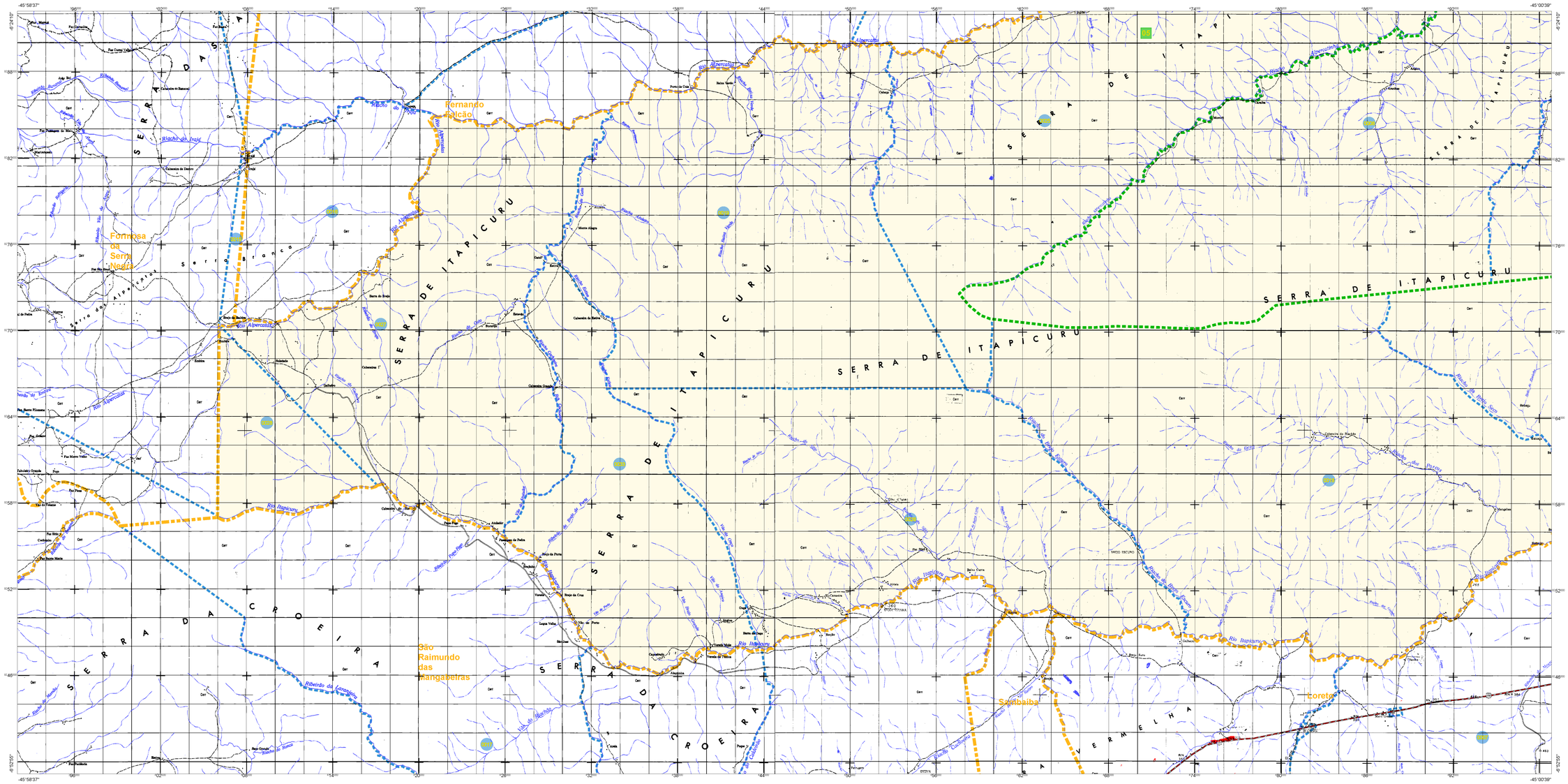


CONVENÇÕES CARTOGRÁFICAS

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 MAGENTA - Levantamentos por GPS e/ou Imagens de Satelites
COR VERDE - Lançamento aproximado sem comprovação cartografica.

Convenções Temáticas

Limites: Distrital
Sub-Distrital
Setor Censitário

Identificação

Distrito	Sub-Distrito	Setor Rural	Setor Urbano Aglomerado Rural
05	05	0014	0014

LIMITES
internacional
interestadual
intermunicipal
áreas especiais (aproximado)

OBS: Os limites provenientes dos folhas raster, representadados na cor preta estão desatualizados e devem ser desconsiderados.

