



*[Handwritten signature]*

-39°51'00"

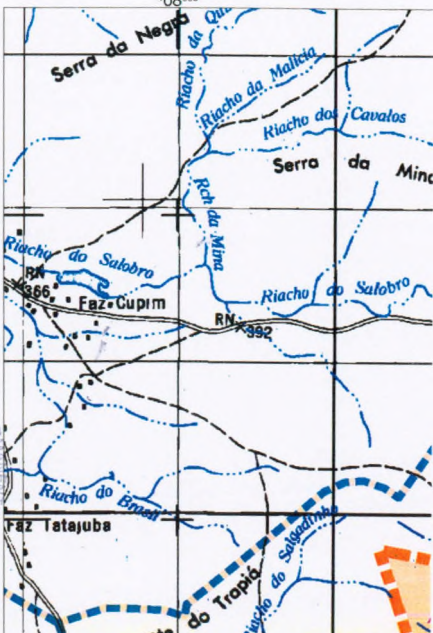
408000

-4°38'38"

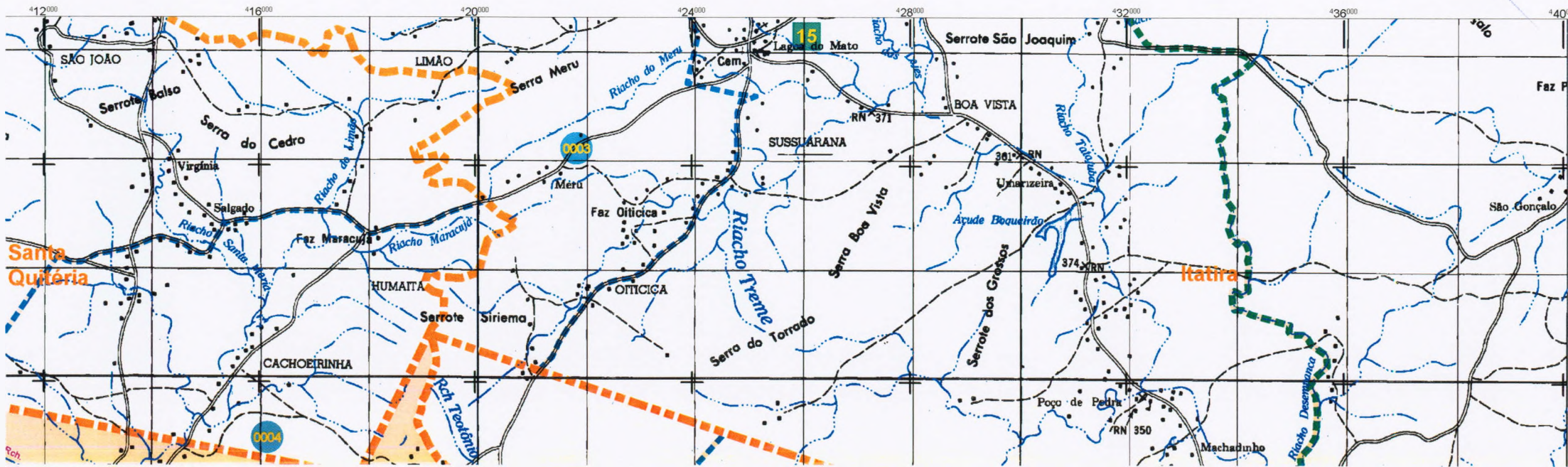
9484000

9480000

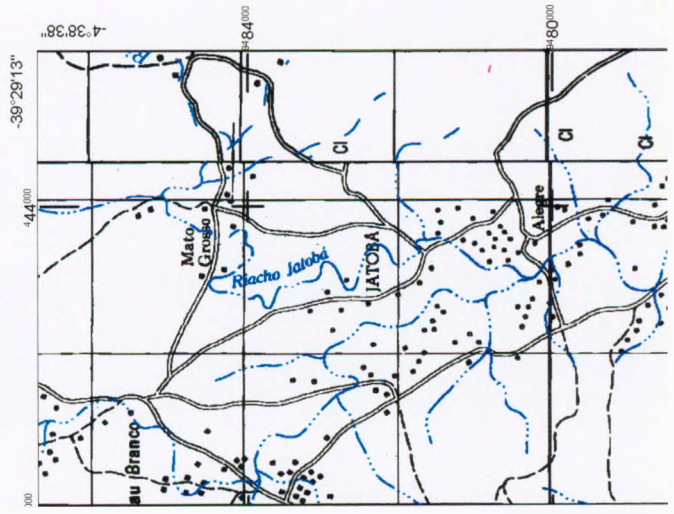
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE BOA VIAGEM  
ASSINATURA  
FELICIANA



