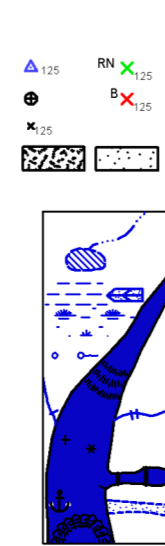


**ELEMENTOS PLANIMÉTRICOS**

- Edifícios: Igreja, Escola, Mina, Moinho de vento, Moinho de água, Campo de emergência, Favela, Localidades
- Linhas transmissoras de energia: Cerca
- Linhas telefônicas
- Rodovias: auto-estrada, pavimentada, sem pavimentação, caminho carroçável, trilha, caminho e picada, perfil de estrada: federal, estadual
- Ferrovias: bitola larga, bitola estreita

**CONVENÇÕES CARTOGRÁFICAS**

- ELEMENTOS ALTIMÉTRICOS**: Ponto trigonométrico, Referência de nível, Ponto astronômico, Ponto barométrico, Cota comprovada, Superfície deformada, Área
- ELEMENTOS DE HIDROGRAFIA**: Curso d'água intermitente, Lago ou lagoa intermitente, Terreno sujeito a inundação: Salina, Brejo ou pântano, Fozes de água: Nascente, Rápidos e cataras grandes, Rápidos e cataras, Rocha submersa e a descoberto, Mofo e represa: terra e alvenaria, Ancoradouro, Rio seco ou de alívio, Recife rochoso



**Convenções Temáticas**

Identificação	Sub-Distrito
[Green Box]	[Green Box]
[Blue Box]	[Blue Box]

**LIMITES**  
internacional  
interestadual  
intermunicipal  
áreas especiais

**MAPA MUNICIPAL**

**Escala: 1:100,000**

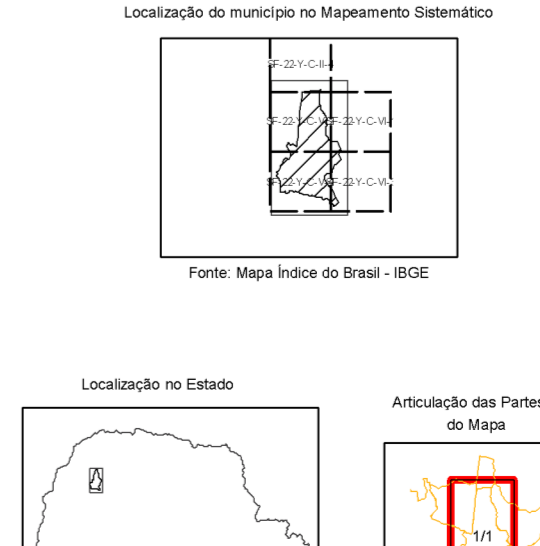
Sistema de Coordenadas Geográficas em Latitudes e Longitudes - SIRGAS2000  
Coordenadas Planas-Transversais em UTM - SGA-08  
Origem de datum: WGS 84  
Análise de contornos de 1000 x 1000 metros

Este produto integra a coleção de mapas municipais gerados de forma semi-automatizada, a partir do conjunto das folhas do Mapeamento Sistemático Brasileiro produzido pelo IBGE, SIG e outras, em formato raster, em escala de 1:50,000, 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 GEOLOGIA, AQUÍFEROS E GESTÃO DE COMUNICADO  
AV. Brasil, 15 071 - Parada de Luzes  
Rio de Janeiro-RJ - CEP 21.245-001

IBGE - DIRETORIA DE REPRODUÇÃO E DIFUSÃO

GEOCÓDIGO		NOME
Distrito	Subdistrito	
41060505	4106050500	CRUZEIRO DO OESTE
41060510	4106051000	CAFEEIRO
41060515	4106051500	SÃO SILVESTRE



**CRUZEIRO DO OESTE - PR**

**ASPECTOS FÍSICOS**

**NOROESTE PARANAENSE**  
Município: **LIMUARAMA**  
Área: [ ]  
Altitude da Sede: [ ]  
Coordenadas do Sítio: [ ]

**CRONOLOGIA**

MALHA TERRITORIAL	EDICIÓN	IMPLEMENTACIÓN
IBGE	11/25/2016	OCAR
IBGE		CETE
IBGE		COOI

Coordenação Técnica: OCAR  
Coordenação Cartográfica: OCAR  
Coordenação de Estruturas Territoriais: CETE  
Unidades Produtoras: Unidades Estatísticas do IBGE  
Desenvolvimento: Centro de Documentação e Disseminação de Informação