

CONVENÇÕES CARTOGRÁFICAS

ELEMENTOS PLANIMÉTRICOS		ELEMENTOS ALTIMÉTRICOS	
Edificações	[Símbolo]	Ponto trigonométrico. Referência de nível	[Símbolo]
Ígnea. Escola. Mina	[Símbolo]	Ponto astronômico. Ponto barométrico	[Símbolo]
Moinho de vento. Moinho de água	[Símbolo]	Cota comprovada	[Símbolo]
Campo de emergência. Farol	[Símbolo]	Superfície deformada. Área	[Símbolo]
Localidades	[Símbolo]		
Linha transmissora de energia. Cerca	[Símbolo]	ELEMENTOS DE HIDROGRAFIA	
Linha telefônica	[Símbolo]	Curso d'água intermitente	[Símbolo]
Rodovias	[Símbolo]	Lago ou lagoa intermitente	[Símbolo]
auto-estrada	[Símbolo]	Terreno sujeito a inundação. Salina	[Símbolo]
pavimentada	[Símbolo]	Brejo ou pantano	[Símbolo]
sem pavimentação	[Símbolo]	Piço (água). Nascente	[Símbolo]
caminho carroçável	[Símbolo]	Rápidos e cataratas grandes	[Símbolo]
trilha, caminho e picada	[Símbolo]	Rápidos e cataratas	[Símbolo]
prefeio de estrada. federal. estadual	[Símbolo]	Rocha submersa e a descoberto	[Símbolo]
Ferrovias	[Símbolo]	Molhe e represa: terra e alvenaria	[Símbolo]
bitola larga	[Símbolo]	Anoradouro. Rio seco ou de aluvião	[Símbolo]
bitola estreita	[Símbolo]	Recife rochoso	[Símbolo]

Convenções Temáticas	
Limites: Distrital	[Símbolo]
Sub-Distrital	[Símbolo]
Setor Censitário	[Símbolo]
Identificação	
Distrito	[Símbolo]
Sub-Distrito	[Símbolo]

LIMITES	
internacional	[Símbolo]
estadual	[Símbolo]
intermunicipal	[Símbolo]
áreas especiais	[Símbolo]

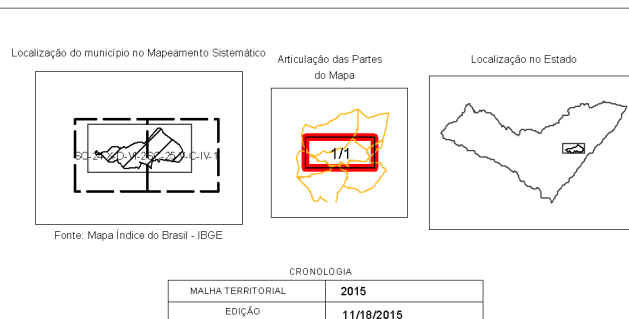
MAPA MUNICIPAL

Escala: 1:100.000

Sistema de Coordenadas Cartográficas em Latitudes e Longitudes - SIRGAS2000
Coordenadas Plano-Altimétricas em UTM - SAD 09
Origem da projeção: 1000000m E e 500000m S
Adquiescência das constantes de 10.000 e 500.000m respectivamente
Este produto integra a coleção de mapas municipais gerada de forma semi-automática,
a partir da junção dos dados do Mapeamento Sistemático Brasileiro produzido pelo
IBGE, CDS e dados, em formato raster, em vetor e de alta resolução do IBGE,
com atualização proveniente de diversas fontes, sem tratamento plano de
interpolação e correção dos elementos cartográficos.

MINISTÉRIO DO PLANEJAMENTO, ORÇAMENTO E GESTÃO
INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA
A DIRETORIA DE GEOCIÊNCIAS agrada e gentileza a comunicação
de erros ou sugestões verificadas neste mapa.
Brasília, 13 de 11 de 2015
Rio de Janeiro, RJ, CEP 21.241-051
© IBGE - DIREITOS DE REPRODUÇÃO RESERVADOS

Divisão Político-Administrativa	
GEOCÓDIGO	NOME
2706901	PILAR



PILAR - AL	
ASPECTOS FÍSICOS	
Município: LESTE ALAGOANO	
Município: MACEIO	
Altitude da Sede 13	Área
COORDENADAS DA SEDE	
Latitude	E: 103°36'34"
Longitude	N: 89°7'43.02"
IMPLEMENTAÇÃO	
Coordenação Técnica	CCAR
Coordenação Temática	CETE
Coordenação de Estatísticas Temáticas	
Unidade Produtora	Unidade Estatística do IBGE
Observação	
Centro de Documentação e Disseminação de Informação	CDI