



MAPA MUNICIPAL ESTATÍSTICO

ELEMENTOS PLANIMÉTRICOS

Edificações
Igreja, Escola, Mina
Moinho 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
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, Aroia

ELEMENTOS DE HIDROGRAFIA
Curso d'água intermitente
Lago ou lagoa intermitente
Terreno sujeito a inundação, Saffra
Brejo ou pântano
Poço (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 alívio
Rocha rochosa

ATUALIZAÇÕES CARTOGRÁFICAS
COR MAGENTA - Levantamentos por GPS e/ou Imagens de Satélites
COR VERDE - Lançamento aproximado sem comprovação cartográfica

CONVENÇÕES TEMÁTICAS

Identificação	Setor Urbano	Setor Rural
Distrito	05	06
Sub-Distrito	07	08
Setor Rural	09	10
Setor Urbano	11	12

LIMITES
internacional
intermunicipal
intermunicipal
áreas especiais

Escala 1 : 50.000

SISTEMA DE PROJEÇÃO UTM
Origem da quilonometragem UTM: Equador e Meridiano 51 W.G.
Acréscimos às coordenadas de 1000 e 500 km respectivamente
DATUM HORIZONTAL: SAD 69

Este produto integra a coleção de mapas municipais gerados de forma semi-automatizada,
a partir da junção dos dados do Mapeamento Sistemático Brasileiro produzido pelo
IBGE, DSG 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
projeção e complexidade dos elementos cartográficos.

MINISTÉRIO DO PLANEJAMENTO, ORÇAMENTO E GESTÃO
INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA
A DIRETORIA DE SERVIÇOS TÉCNICOS e gerencia a elaboração de
de fontes ou cartilhas verificadas neste mapa.
AV. Brasil 19.071 - Funchal de Lacerda
Rio de Janeiro/RJ - CEP 21.241-051
©IBGE - Serviço de Informação Geográfica

GEOCÓDIGO		Divisão Político-Administrativa		NOME	
Distrito	Sub-distrito	Distrito	Sub-distrito	Distrito	Sub-distrito
432140205		TENENTE PORTELA			
432140212		BRACO PORTE			
432140225		DALIRO FILHO			
432140225		SÃO PEDRO			

Localização do município no Mapeamento Sistemático

Localização no Estado

Articulação das Partes do Mapa

ASPECTOS FÍSICOS

Visorregião : NOROESTE RIO-GRANDENSE
Municípios :
Área : 338,4 Km²
Altitude da Sede :
Coordenadas: EA SEDE
Latitude : -27,371 L : 23,226
Longitude : -53,758 N : 6999441
MC
51

CRONOLOGIA

MALHA TERRITORIAL : 2007
EDIÇÃO : 26-09-2007
Informações técnicas e documentação básica e atualizações : Consultar Metadados

IMPLEMENTAÇÃO

Coordenação Técnica : CGAR
Coordenação de Cartografia : CGAR
Coordenação Temática : CETE
Coordenação de Estruturas Territoriais : CETE
Unidades Produtoras : Unidades Especiais do IBGE
Desenvolvimento : Centro de Documentação e Disseminação da Informação
CDD