# Boa Viagem-CE

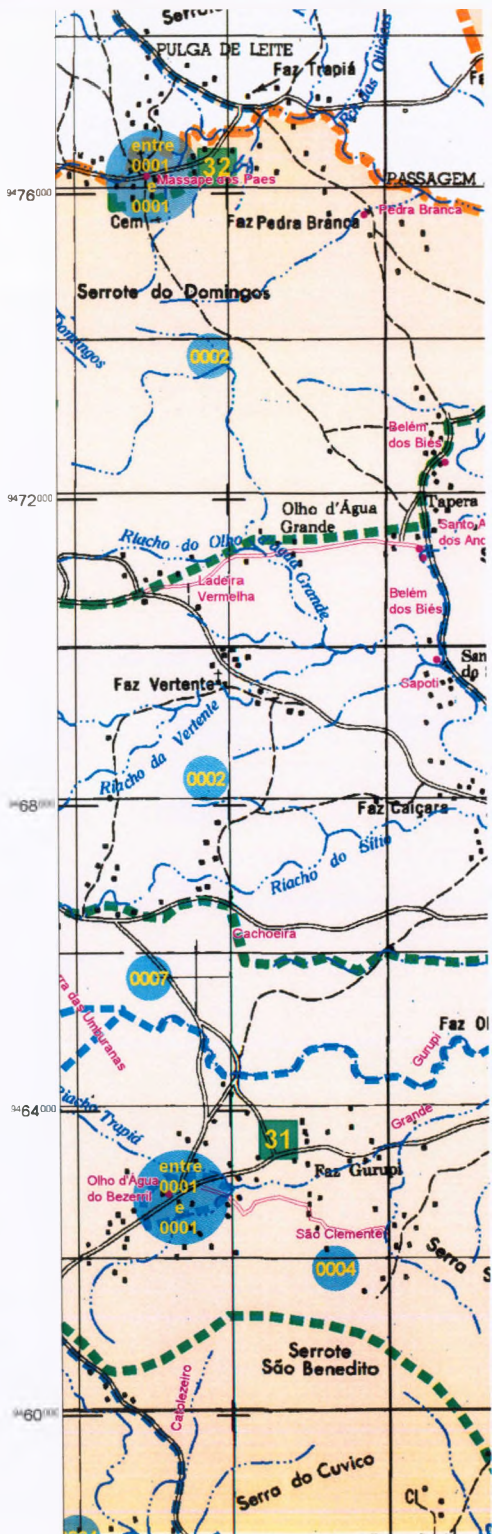


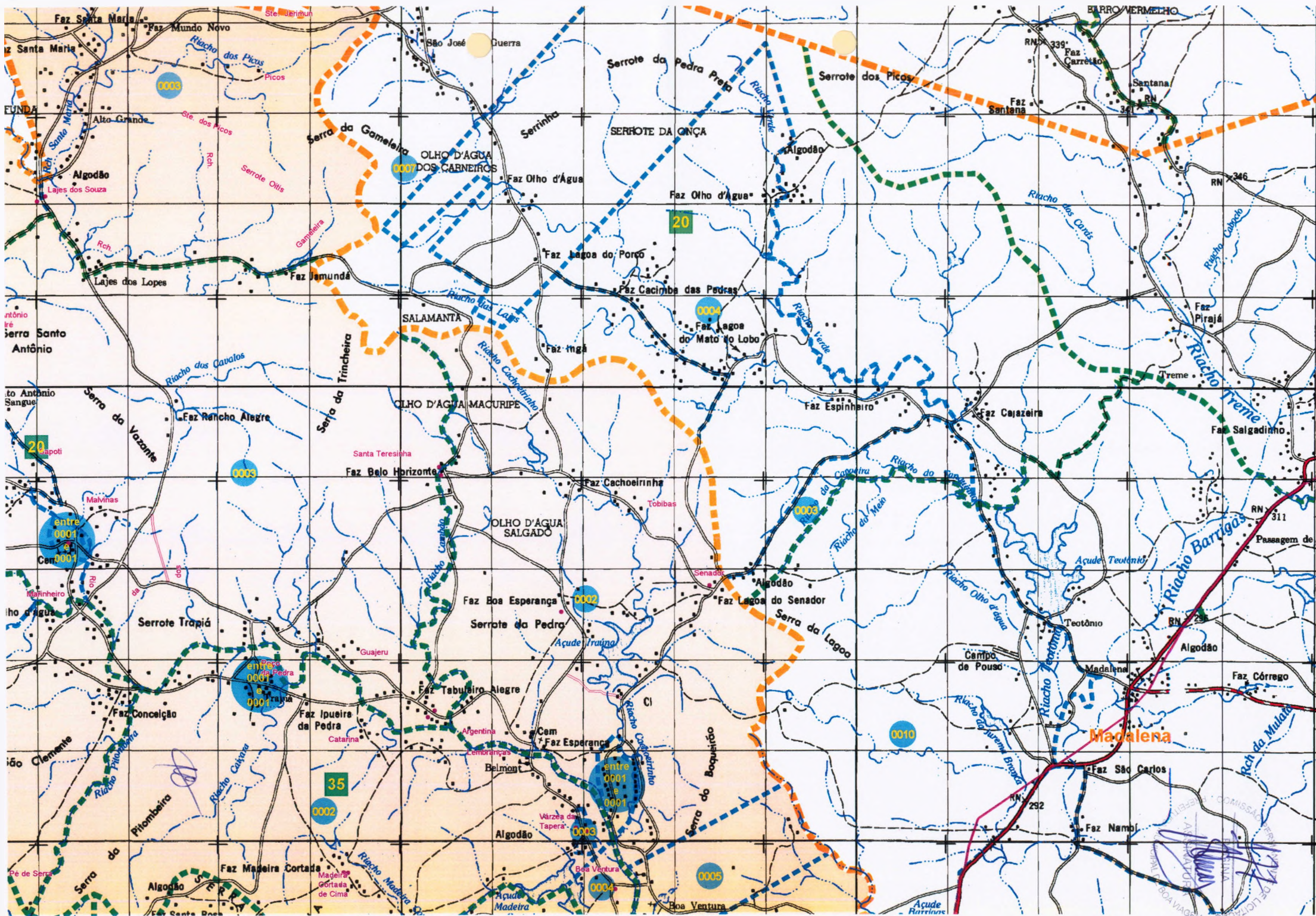
2302404





*[Handwritten signature]*