MAPA MUNICIPAL ESTATÍSTICO

Escala: 1 : 150,000

0 1500 3000 4500 6000 7500 m

Sistema de Coordenadas Geográfico em Latitude/Longitude - SIRGAS2000
Coordenadas Plano-Retangulares em UTM - DAD 69
Origem da quilometragem UTM: Equador e Meridiano WGr. 45
Acrescidas as constantes de 10.000 e 500 km respectivamente

Este produto integra a coleção de mapas municipais gerados de forma semi-automatizada, a partir da junção das folhas do Mapeamento Sistemático Brasileiro produzida pelo IBGE, GSG e outros, em formato raster e/ou vetorial e da Malha Municipal Digital do IBGE, com atualização proveniente de diversas fontes, sem tratamento prévio 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

Divisão Político-Administrativa

GEOCÓDIGO		NOME
Distrito	Sub-Distrito	
210670905	210670905000	Mirador
210673515	210673515000	Sigara

Localização do município no Mapeamento Sistemático

Fonte: Mapa Índice do Brasil - IBGE

Articulação das Partes do Mapa

Localização no Estado

CRONOLOGIA

MALHA TERRITORIAL	2010
EDIÇÃO	7/25/2011
Informações relativas a documentação básica e atualização	Consultar Metadados

Mirador - MA

ASPECTOS FÍSICOS

Mesorregião:	LESTE MARANHENSE	
Microrregião:	CHAPADAS DO ALTO ITAPECURU	
Altitude da Sede	Área	
	(Km²) 2005/2006/2007/2008/2009/2010	
Latitude: -6.371	E: 570446.98	Mic
Longitude:-44.363	N: 9295735.12	45

