



**ELEMENTOS PLANIMÉTRICOS**

Edifícios: Igreja, Escola, Mina, Monte de vento, Manômetro de água, Campo de emergência, Farol, Locais de pesca, Linha transmissora de energia, Cerca, Linha telefônica, Rodovias, Auto-estrada, Pavimentada, Sem pavimentação, Caminho carroçável, Caminho de estrada, Federal, Estadual, Ferrovia, Bitola larga, Bitola estreita.

**CONVENÇÕES CARTOGRÁFICAS**

**ELEMENTOS ALTIMÉTRICOS**

Ponto trigonométrico, Referência de nível, Ponto barométrico, Ponto barométrico, Cota compoensada, Superfície deformada, Área, Terreno subleito e inundado, Salina, Sapo ou pantano, Poço (água), Nascente, Riacho e calanha, Rochas submersas e descobertas, Notar o relevo, terra e elevação, Anacarduro, Rio seco ou de alívio, Recife rochoso.

**ELEMENTOS DE HIDROGRAFIA**

Curso d'água intermitente, Lago ou lagoa intermitente, Terreno subleito e inundado, Salina, Sapo ou pantano, Poço (água), Nascente, Riacho e calanha, Rochas submersas e descobertas, Notar o relevo, terra e elevação, Anacarduro, Rio seco ou de alívio, Recife rochoso.

**ATUALIZAÇÕES CARTOGRÁFICAS**

COR MAGENTA - Lançamento por GPS ou imagens de Satélite  
COR VERDE - Lançamento aproximado sem comprovação cartográfica

**CONVENÇÕES TEMÁTICAS**

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

**LIMITES**

internacional, interestadual, intermunicipal, áreas especiais.

**LEGENDA**

Obs: Os limites provisórios das freguesias, referidas nas tabelas, estão desconsiderados no mapa, sendo desconsiderados e devem ser desconsiderados.

**MAPA MUNICIPAL ESTATÍSTICO**

Escala: 1 : 100.000

Sistema de Coordenadas Geográficas em Latitudinal-Longitudinal: SBR2010  
Coordenadas Planimétricas em UTM: SADC 09  
Origem de coordenadas UTM: Equador e Meridiano de Greenwich  
Altitude em contornos de 10, 200 e 500 m, respectivamente.

Este produto deriva de dados de campo levantados pelo IBGE em parceria com o Poder Judiciário, a partir de dados do Mapa de Mapeamento Sistemático Brasileiro produzido pelo IBGE, 2010 e dados de campo levantados pelo IBGE em parceria com o Poder Judiciário, com a utilização de imagens de satélites, com a utilização de dados de campo levantados pelo IBGE em parceria com o Poder Judiciário, com a utilização de dados de campo levantados pelo IBGE em parceria com o Poder Judiciário.

MINISTÉRIO DO PLANEJAMENTO, ORÇAMENTO E GESTÃO  
INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA  
A CARTOGRAFIA DE GEOGRAFIA aparece a partir da atualização  
do mapa de coordenadas geográficas em UTM  
IBGE - Brasil, 16/07/2011 - Pedreiras-MA  
IBGE - INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA

Divisão Político-Administrativa

ORÇOCODIGO	NOME
2108207	Pedreiras
2108207000000	Município

Localização do município no Mapeamento Sistemático, Articulação das Partes do Mapa, Localização no Estado.

Fonte: Mapa Índice do Brasil - IBGE

**CRONOLOGIA**

MALHA TERRITORIAL	2010
EDICAO	07/14/2011
Informações relativas a documentação básica e atualizada	Consultar Metadados

**Pedreiras - MA**

**ASPECTOS FÍSICOS**

REGIÃO: CENTRO-MARANHENSE  
MUNICÍPIO: PEDREIRAS  
Área: 44.927 km²  
População: 15.455 hab.  
Densidade: 0,34 hab./km²

**IMPLEMENTAÇÃO**

Coordenação Técnica: Coordenação de Estatísticas Territoriais  
Coordenação de Estatísticas Territoriais  
Unidade Executora: Unidade Executora do IBGE  
Elaboração: Centro de Cartografia e Documentação da Produção