



ELEMENTOS PLANIMÉTRICOS			
Estações	Ígnea, Escala, Mina	Montão de vento, Morro de água	Campo de emergência, Farol
Localidade	Localidade		
Linhas telefônicas	Linhas telefônicas		
Rede viária	Auto-estrada pavimentada	sem pavimentação	caminho carrossel
rodovia	caminho carrossel	trilho, caminho e picada	perfil de estrada federal, estadual
Ferrovias	tubo longo	tubo estreito	

ELEMENTOS ALTIMÉTRICOS			
Ponto trigonométrico	Referência de nível	Ponto astronômico	Referência barométrica
Cota comprovada	Superfície deformada	Área	

ELEMENTOS DE HIDROGRAFIA			
Canal, dique intermitente	Legno ou lago intermitente	Tanque sujeito a inundação	Saboa
Piscina	Piscina irrigadora	Raposo e catarrata grandes	Raposo e catarrata
Rocha salinosa e dissoluta	Mãe e ripas	fora e oventaria	Ancuroturo
Rio seco ou de aluvão	Rioce rochoso		

CONVENÇÕES CARTOGRÁFICAS			
LIMITE		Identificação	
Distrito	Sub-Distrito	Sector Rural	Sector Urbano

LIMITE			
internacional	(desconhecido)		
intermunicipal			
áreas especiais			

MAPA MUNICIPAL ESTATÍSTICO

Escala: 1 : 50.000

Divisão Político-Administrativa

CDMUN	IBR000000	NOME
4300505	430000000	ALPESTRE
4300000	430000000	ALPESTRE
4300000	430000000	ALPESTRE
4300000	430000000	ALPESTRE

Localização do município no Mapeamento Sistemático

Articulação das Partes do Mapa

Localização no Estado

ASPECTOS FÍSICOS			
NORDESTE RIO-GRANDENSE			
FREDERICHO WESTPHALEN			
Altitude da Sede	Área		
Latitude	Longitude		

IMPLEMENTAÇÃO			
Coordenação Técnica	Coordenação Operacional	Coordenação de Materiais	Coordenação de Custos
Coordenação de Qualidade	Coordenação de Segurança	Coordenação de Treinamento	Coordenação de Comunicação

Ministério do Planejamento, Orçamento e Gestão

Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística

Diretoria de Geodésia, Topografia e Infraestrutura

Av. Brasil, 10 511 - Funchal de Lacerda

Brasília - DF - CEP 70150-000

© 2010 IBGE. Todos os direitos reservados.