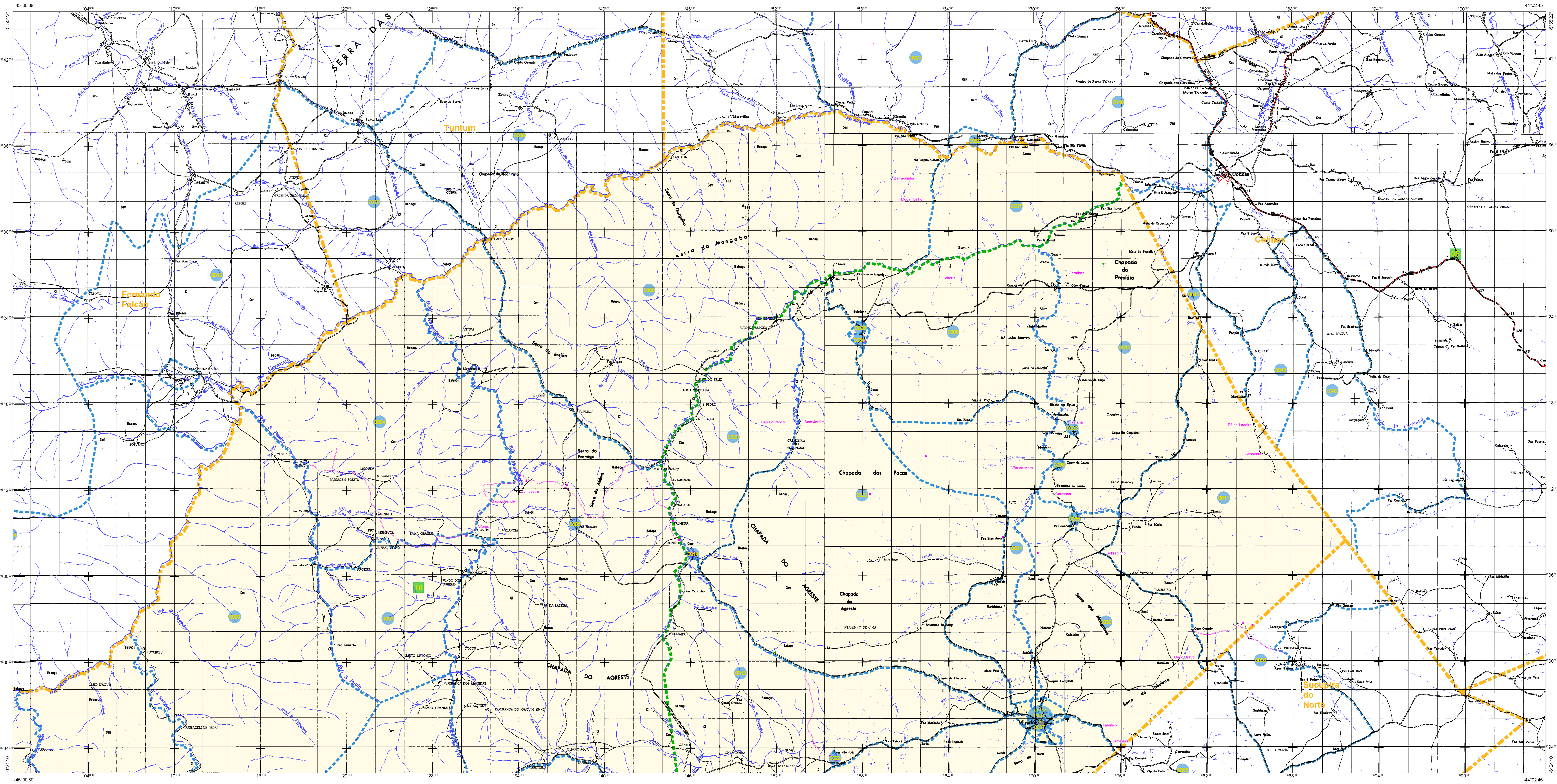
IMPLEMENTAÇÃO

Coordenação Técnica	
Coordenação de Cartografia	CCAR
Coordenação Temática	
Coordenação de Estaturas Territoriais	CETE
Unidades Produtoras	
Unidades Estaduais do IBGE	
Disseminação	
Centro de Documentação e Disseminação da Informação	CDDI

IBGE
INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA
censo 2010

Mirador-MA

2106706



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

Convenções Temáticas

Limites: Distrital
Sub-Distrital
Setor Censitário

Identificação

Distrito	Sub-Distrito	Setor Rural	Setor Urbano Aglomerado Rural
05	05	0014	0001 A 0006

LIMITES
internacional
interestadual (aproximado)
intermunicipal
áreas especiais

OBS: Os limites provenientes das folhas raster, representados na cor preta estão desatualizados e devem ser desconsiderados

MAPA MUNICIPAL ESTATÍSTICO

Escala: 1 : 150,000

0 1500 3000 4500 6000 7500 m

Sistema de Coordenadas Geográfico em Latitude/Longitude - SIRGAS2000
Coordenadas Plano-Retangulares em UTM - SAD 69
Origem da quilometragem UTM: Equador e Meridiano WGr. 45
Acrescidas as constantes de 10.000 e 500 Km respectivamente

Este produto integra a coleção de mapas municipais gerados de forma semi-automatizada, a partir da junção das folhas do Mapeamento Sistemático Brasileiro produzida 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 de Lucas
Rio de Janeiro-RJ - CEP 21.241-051

©IBGE - DIREITOS DE REPRODUÇÃO RESERVADOS

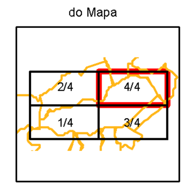
Divisão Político-Administrativa

GEOCÓDIGO Distrito	GEOCÓDIGO Subdistrito	NOME
210670605	21067060500	Mirador
210670610	21067061000	Ibipira

Localização do município no Mapeamento Sistemático

Fonte: Mapa Índice do Brasil - IBGE

Articulação das Partes do Mapa



Localização no Estado

CRONOLOGIA

MALHA TERRITORIAL	2010
EDIÇÃO	7/25/2011
Informações relativas a documentação básica e atualização	Consultar Metadados

