



CONVENÇÕES CARTOGRÁFICAS

ELEMENTOS PLANIMÉTRICOS

- Igreja, Escola, Mina, Moimho de vento, Moimho de água, Campo de emergência, Farol, Localidades
- Linha transmissora de energia, Cerca, Linha telefônica
- Rodovias: auto-estrada pavimentada, sem pavimentação, sem pavimentação, caminho carroçável, trilha, caminho e picada, profeta 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, Riachos e córregos grandes, Riachos e córregos, Rio, Nhamitanga e a descoberto, Molho e represa, terra e alvenaria, Ancoradouro, Rio seco ou de alívio, Rio, Rio rochoso

CONVENÇÕES TEMÁTICAS

- Limites: Digital, Sub-Distrito, Setor Censitário
- Identificação: Distrito, Sub-Distrito, Rural, Setor Urbano, Aglomerado Rural

LIMITES

- internacional, intermunicipal, interdistrital, áreas especiais

ATUALIZAÇÕES CARTOGRÁFICAS

- COR MAGENTA - Levantamentos por GPS e/ou imagens de Satélites
- COR VERDE - Lançamento aproximado sem comprovação cartográfica

MAPA MUNICIPAL ESTATÍSTICO

Escala: 1 : 50.000

Sistema de Coordenadas Geográficas em Latitudes/longitudes - SIRGAS2000
Coordenadas Plano-Retangulares em UTM - SAD 89
Origem de alinhamento UTM: Estação Maricá - 1009 - 30
Aproximadas as coordenadas de 10.000 a 500 Km respectivamente

Este produto integra a coleção de mapas municipais gerados de forma semi-automatizada, a partir de dados do Mapeamento Sistemático Brasileiro produzido pelo IBGE. CDD e outras informações sobre o produto e a Malha Municipal Digital do IBGE, são disponibilizados por meio de arquivos eletrônicos, sem qualquer plano de integração e complementação dos elementos cartográficos.

MINISTÉRIO DO PLANEJAMENTO, ORÇAMENTO E GESTÃO
INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA
DIRETORIA DE GEOCENSAIS, AGRIPECIA E GESTÃO DE DADOS
Av. Brasil, 15.071 - Parada de Lucas
Rio de Janeiro-RJ - CEP 21.241-001

Divisão Política Administrativa

GEOCÓDIGO	DISTRITO	SUBDISTRITO	NOME
240930800	24093080000		Patu

Patu - RN

Localização do município no Mapeamento Sistemático

Fonte: Mapa Índice do Brasil - IBGE

Localização no Estado

Articulação das Partes do Mapa

ASPECTOS FÍSICOS

Microregião: OESTE POTIGUAR	Área: 39
Município: UMARIZAL	Coordenadas UTM: E: 650264,7 N: 924442,47
Altitude da Sede:	39

CRONOLOGIA

Malha Territorial	2010
Edição	9/2011
Atualizações técnicas e cartográficas	Consultar Metadados

IMPLEMENTAÇÃO

Coordenação Técnica	CCAR
Coordenação Cartográfica	CCAR
Coordenação de Estrutura Temática	CETE
Unidades Produzidas	Unidades Estatísticas do IBGE
Elaboração	Centro de Documentação e Disseminação de Informação
CDD	