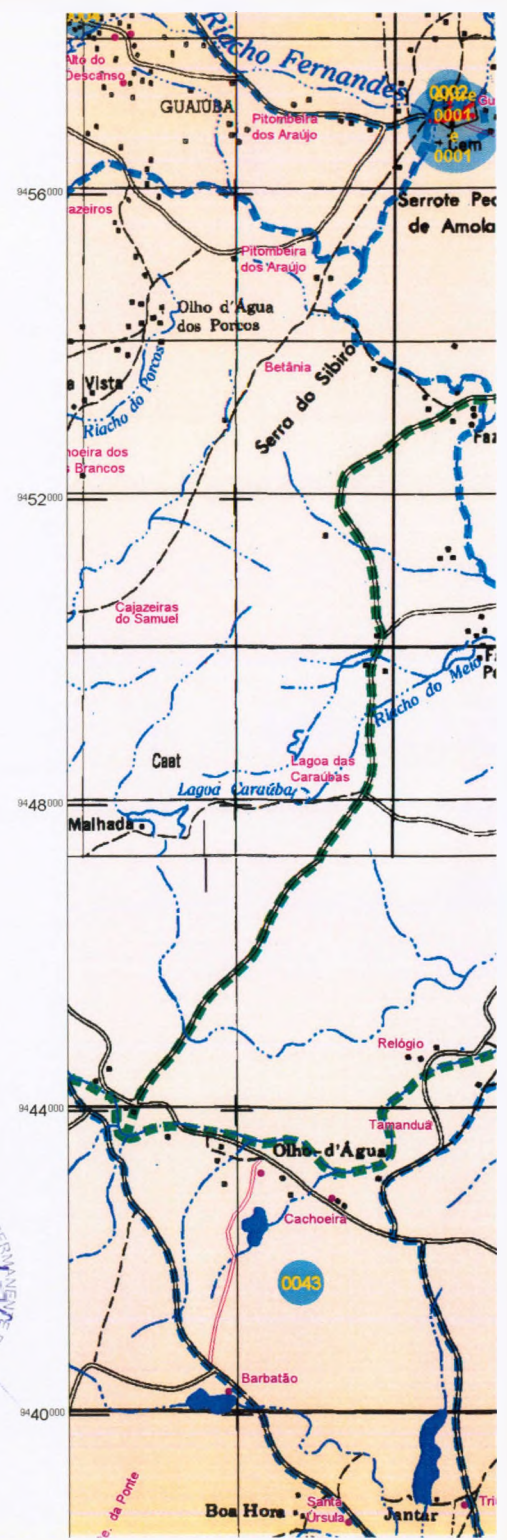


A handwritten signature in blue ink, located in the bottom right corner of the page.

