



ELEMENTOS PLANIMÉTRICOS

- Edifícios
- Ígnea, Escola, Mina
- Mostra de vento, Mostra de água
- Campo de emergência, Páteo
- Localidades
- Linhas transmissoras de energia, Cerca
- Linhas telefônicas

ELEMENTOS ALTIMÉTRICOS

- Porto topográfico, Referência de nível
- Porto altimétrico, Porto barométrico
- Cota cotada, Superfície deformada, Área

ELEMENTOS DE HIDROGRAFIA

- Curso d'água intermitente
- Lago ou lagoa intermitente
- Terreno sujeito à inundação, Salina
- Brejo ou pantano
- Poço (depois) Nascente
- Rapidas e cascatas grandes
- Rapidas e cascatas pequenas
- Roche submersa e a descoberto
- Morre e represa, Terra e alvenaria
- Ancoradouro, Rio seco ou de alagado
- Refúgio rochoso

ATUALIZAÇÕES CARTOGRÁFICAS

COR MAGENTA - Levantamento por GPS ou imagens de Satélite
COR VERDE - Levantamento apoiado em contornos cartográficos

CONVENÇÕES CARTOGRÁFICAS

Convenções Terríticas

Limite	Identificação	Sub-Identif.
Distrital	---	---
Sub-Distrital	---	---
Distrito	---	---
Sub-Distrito	---	---

LIMITES

- Internacional
- Estadual
- Intermunicipal
- Áreas especiais

Obs: Os limites apresentados das tabelas, assim representados, são os limites estabelecidos e devem ser desconhecidos

MAPA MUNICIPAL

Escala: 1 : 100 000

COORDENADAS

COORDENADA	NOME
2307635	MADALENA
2307636	MADALENA
2307637	MADALENA
2307638	MADALENA
2307639	MADALENA
2307640	MADALENA

MINISTÉRIO DO PLANEJAMENTO, ORÇAMENTO E GESTÃO

INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA

Av. das Nações Unidas, 13505 - Bloco 5 - CEP 01246-000 - São Paulo, SP

Localização do município no Mapeamento Sistemático

Articulação das Partes do Mapa

Localização no Estado

CRONOLOGIA

MANUAL TERRITORIAL	EDIÇÃO
1/1	11/14/2019
2/1	Consultar Metadados

MADALENA - CE

ASPECTOS FÍSICOS

SERVIÇOS CRIANÇAS

SERVIÇOS DE QUERERAMOBIM

Município do Estado

Área

População

Latitude

Longitude

IMPLEMENTAÇÃO

Coordenação Geral	CGM
Coordenação Técnica	CGM
Coordenação de Serviços Territoriais	CGM
Coordenação de Serviços de Apoio	CGM
Desenvolvimento	CGM
Coordenação de Comunicação e Documentação	CGM