

ELEMENTOS PLANIMÉTRICOS

Estações	Igreja, Escola, Mina
Monte de vento, Morro de água	Campos de emergência, Farol
Localidades	
Linhas telefônicas de energia, Cerca	
Rodovias	
Auto-estrada	
Asfaltada	
sem pavimentação	
carretilha	
trilho, caminho e picada	
perfil de estrada, Federal, estadual	
Ferrovias	
trilho largo	
trilho estreito	

CONVENÇÕES CARTOGRÁFICAS

ELEMENTOS ALTIMÉTRICOS

Ponto trigonométrico, Referência de nível	
Ponto astronômico, Ponto barométrico	
Cota contornada	
Superfície deformada, Área	

ELEMENTOS DE HIDROGRAFIA

Canoa, Lago intermitente	
Lago ou lago intermitente	
Tanque sujeito a inundação, Sétimo	
Ilha, Ilhéu	
Ilha, Ilhéu	
Ilha, Ilhéu	
Raposa e cataratas grandes	
Raposa e cataratas	
Rocha solitária e dissoluta	
Molhe e represa, Torre e diâmetro	
Ancoradouro, Rio seco ou de alívio	
Rio, Riacho	

ATUALIZAÇÕES CARTOGRÁFICAS

COR MAGENTA - Levantamentos por GPS ou imagens de Satélites
COR VERDE - Levantamento atualizado sem convenções cartográficas

Convenções Temáticas			
Limites	Distrito	Sub-Distrito	Sector Censitário
Limites internacionais			
Limites interestaduais			
Limites intermunicipais			
Áreas especiais			

LIMITES

Limites internacionais	(descontinuada)
Limites interestaduais	(descontinuada)
Limites intermunicipais	(descontinuada)
Áreas especiais	(descontinuada)

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

MAPA MUNICIPAL ESTATÍSTICO

Escala: 1 : 50.000

Sistema de Coordenadas Geográficas em Latitudes/Longitudes - SIRGAS 2000
Coordenadas Plano - Referenciadas em UTM - SAD 86
Origem de projeção: UTM, Datum: Sertãozinho - 1900 - 55
Altitude em contornos de 10.000 e 2000 Km respectivamente.
Este produto resulta de dados levantados por técnicos do IBGE, a partir de dados de imagens de satélite e de levantamentos por GPS, com atualização proveniente de fontes locais, em consonância com o plano de atualização e correção dos dados cartográficos.

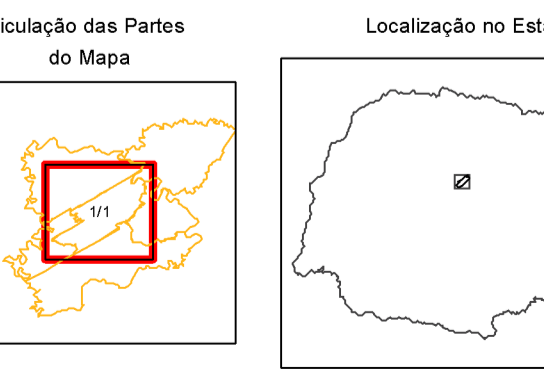
MINISTÉRIO DO PLANEJAMENTO, ORÇAMENTO E GESTÃO
INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA
A DIRETORIA DE GEOLOGIA, GEODÉSIA E GEOTECNOLÓGIA
de dados geográficos, cartográficos e estatísticos
Av. Brasil, 15.071 - Parada de Lucas
Cidade de Brasília - DF - CEP 70150-900

GEOCÓDIGO		NOME
Distrito	Sub-distrito	

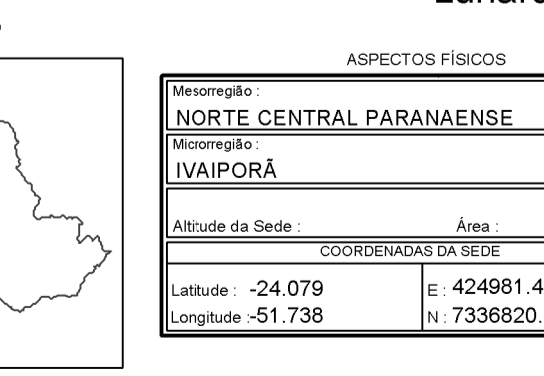
Localização do município no Mapeamento Sistemático



Articulação das Partes do Mapa



Localização no Estado



Lunardelli - PR

ASPECTOS FÍSICOS	
Porção	NORTE CENTRAL PARANAENSE
Região	IVAIPORÁ
Área da Sede	Área
Latitude	-24,079
Longitude	-51,738
Coordenadas de IBGE	E: 424981,46 N: 7336820,69
IMPLEMENTAÇÃO	
Coordenação Técnica	CCAR
Coordenação Terceira	CETE
Unidades Executoras	Unidades Executoras do IBGE
Desenvolvimento	Centro de Documentação e Disseminação de Informação
	CCDI

CRONOLOGIA	
MALHA TERRITORIAL	2010
EDIÇÃO	08/10/2011
Informações relativas à documentação básica e atualização	Consultar Metadados