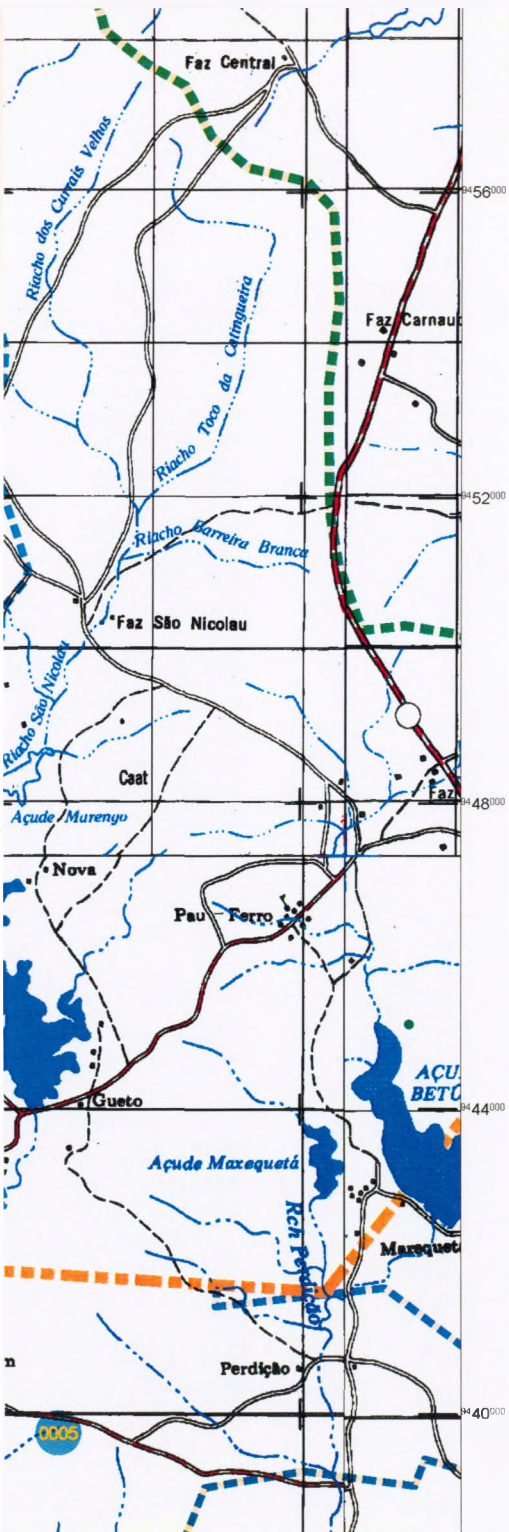




*[Handwritten signature]*









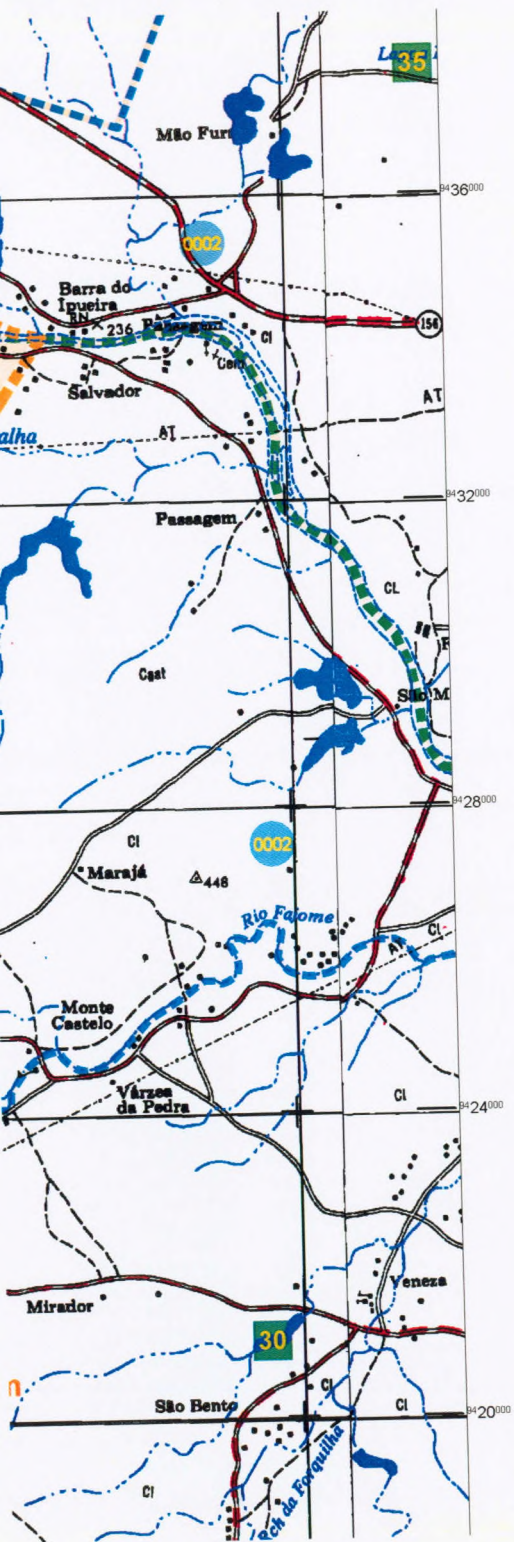