Mirador - MA

ASPECTOS FÍSICOS

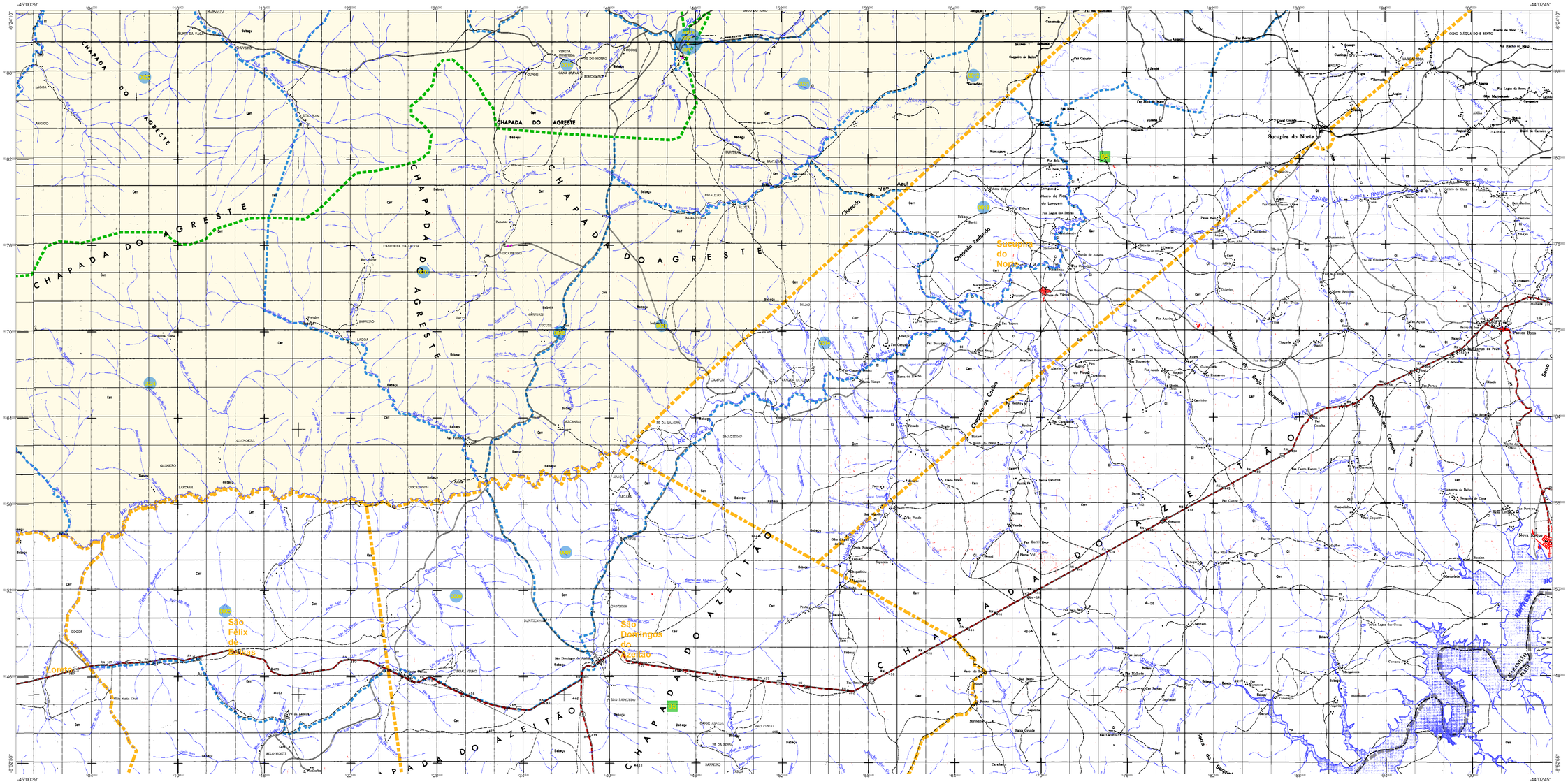
Mesorregião :
LESTE MARANHENSE
Microrregião :
CHAPADAS DO ALTO ITAPECURU
Altitude da Sede : Área :

COORDENADAS DA SEDE

		MC
Latitude : -6.371	E :570448.98	45
Longitude:-44.363	N :9295738.12	

IMPLEMENTAÇÃO

Coordenação Técnica: Coordenação de Cartografia	CCAR
Coordenação Temática: Coordenação de Estruturas Territoriais	CETE
Unidades Produtoras: Unidades Estaduais do IBGE	
Disseminação: Centro de Documentação e Disseminação da Informação	CDDI



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

Convenções Temáticas

Limites: Distrital / Sub-Distrital / Setor Censitário

Identificação

Distrito	Sub-Distrito	Setor Rural	Setor Urbano Aglomerado Rural
05	05	0014	0001 0002 0003

LIMITES
- internacional
- interestadual
- intermunicipal
- áreas especiais

(aproximado)

OBS: Os limites provenientes das folhas raster, representandos na cor preta estão desatualizados e devem ser desconsiderados

