



ELEMENTOS PLANIMÉTRICOS

Edifícios
Igreja, Escola, Mina
Monte de vento, Monte de água
Campo de emergência, Farol
Localidades

Linha telefônica de energia, Cerca
Linha telefônica

Rodovias
sub-estada
pavimentada
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 altimétrico, Ponto barométrico
Cota comparada
Superfície deformada, Área

ELEMENTOS DE HIDROGRAFIA

Curso d'água intermitente
Lago ou lagoa intermitente
Terreno sujeito a inundação, Salina
Bregui ou planície
Poço (água), Nascente
Rapidas e cachoeiras grandes
Rapidas e cachoeiras
Rocha submersa e a descoberto
Molhe e represa, Serra e alvenaria
Ancoradouro, Rio seco ou de alúvio
Recife rochoso

ATUALIZAÇÕES CARTOGRÁFICAS

COR MAGENTA - Levantamento por GPS e/ou imagens de Satélite
COR VERDE - Levantamento por convenção cartográfica

CONVENÇÕES TEMÁTICAS

Limites	Distrital	---
	Sub-Distrital	---
	Identificação	---
	Distrital	---
	Sub-Distrital	---

LIMITES

internacional	---
intermunicipal	---
áreas especiais	---

Obs: Os limites provenientes dos mapas, nome, representados, se no presente estão desatualizados e devem ser desconsiderados.

MAPA MUNICIPAL

Escala: 1 : 100.000

Sistema de Coordenadas Geográficas em Latitudes e Longitudes - (SICGEO_2000)
Coordenadas Planas Referenciais em UTM - (SAD_00)
Origem de coordenadas: UTM Quilômetro - (M)
Projeção de coordenadas de 10 000 e 500 metros respectivamente.

Este produto resulta de um projeto de mapeamento geográfico de terra sem adorno, elaborado a partir de dados de levantamentos geodésicos, topográficos e aerofotogramétricos, com a utilização de técnicas modernas de mapeamento, sendo representado em um sistema de coordenadas geográficas em latitudes e longitudes.

MINISTÉRIO DO PLANEJAMENTO, ORÇAMENTO E GESTÃO
INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA
DIRETORIA DE RECONSTRUÇÃO, REFORMA E PATRIMÔNIO DE CONSERVAÇÃO DE BENS CULTURAIS E PATRIMÔNIO HISTÓRICO
Av. Brasil, 15.811 - Pavão de Leste
Rio de Janeiro - RJ 21.641-000

LAVRAS DA MANGABEIRA - CE

ASPECTOS FÍSICOS

Geografia	CEARÁ
Município	LAVRAS DA MANGABEIRA
Área	1.025,33 km²
População	11.923 habitantes
Densidade	11,6 hab/km²
Altitude	329 metros

IMPLEMENTAÇÃO

Coordenação Técnica	CEAR
Coordenação Geral	CEIC
Coordenação de Cartografia	CEIC
Coordenação de Edições	CEIC
Produção Gráfica	CEIC
Unidade Gráfica do IBGE	CEIC
Distribuição	CEIC
Centro de Documentação e Disseminação de Informação	CEIC

MAPEAMENTO

EDICÃO: 11/14/2019
Atualização: Consultar Metadados