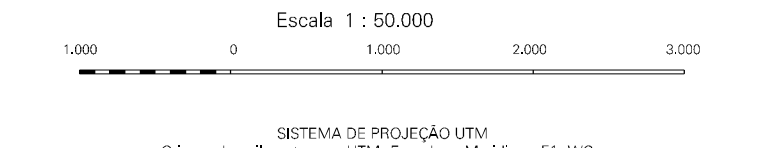
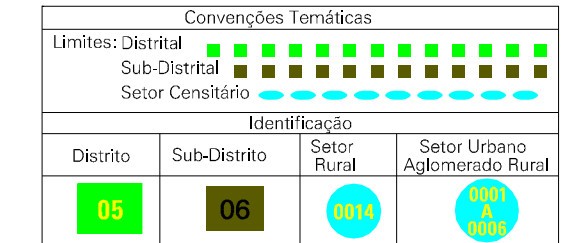


CONVENÇÕES CARTOGRÁFICAS

- ELEMENTOS PLANIMÉTRICOS**
- Edificações: Igreja, Escola, Mina, Molino de vento, Molino de água, Campo de emergência, Farol, Localidades
 - Linha transmissora de energia, Cerca, Linha telefônica
 - Rodovias: auto-estrada pavimentada, sem pavimentação, sem pavimentação, caminho carroçável, trilha, caminho e picada, prelo de estrada: federal, estadual
 - Ferrovias: bitola larga, bitola estreita

- ELEMENTOS ALTIMÉTRICOS**
- Ponto trigonométrico, Referência de nível, Ponto astronômico, Ponto barométrico, Cota comprovada, Superfície deformada, Área
- ELEMENTOS DE HIDROGRAFIA**
- Curso d'água intermitente, Lago ou lagoa intermitente, Terreno sujeito a inundação, Safina, Brejo ou pântano, Poço (água), Nascente, Rápidos e cataratas grandes, Rápidos e cataratas, Rocha submersa e a descoberto, Malho e represa; terra e alvenaria, Ancoradouro, Rio seco ou de aluvião, Recife rochoso



SISTEMA DE PROJEÇÃO UTM
Origem da quilonagem UTM: Equador e Meridiano 51 W.
Acessadas as coordenadas de 1000 e 500 km respectivamente
DATUM HORIZONTAL: SAD 69

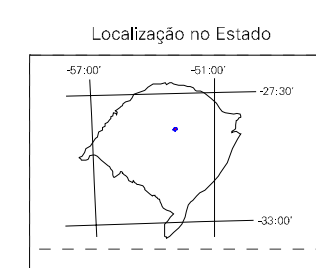
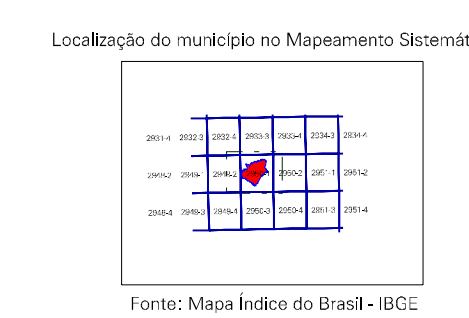
Este produto integra a coleção de mapas municipais produzidos de forma semicentralizada, a partir da junção das folhas do Mapeamento Sistemático Brasileiro produzidas pelo IBGE. Disto e outros, em formato raster, vettorial e da Malha Municipal Digital do IBGE, com atualização proveniente de diversas fontes, sem tratamento pleno de imagem e completude dos elementos cartográficos.

MINISTÉRIO DO PLANEJAMENTO, ORÇAMENTO E GESTÃO
INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA
A DIRETORIA DE GEOCÓDIGOS, SIGNEOGRÁFIA E GERÊNCIA DE CONSULTORIA DE DADOS E CARTOGRAFIA elaborou este mapa.
Av. Brasil, 19.071 - Planeta de Lúcio
Rio de Janeiro-RJ - CEP 21.241-051
©IBGE - GEODATA/REPRODUÇÃO/REPRODUTIVO

MAPA MUNICIPAL ESTATÍSTICO

Tunas-RS

Divisão Público-Administrativa		NOME	
GEOCÓDIGO	Distrito	Subdistrito	
432215205	TUNAS		
432215210	CERRO FRETO		
432215215	DESPRAIADO		
432215220	NOSSA SENHORA APARECIDA		
432215225	PEDREGAL		
432215230	RINÇÃO COMPRIDO		



ASPECTOS FÍSICOS

Microrregião:	NOROESTE RIO-GRANDENSE	
Mesorregião:	SOLEDADE	
Localidade:	SOLEDADE	
Altitude da Sede:	Área: 218,1 Km ²	
COORDENADAS DA SEDE		
Latitude: -29,103	E: 300654	MC
Longitude: -42,956	N: 679010	51

CRONOLOGIA

MALHA TERRITORIAL	2007
EDIÇÃO	2009-07-07
Informações relativas a documentação básica e atualização	Consultar Metadados

IMPLEMENTAÇÃO

Coordenação Teórica:	Coordenação de Cartografia	CCAR
Coordenação Técnica:	Coordenação de Estruturas Territoriais	CETE
Unidades Produtoras:	Unidades Estaduais do IBGE	
Desenvolvedor:	Centro de Documentação e Disseminação da Informação	CCDI