



ELEMENTOS PLANIMÉTRICOS

Edificações: Igreja, Escola, Mina, Molino de vento, Molino de água, Campo de emergência, Pântano, Localidades.

Linha transmissora de energia, Cerca, Linha telefônica.

Rodovias: auto-estrada, pavimentada, sem pavimentação, sem pavimentação, caminho caracolado, trilha, caminho e picada, perfilho de estrada, rodovia estadual.

Ferrovias: bitola larga, bitola estreita.

ATUALIZAÇÕES CARTOGRÁFICAS

COR MAGENTA: Levantamento por GPS ou imagens de satélites.

COR VERDE: Levantamento por GPS ou imagens de satélites.

CONVENÇÕES CARTOGRÁFICAS

ELEMENTOS ALTIMÉTRICOS

Posto trigonométrico, Referência de nível, Porto altimétrico, Ponto barométrico, Cota corrigida, Superfície deformada, Área.

ELEMENTOS DE HIDROGRAFIA

Curso d'água intermitente, Lago ou lagoa intermitente, Terreno sujeito a inundação, Salina, Brejo ou pântano, Poço (quase) nascente, Rápidos e cachoeiras grandes, Rápidos e cachoeiras pequenas, Rocha sobressaída e a descoberto, Mofo e represa, terra e alvenaria, Aneloburo, Rio seco ou de alívio, Recife rochoso.

CONVENÇÕES TEMÁTICAS

Limites: Distrital, Sub-Distrital, Setor Censitário.

Identificação: Distrito, Sub-Distrito, Setor Rural, Setor Urbano, Aglomerado Rural.

LIMITES

internacional, intermunicipal, intermunicipal, áreas especiais.

Obs: Os limites provenientes das folhas roxas, representados na cor verde, foram atualizados e devem ser desconsiderados.

MAPA MUNICIPAL ESTATÍSTICO

Escala: 1 : 100.000

Ministério do Planejamento, Orçamento e Gestão
INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA

Nome: Político-Administrativo

IBGE	IBGE	NOME
2414605	24146050000	Upanema

Localização do município no Mapeamento Sistemático

Articulação das Partes do Mapa

Localização no Estado

Fonte: Mapa Índice do Brasil - IBGE

CRONOLOGIA

EDIÇÃO	2010
EDIÇÃO	7/21/2011
Atualização de dados e atualização	Consultar Metadados

ASPECTOS FÍSICOS

Coordenadas Geográficas	Coordenadas de Cota	OCAR
Coordenadas UTM	Coordenadas de Cota	OCAR
Coordenadas de Cota	Coordenadas de Cota	OCAR
Coordenadas de Cota	Coordenadas de Cota	OCAR
Coordenadas de Cota	Coordenadas de Cota	OCAR
Coordenadas de Cota	Coordenadas de Cota	OCAR

REPLICAÇÃO

Coordenadas Geográficas: OCAR

Coordenadas UTM: OCAR

Coordenadas de Cota: OCAR

Coordenadas de Cota: OCAR

Coordenadas de Cota: OCAR

Coordenadas de Cota: OCAR

Coordenadas de Cota: OCAR