

**ELEMENTOS PLANIMÉTRICOS**

- Estações: Igreja, Escola, Mina, Morro de vento, Morro de água, Campo de emergência, Faria, Localidades
- Linhas: Linha transmissora de energia, Cerca, Linha telefônica
- Rodovias: auto-estrada pavimentada, sem pavimentação, sem pavimentação, caminho caracolado, linha, caminho e picado, perfil de estrada, federal, estadual
- Ferrovias: linha férrea, bitola estreita

**ELEMENTOS ALTIMÉTRICOS**

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

**CONVENÇÕES CARTOGRÁFICAS**

- Limites: Distrital, Sub-Distrital, Identificação, Sub-Distrito
- Limites: internacional, intermunicipal, intermunicipal, áreas especiais

**MAPA MUNICIPAL**

Escala: 1 : 100.000

Sistema de Coordenadas Geográficas em Latitudes e Longitudes - SIRGAS2000

Coordenadas Planas - UTM - Proj. UTM - Datum: SAD 69

Origem das coordenadas: 04° Equador - Meridiano: 49° 30'

Altitude em metros: 10.000 e 500 m

Este produto integra o projeto de mapeamento geográfico de base cartográfica, realizado a partir do projeto de base de dados geográficos do Brasil produzido pelo IBGE, com a participação de técnicos do IBGE e de técnicos dos municípios, com a finalidade de disponibilizar a base de dados geográficos de base cartográfica e cartográfica de base geográfica.

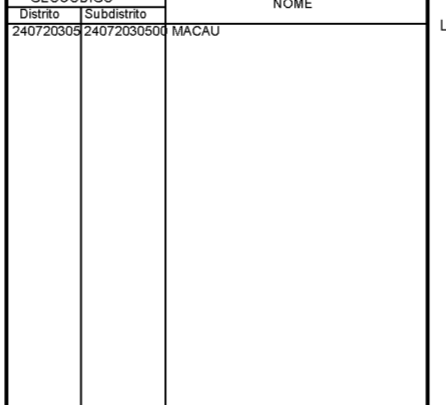
MINISTÉRIO DO PLANEJAMENTO, ORÇAMENTO E GESTÃO

INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA

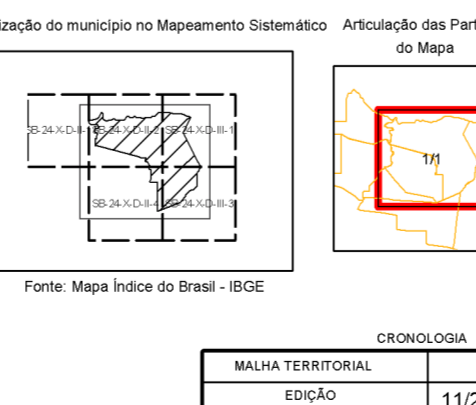
A DIRETORIA DE GEOGRAFIA, através do Centro de Mapeamento de Base Cartográfica, elaborou este produto em parceria com o município de Macau - RN.

Rio de Janeiro, RJ, 11/25/2016

**Localização do município no Mapeamento Sistemático**



**Localização no Estado**



**ASPECTOS FÍSICOS**

Nome	MACAU
Área	39
Latitude	7 20' 30" S
Longitude	36 43' 18" W

**IMPLEMENTAÇÃO**

Coordenação Técnica	CCAT
Coordenação de Serviços Técnicos	CTST
Unidade Executora	Unidade Executora de Base
Coordenação de Implantação e Distribuição de Imagens	CDI

COORDENADORIA - Levantamento por GPS alto impacto de Satélite

COORDENADORIA - Levantamento por GPS alto impacto de Satélite

COORDENADORIA - Levantamento por GPS alto impacto de Satélite

COORDENADORIA - Levantamento por GPS alto impacto de Satélite

COORDENADORIA - Levantamento por GPS alto impacto de Satélite

COORDENADORIA - Levantamento por GPS alto impacto de Satélite

COORDENADORIA - Levantamento por GPS alto impacto de Satélite

COORDENADORIA - Levantamento por GPS alto impacto de Satélite