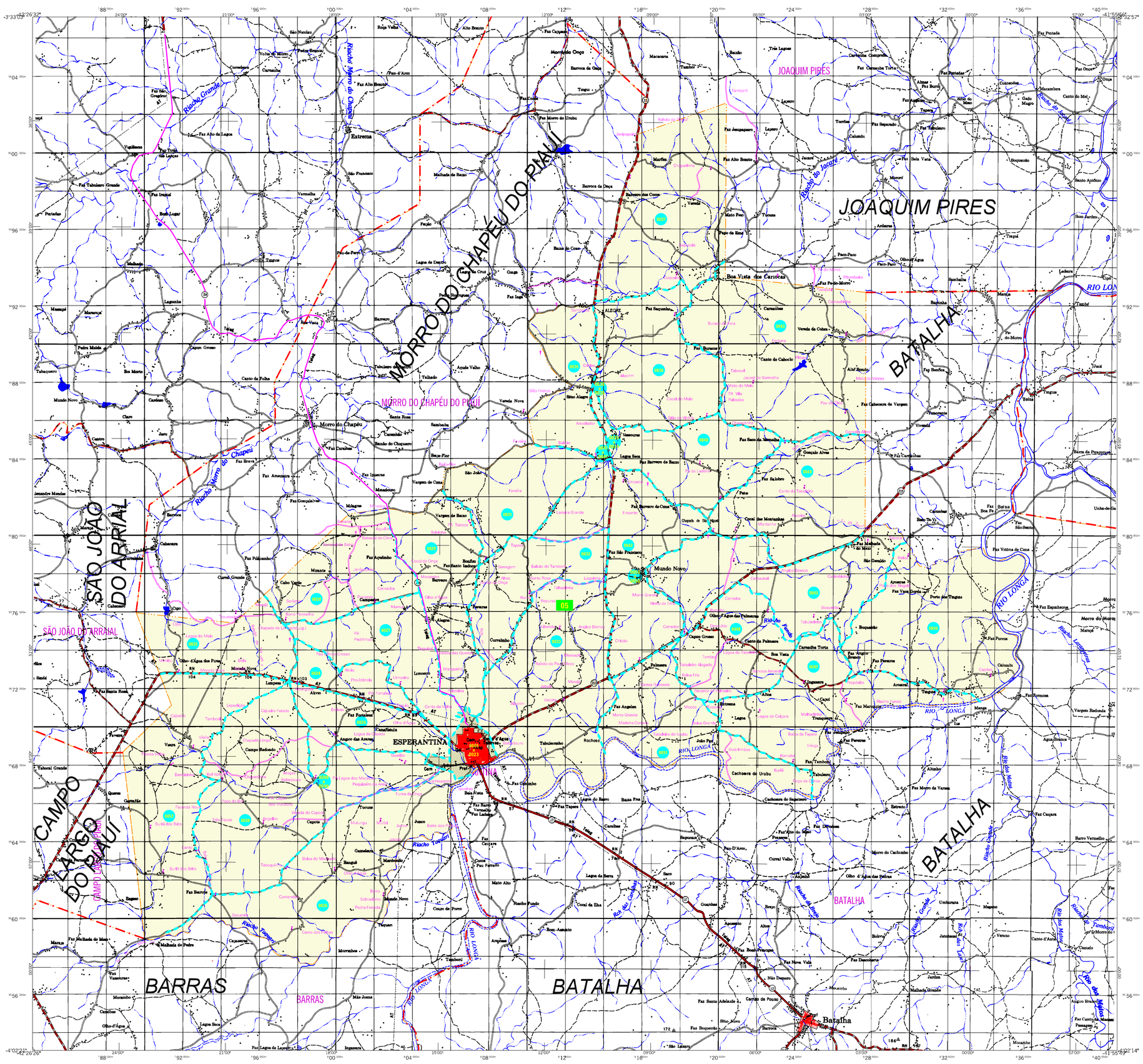
IBGE
INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA

Esperantina-PI

Geocódigo
2203701



MAPA MUNICIPAL ESTATÍSTICO

Esperantina-PI

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

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

ATUALIZAÇÕES CARTOGRÁFICAS
COR MAGENTALevantamentos por GPS e/ou Imagens de Satélites
COR VERDE- Lançamento aproximado sem comprovação cartográfica

Mapa Digital em Pdf

Convenções Temáticas
Limites: Distrital
Sub-Distrital
Setor Censitário

Identificação			
Distrito	Sub-Distrito	Setor Rural	Setor Urbano Aglomerado Rural

LIMITES
internacional
interestadual
intermunicipal
áreas especiais

Escala 1 : 100.000
2,000 0 2,000 4,000 6,000

SISTEMA DE PROJEÇÃO UTM
Origem da quilometragem UTM: Equador e Meridiano 45 WGr.
Acrescidas as constantes de 10,000 e 500 Km respectivamente
DATUM HORIZONTAL: SAD-69

Este produto integra a coleção de mapas municipais gerados de forma semi-automatizada, a partir da junção das folhas do Mapeamento Sistemático Brasileiro produzido pelo IBGE, DSG e outros, em formato vetor 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 de Lucas
Rio de Janeiro-RJ - CEP 21.241-051

©IBGE - DIREITOS DE REPRODUÇÃO RESERVADOS

Divisão Político-Administrativa

GEOCÓDIGO		NOME
Distrito	Subdistrito	
220370105		ESPERANTINA

Localização do município no Mapeamento Sistemático

061	062	063	064
075	076	077	078
074	073	072	071
067	068	069	070

Fonte: Mapa Índice do Brasil - IBGE

Localização no Estado

Articulação das Partes do Mapa

ASPECTOS FÍSICOS

Mesorregião : NORTE PIAUIENSE		
Microrregião : BAIXO PARNAÍBA PIAUIENSE		
Altitude da Sede :	Área : 912,7 Km2	
COORDENADAS DA SEDE		
Latitude : -3,902	E : 807197	MC 45
Longitude : -42,234	N : 9568188	

CRONOLOGIA

MALHA TERRITORIAL	2007
EDIÇÃO	02-10-2007
Informações relativas à documentação básica e atualização	Consultar Metadados