*[Handwritten signature]*



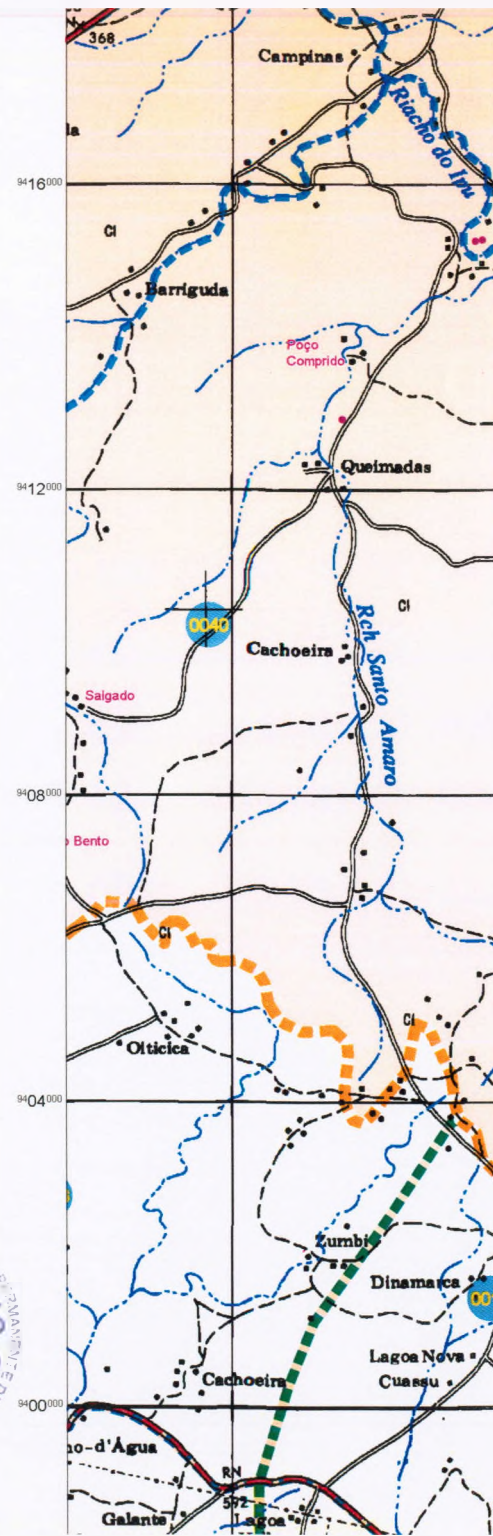


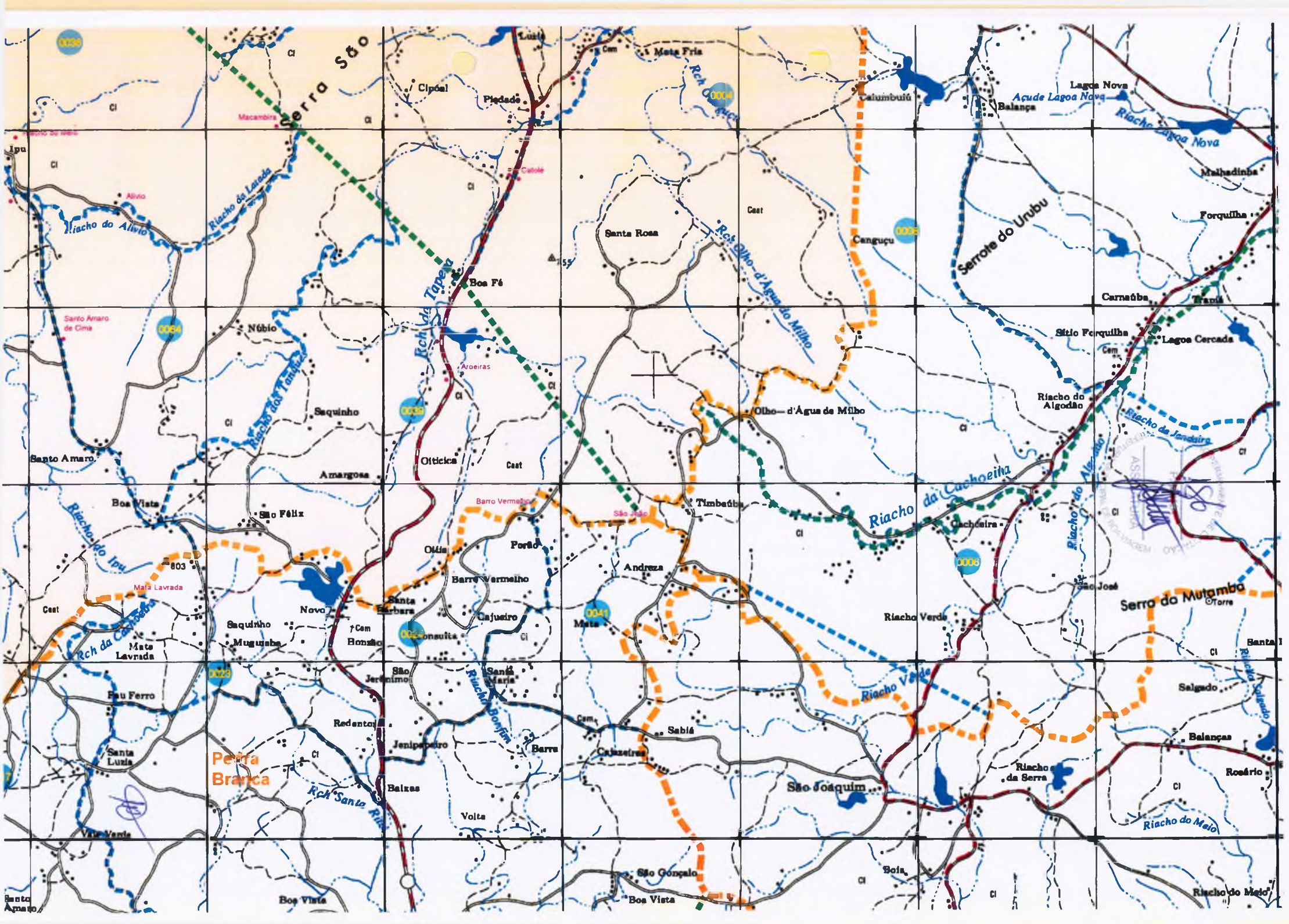


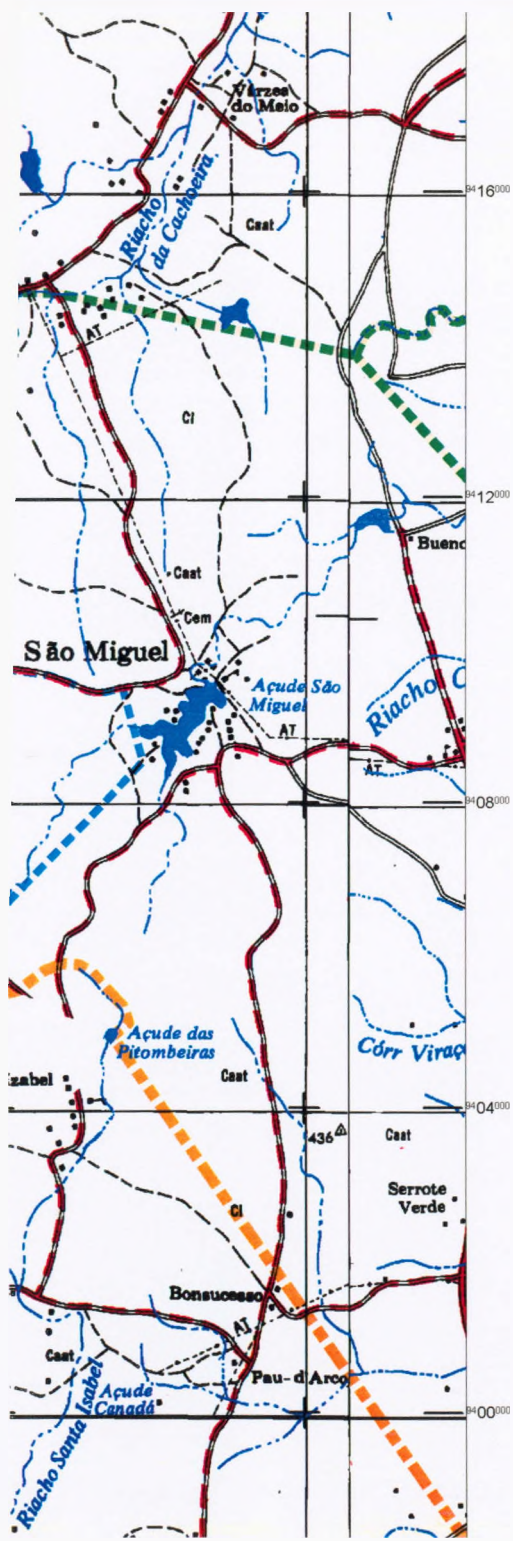




*[Handwritten signature]*







*[Handwritten signature]*





## CONVENÇÕES CARTOGRÁFICAS

### ELEMENTOS PLANIMÉTRICOS

#### Edificações

Igreja Escola Mina  
 Moinho de vento Moinho de água  
 Campo de emergência. Farol  
 Localidades

