

CONVENÇÕES CARTOGRÁFICAS

ELEMENTOS PLANIMÉTRICOS

- Edificações: Igreja, Escola, Mina, Moinho de vento, Moinho de água, Campo de emergência, Farol, Localidades
- Linha transmissora de energia, Cerca
- Linha telefônica
- Rodovias: auto-estrada, pavimentada, sem pavimentação, caminho carroçável, trilha, caminho e picada, prefixo de estrada: federal, estadual
- Ferrovias: bitola larga, bitola estreita

ELEMENTOS ALTIMÉTRICOS

- Ponto trigonométrico, Referência de nível
- Ponto astronômico, Ponto barométrico
- Cota comprovada
- Superfície deformada, Área

ELEMENTOS DE HIDROGRAFIA

- Curso d'água intermitente
- Lago ou lagoa intermitente
- Terreno sujeito a inundação, Salina
- Brejo ou pantano
- 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 aluvião
- Recife rochoso

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

MAPA MUNICIPAL

Escala: 1 : 100.000

Sistema de Coordenadas Geográficas em UTM, Proj. UTM, Datum SIA 2000, Coordenadas Planimétricas em UTM - SIA 2000, Origem da projeção UTM: Equador Meridiano - WGS 84, Atribuição de coordenadas de 10.000 e 500.000 respectivamente. Este produto integra a coleção de mapas municipais gerados de forma semi-automatizada, a partir da junção dos dados do Movimento Sistemático Brasileiro produzido pelo IBGE, CGO e outros, em formato raster, com o mapa municipal digital do IBGE, com atualização proveniente de diversas fontes, sem tratamento planimétrico, integração e complementação dos elementos cartográficos. MINISTÉRIO DO PLANEJAMENTO, ORÇAMENTO E GESTÃO INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA A DIRETORIA DE GEOCIÊNCIAS agrava a gestão de comunicação de dados e processos vinculados neste mapa. AV. Brasil, 15.811 - Pópulo de Lucas Rio de Janeiro - CEP: 21.141-051

LIMITES

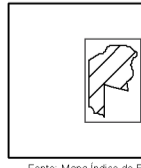
Limite	Identificação	Sub-Detente
Distrito	[Linha Verde]	[Linha Verde]
Sub-Distrito	[Linha Verde]	[Linha Verde]
Sector Censitário	[Linha Verde]	[Linha Verde]
Distrito	[Linha Verde]	[Linha Verde]
Sub-Distrito	[Linha Verde]	[Linha Verde]

OBS: Os limites provenientes das folhas raster, representados na cor preta estão desatualizados e devem ser desconsiderados

Divisão Político-Administrativa

Distrito	Subdistrito	NOME
23019010	2301901000	Barbalha
23019011	2301901100	Angara
23019012	2301901200	Caldeas
23019015	2301901500	Estrela

Localização do município no Mapeamento Sistemático

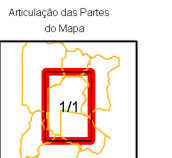


Fonte: Mapa Índice do Brasil - IBGE

Localização no Estado



Articulação dos Partes do Mapa



BARBALHA - CE

ASPECTOS FÍSICOS	
Município: SUL CEARENSE	
Mesorregião: CARIARI	
Altitude da Sede	Área
Latitude	COORDENADAS UTM
Longitude	E: 499945.65 N: 9192520.27
CRONOLOGIA	
IMPLANTAÇÃO	11/13/2019
Coordenação Técnica	CCAR
Coordenação Temática	CETE
Coordenação de Estruturas Territoriais	
Unidades Produtoras	
Unidades Estatísticas do IBGE	
Desempenho	
Centro de Documentação e Disseminação da Informação	CCDI