MAPA MUNICIPAL ESTATÍSTICO

Escala: 1 : 150.000

0 1500 3000 4500 6000 7500 m

Sistema de Coordenadas Geográficas em Latitude/Longitude - SIRGAS2000
Coordenadas Plano-Retangulares em UTM - SAD 69
Origem da quilometragem UTM: Equador e Meridiano WGC 45
Acrescidas as constantes de 10.000 e 500 mm respectivamente

Este produto integra a coleção de mapas municipais gerados de forma semi-automatizada a partir da junção das folhas do Mapeamento Sistemático Brasileiro produzida 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 compatibilização 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 PROIBIDA A REPRODUÇÃO SEM AVISO

Divisão Político-Administrativa

GEOCÓDIGO		NOME
Distrito	Subdistrito	
210570905	210570905000	Mirador
210570910	210570910000	Bupera

Localização do município no Mapeamento Sistemático

Fonte: Mapa Índice do Brasil - IBGE

Articulação das Partes do Mapa

Localização no Estado

CRONOLOGIA

MALHA TERRITORIAL	2010
EDIÇÃO	7/25/2011
Informações relativas à documentação básica e atualização	Consultar Metadados

Mirador - MA

ASPECTOS FÍSICOS

Mesorregião: LESTE MARANHENSE		
Microrregião: CHAPADAS DO ALTO ITAPECURU		
Altitude da Sede	Área	
COORDENADA DA SEDE		
Latitude: -6.371 Longitude: -44.363	E: 570448.98 N: 9295735.12	MC: 45