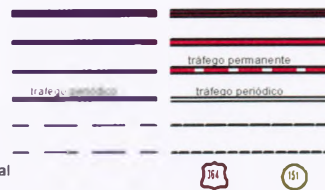


Linha transmissora de energia Cerca  
 Linha telefônica



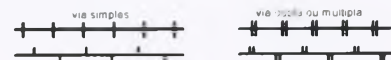
#### Rodovias

auto-estrada  
 pavimentada  
 sem pavimentação  
 sem pavimentação  
 caminho carroçável  
 trilha, caminho e picada  
 prefixo de estrada federal, estadual



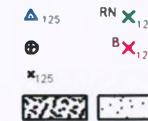
#### Ferrovias

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



Lin  
 in  
 in  
 in  
 ar  
 OBS



# MAPA MUNICIPAL ESTATÍSTICO

Divisão Político-Administrativa

GEOCÓDIGO		NOME
Distrito	Subdistrito	
230240405	23024040500	Boa Viagem
230240407	23024040700	Águas Belas
230240408	23024040800	Boqueirão
230240410	23024041000	Domingos da Costa
230240415	23024041500	Guia
230240420	23024042000	Ibuaçu
230240422	23024042200	Ipiranga
230240425	23024042500	Jacampari
230240430	23024043000	Massapé dos Paes
230240431	23024043100	Olho D'Água do Bezerra
230240432	23024043200	Olho d'Água dos Faundos
230240435	23024043500	Poço da Pedra
230240440	23024044000	Varzea da Ipueira

Convenções Temáticas			
Distrito			
Sub-Distrito			
Setor Censitário			
Identificação			
Distrito	Sub-Distrito	Setor Rural	Setor Urbano Aglomerado Rural

ESCALA : 1 : 100,000



Sistema de Coordenadas Geográfico em Latitude/Longitude - SIRGAS2000  
 Coordenadas Plano-Retangulares em UTM - SAD 69  
 Origem da quilometragem UTM: Equador e Meridiano WGr 39  
 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

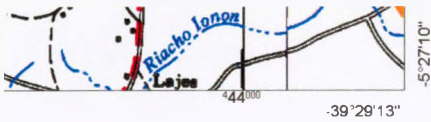
## LIMITES

Limites municipais	
Limites estaduais	
Limites municipais especiais	

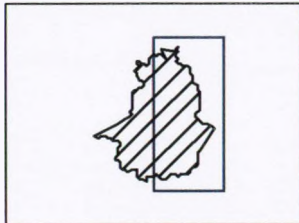
Os limites provenientes das folhas raster, representados na cor preta estão desatualizados e devem ser desconsiderados





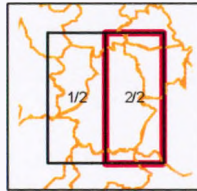


Localização do município no Mapeamento Sistemático

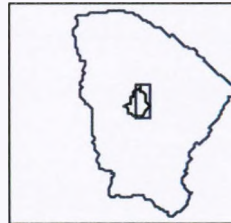


Fonte: Mapa Índice do Brasil - IBGE

Articulação das Partes do Mapa



Localização no Estado



CRONOLOGIA

MALHA TERRITORIAL	2010
EDIÇÃO	7/18/2011
Informações relativas a documentação básica e atualização	Consultar Metadados

## Boa Viagem - CE

### ASPECTOS FÍSICOS

Mesorregião <b>SERTÕES CEARENSES</b>		
Microrregião <b>SERTÃO DE QUIXERAMOBIM</b>		
Altitude da Sede		Área :
COORDENADAS DA SEDE		
Latitude : -5 128	E : 418868.09	MC
Longitude -39 732	N : 9433138 47	39

### 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

