

ELEMENTOS PLANIMÉTRICOS

- Edificações
- Igreja, Escola, Mina
- Moinho de vento, Molho 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
- perfilho 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, Areia
- ELEMENTOS DE HIDROGRAFIA**
- Curso d'água intermitente
- Lago ou lagoa intermitente
- Terreno sujeito a inundação, Salina
- Brejo ou pântano
- Poço (água), Nascente
- Rápidos e cachoeiras grandes
- Rochas submersas e a descoberto
- Molhe e represa: terra e alvenaria
- Ancoadouro, Rio seco ou de atúlio
- Relevo rochoso

Convenções Temáticas		
Limites: Distrital	Sub-Distrital	Sector Censitário
Distrito	Sub-Distrito	Sector Urbano
		Agglomerado Rural

LIMITES	
Internacional	Interdistrital
Intermunicipal	Áreas especiais

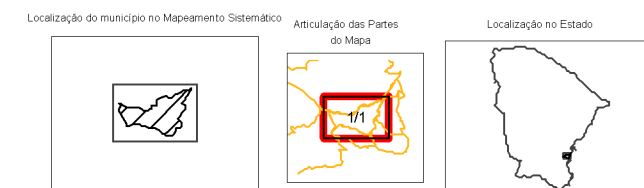
MAPA MUNICIPAL ESTATÍSTICO

Escala: 1 : 100.000

Sistema de Coordenadas Geográficas em Latitud e Longitude - SIRGAS2000
Coordenadas Plano-Altimétricas em UTM - SAD 09
Origem da projeção: UTM, Equador e Meridiano - WGS 84
Acrescidas as constantes de 10.000 e 500 km respectivamente.
Este produto integra a coleção de mapas municipais gerados de forma semi-automatizada,
a partir da junção das folhas do Mapeamento Sistemático Brasileiro produzidas 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 plano de
integração e computação dos elementos cartográficos.

MINISTÉRIO DO PLANEJAMENTO, ORÇAMENTO E GESTÃO
INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA
A DIRETORIA DE GEOCIÊNCIAS aplica a política de comunicação
de forma transparente e acessível.
AV. Brasil, 1903 - Favela do Luro,
Rio de Janeiro, CEP 21.151-001
© IBGE - DIREITOS DE REPRODUÇÃO RESERVADOS

Divisão Político-Administrativa	
GEOCÓDIGO	NOME
2313708	Umari



Fonte: Mapa Índice do Brasil - IBGE

CRONOLOGIA	
Malha Territorial	2010
Edição	7/18/2011
Integração, revisão e documentação gráfica e atualização	Consultor: Meladados

Umari - CE

ASPECTOS FÍSICOS	
Mesorregião	CENTRO-SUL CEARENSE
Microrregião	LAVRAS DA MANGABEIRA
Altitude da Sede 0	Área: 263,9
COORDENADAS DA SEDE	
Latitude: -6,648	Longitude: -38,7
E: 533159,78	N: 926150,65
MC	39

IMPLEMENTAÇÃO	
Coordenação Técnica	CCAR
Coordenação de Cartografia	CCAR
Coordenação Temática	CETE
Coordenação de Estruturas Temáticas	CETE
Unidades Produtoras	Unidades Estaduais do IBGE
Desenvolvimento	Centro de Documentação e Disseminação de Informação
CDDI	