

ELEMENTOS PLANIMÉTRICOS

- Edificações: Igreja, Escola, Mina, Molho de vento, Molho 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, perfilho 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, Póço (água), Nascente, Rápidos e cachoeiras grandes, Rápidos e cachoeiras pequenas, Rocha submersa e a descoberto, Molhe e represa: terra e alvenaria, Ancoradouro, Rio seco ou de aluvião, Recife rochoso

Convenções Temáticas			
Limites:	Distrital	Sub-Distrital	Selador Censitário
Identificação			
Distrito	Sub-Distrito	Selador Rural	Selador Urbano

LIMITES	
Internacional	
Interestadual	
Intermunicipal	
Áreas especiais	

MAPA MUNICIPAL ESTATÍSTICO

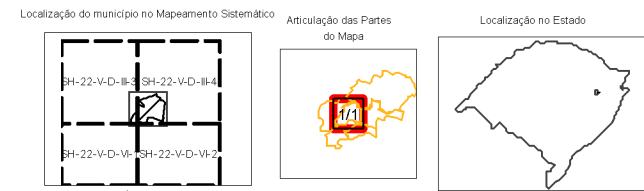
Escala: 1 : 50.000

Sistema de Coordenadas Geográficas em Latitude e Longitude - SIRGAS2000
Coordenadas Planimétricas em UTM - SAD 09
Origem da datum: Equador e Meridiano WGS 84

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, ISOS e outros, em formato raster e/ou vetorial e da Malha Municipal Digital do IBGE, com atualização proveniente de diversas fontes, sem tratamento pleno de integração e computação dos elementos cartográficos.

MINISTÉRIO DO PLANEJAMENTO, ORÇAMENTO E GESTÃO
INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA
A DIRETORIA DE GEOCIÊNCIAS aplica a geografia da comunicação
de dados geográficos produzidos pelo IBGE
Rio de Janeiro, CEP 21.251-901
No. de identificação: CEP-21-241.051
© IBGE - DIREITOS DE REPRODUÇÃO RESERVADOS

Divisão Político-Administrativa	
GEOCODIGO	NOME
4311643	LINHA NOVA



CRONOLOGIA	
Malha Territorial	2010
Edição	7/2011
Integração, revisão e atualização: Consultor Malhadados	

Linha Nova - RS	
ASPECTOS FÍSICOS	
Mesorregião	METROPOLITANA DE PORTO ALEGRE
Microrregião	MONTENEGRO
Altitude da Sede 0	Área: 63,7
COORDENADAS DA SEDE	
Latitude	-29,468
Longitude	-51,201
IMPLEMENTAÇÃO	
Coordenação Técnica	CCAR
Coordenação de Cartografia	CCAR
Coordenação Temática	CETE
Coordenação de Estruturas Temáticas	CETE
Unidade Produtora	Unidade - Estábulo do IBGE
Desenvolvimento	Centro de Documentação e Disseminação de Informação
CDI	51