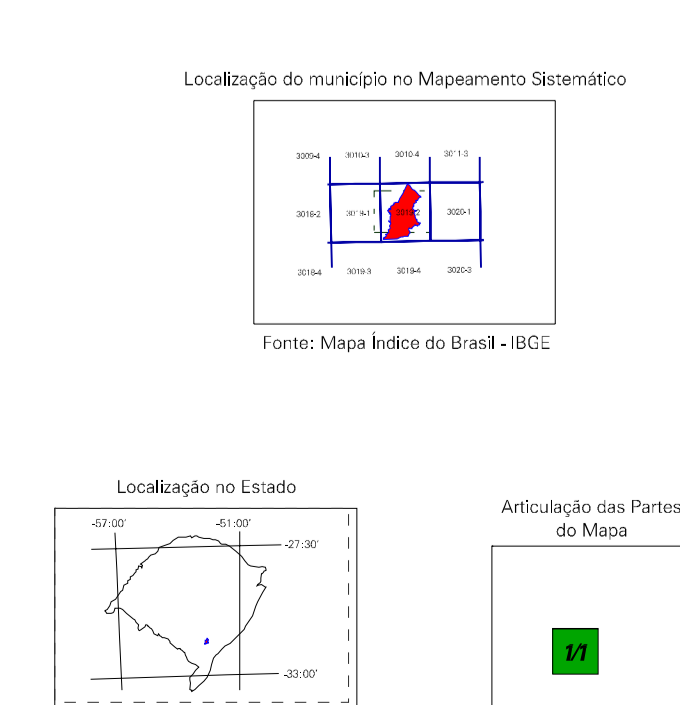
ESCALA 1 : 50.000

SISTEMA DE PROJEÇÃO UTM
Origem da quadriculagem UTM: Equador e Meridiano 51 W.G.
Aproximada ao comprimento de 1000 e 630 km respectivamente
DATUM HORIZONTAL: SAD 59

Este produto integra a coleção de mapas municipais gerados de forma automatizada a partir da junção dos dados do Mapeamento Sistemático Brasileiro produzido pelo IBGE, DSES e outros, em formato raster e/ou vetorial e da Malha Municipal Digital do IBGE, com atualização proveniente de diversas fontes, sem tratamento de relevo, integração e complementação dos elementos cartográficos.

MINISTÉRIO DO PLANEJAMENTO, ORÇAMENTO E GESTÃO
INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA
A DIRETORIA DE GEOCENÓTIPOS, SIG e GINTÉRIA de comunicação
de dados do IBGE disponibiliza este produto.

Divisão Político-Administrativa	
GEOCÓDIGO	NOME
431245005	MORRO REDONDO



ASPECTOS FÍSICOS

Topônimo:	SUDESTE RIOGRANDENSE
Micronônimo:	PELOTAS
Altitude da Sede:	Área: 244,6 Km²
COORDENADAS DA SEDE	
Latitude: -31,586	E: -54,658
Longitude: -52,833	NZ: 690401
	MC
	51

CRONOLOGIA

MALHA TERRITORIAL	2007
EDIÇÃO	27/09/2007
Informações (revisão e documentação técnica e atualização)	Consultar Metadados

IMPLEMENTAÇÃO

Coordenação Técnica:	CCAR
Coordenação Temática:	CEFE
Coordenação de Serviços Terceiros:	
Unidades Produtoras:	Unidades Estaduais do IBGE
Observação:	Centro de Documentação e Distribuição de Informação
	CCDI