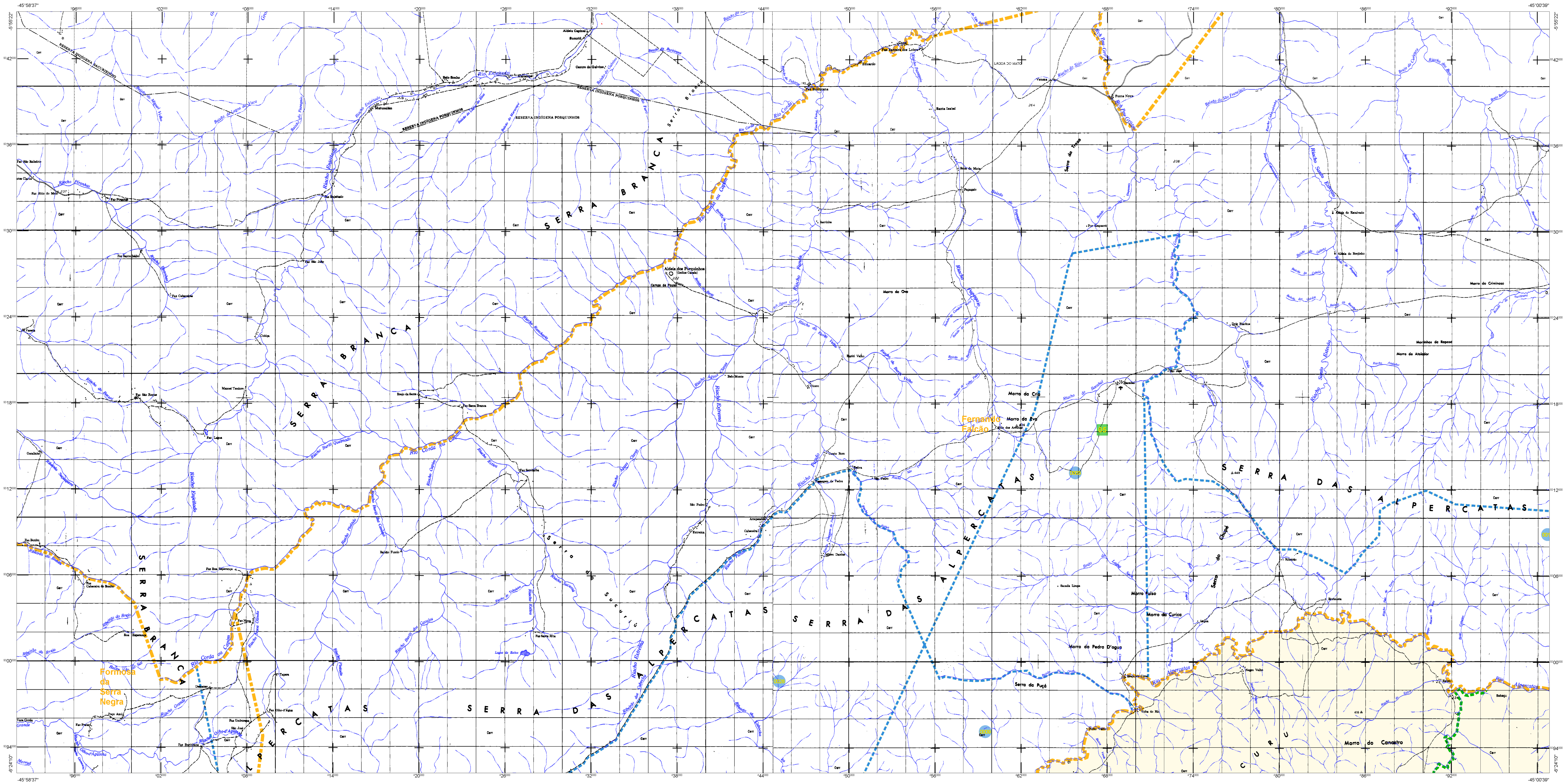
IMPLEMENTAÇÃO

Coordenação Técnica Coordenação de Cartografia	CCAR
Coordenação Temática Coordenação de Estruturas Territoriais	CETE
Unidades Produtoras Unidades Estaduais do IBGE	
Disseminação Centro de Documentação e Disseminação da Informação	CDDI

Mirador-MA

2106706

INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA



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

Convenções Temáticas

Limites: Distrital / Sub-Distrital / Setor Censitário

Distrito	Sub-Distrito	Setor Rural	Setor Urbano Aglomerado Rural
05	05	0014	0001 A 0006

LIMITES
- internacional
- interestadual (aproximado)
- intermunicipal
- áreas especiais

OBS: Os limites provenientes das folhas raster, representados na cor preta estão desatualizados e devem ser desconsiderados

MAPA MUNICIPAL ESTATÍSTICO

Escala: 1 : 150,000

0 1500 3000 4500 6000 7500 m

Sistema de Coordenadas Geográfico em Latitude/Longitude - SIRGAS2000
Coordenadas Plano-Retangulares em UTM - SAD 69
Origem da quilometragem UTM: Equador e Meridiano WGr. 45
Acrescidas as constantes de 10.000 e 500 Km respectivamente

Este produto integra a coleção de mapas municipais gerados de forma semi-automatizada, a partir da junção das folhas do Mapeamento Sistemático Brasileiro produzida 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.

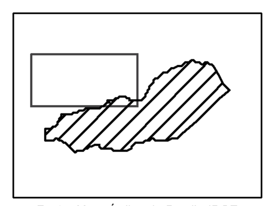
MINISTÉRIO DO PLANEJAMENTO, ORÇAMENTO E GESTÃO
INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA
A DIRETORIA DE GEOCIÊNCIAS agradece a gentileza da comunicação de falhas ou omissões verificadas neste mapa.
AV. Brasil, 15 671 - Parada de Lucas
Rio de Janeiro-RJ - CEP 21.241-051

©IBGE - DIREITOS DE REPRODUÇÃO RESERVADOS

Divisão Político-Administrativa

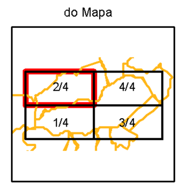
GEOCÓDIGO Distrito	GEOCÓDIGO Subdistrito	NOME
210670605	21067060500	Mirador
210670610	21067061000	Ibipira

Localização do município no Mapeamento Sistemático



Fonte: Mapa Índice do Brasil - IBGE

Articulação das Partes do Mapa



Localização no Estado

CRONOLOGIA

MALHA TERRITORIAL	2010
EDIÇÃO	7/25/2011
Informações relativas a documentação básica e atualização	Consultar Metadados

Mirador - MA

ASPECTOS FÍSICOS

Mesorregião: LESTE MARANHENSE
Microrregião: CHAPADAS DO ALTO ITAPECURU
Altitude da Sede: Área:

COORDENADAS DA SEDE

		MC
Latitude: -6.371	E: 570448.98	45
Longitude: -44.363	N: 9295738.12	

IMPLEMENTAÇÃO

Coordenação Técnica: Coordenação de Cartografia	CCAR
Coordenação Temática: Coordenação de Estruturas Territoriais	CETE
Unidades Produtoras: Unidades Estaduais do IBGE	
Disseminação: Centro de Documentação e Disseminação da Informação	CDDI