

## MAPA MUNICIPAL ESTATÍSTICO

Belém-AL

### CONVENÇÕES CARTOGRÁFICAS

#### ELEMENTOS PLANIMÉTRICOS

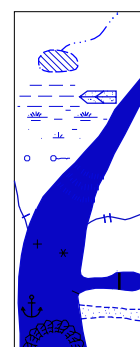
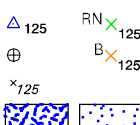
- Edificações**  
Igreja, Escola, Mina  
Moinho de vento, Moinho de água  
Campo de emergência, Farol  
Localidades
- Linha transmissora de energia, Cerca  
Linha telefônica
- Rodovias**  
auto-estrada pavimentada  
sem pavimentação  
sem pavimentação  
caminho carroçável  
trilha, caminho e picada  
prefixo de estrada: federal, estadual
- Ferrovias**  
bitola larga  
bitola estreita
- LIMITES**  
internacional  
interestadual  
intermunicipal  
áreas especiais

#### 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  
Rápidos e cachoeiras  
Rocha submersa e a descoberto  
Molhe e represa: terra e alvenaria  
Ancoradouro, Rio seco ou de aluvião  
Recife rochoso



Escala 1 : 50.000

SISTEMA DE PROJEÇÃO UTM  
Origem da quilometragem UTM: Equador e Meridiano 29 WGR.  
Acrescidas as constantes de 10.000 e 600 Km respectivamente  
DATUM HORIZONTAL: SAD 89

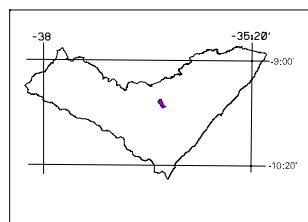
Este produto integra a coleção de mapas municipais gerados de forma semi-automatizada, a partir da junção das folhas do Mapeamento Sistemático Brasileiro produzidas pelo IBGE, DSG e outros, em formato raster e/ou vetorial e da Malha Municipal Digital do IBGE, com atualização proveniente de diversas fontes, sem tratamento pleno de integração e completude dos elementos cartográficos.

MINISTÉRIO DO PLANEJAMENTO, ORÇAMENTO E GESTÃO  
INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA  
A DIRETORIA DE GEOCIÊNCIAS agradece a gentileza da comunicação de falhas ou omissões verificadas neste mapa.  
AV. Brasil, 15 671 - Parada do Lucas  
Rio de Janeiro-RJ - CEP 21.241-051  
©IBGE - DIREITOS DE REPRODUÇÃO RESERVADOS

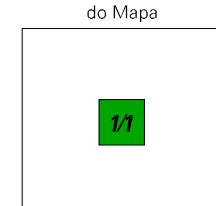
#### Divisão Político-Administrativa

GEOCÓDIGO		NOME
Distrito	Subdistrito	
270080505		BELEM

#### Localização no Estado



#### Articulação das Partes do Mapa



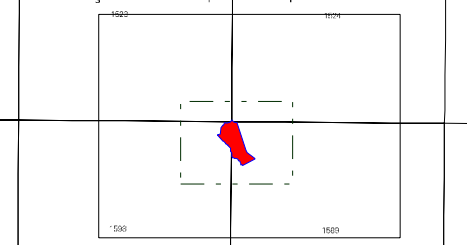
#### ASPECTOS FÍSICOS

Mesorregião: AGRESTE ALAGOANO	
Microrregião: PALMEIRA DOS ÍNDIOS	
Altitude da Sede:	Área: 48,2 Km <sup>2</sup>
COORDENADAS DA SEDE	
Latitude: -9,571	E: 775303
Longitude: -36,492	N: 8941012
	MC
	39
IMPLEMENTAÇÃO	
Coordenação Técnica:	Coordenação de Cartografia
Coordenação de Estruturas Territoriais	CETET
Unidades Produtoras:	Unidades Estaduais do IBGE
Disseminação:	Centro de Documentação e Disseminação da Informação
	CDDI

#### CRONOLOGIA

MALHA TERRITORIAL	2007
EDIÇÃO	11-09-2007
Informações relativas a documentação básica e atualização	Consultar Metadados

#### Localização do município no Mapeamento Sistemático



Fonte: Mapa Índice do Brasil - IBGE

#### ATUALIZAÇÕES CARTOGRÁFICAS

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