

**ELEMENTOS PLANIMÉTRICOS**

Edificações	Ígnis: Escola, Mina
Campo de emergência	Farol
Localidades	
Linhas transmissoras de energia	Cerca
Linhas telefônicas	
Rodovias	auto-estrada
pavimentada	
sem pavimentação	
caminho carroçável	
trilho, caminho e passarela	
perfilho de estrada: federal, estadual	
Ferrovias	bitola larga
bitola estreita	

**CONVENÇÕES CARTOGRÁFICAS**

<b>ELEMENTOS ALTIMÉTRICOS</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ponto trigonométrico, Referência de nível</li> <li>Ponto astronômico, Porto barométrico</li> <li>Cota comprovada</li> <li>Superfície deformada: Área</li> </ul>
<b>ELEMENTOS DE HIDROGRAFIA</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Curso d'água intermitente</li> <li>Lago ou lagoa intermitente</li> <li>Terreno sujeito a inundação</li> <li>Saína</li> <li>Silpejo ou pantano</li> <li>Popo (água), Nascente</li> <li>Rápidos e cataratas grandes</li> <li>Rápidos e cataratas</li> <li>Rocha submersa e a descoberto</li> <li>Molhe e represa: terra e alvenaria</li> <li>Ancoradouro: Rio seco ou de aluvião</li> <li>Recife rochoso</li> </ul>

ATUALIZAÇÕES CARTOGRÁFICAS  
COR MAGENTA - Levantamento por GPS e/ou imagens de Satélites  
COR VERDE - Levantamento aproximado sem correção cartográfica

**CONVENÇÕES TEMÁTICAS**

Limites	Distrital	Sub-Distrital	Sector Censitário
Identificação	Distrito	Sub-Distrito	Sector Rural
Sector Urbano	Agglomerado Rural		
LIMITES	internacional	intermunicipal	intermunicipal
áreas especiais			

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

**MAPA MUNICIPAL ESTATÍSTICO**

Escala: 1:50.000

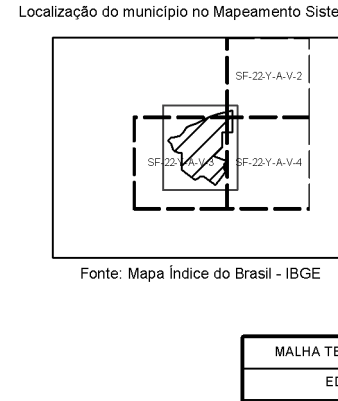
Sistema de Coordenadas Geográficas em Latitudes/longitudes - SRID=4326  
Coordenadas Planas (UTM) em UTM - SAD 83  
Origem de Submetragem (UTM) Equador e Meridiano - WGS\_1984 (GEOGCS)  
Análises em contornos de 10.000 x 10.000 metros quadrados

Este produto foi gerado a partir de dados levantados por meio de imagens de satélite e de dados de campo dos técnicos do Mapeamento Sistemático Brasileiro produzidos pelo IBGE. Cada cidade, em território brasileiro, possui um Mapa Municipal Estatístico do IBGE, com atualização proveniente de diversos fontes. Sem alteração, o plano de integração e o conjunto dos elementos cartográficos.

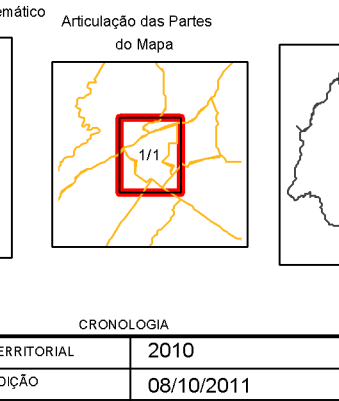
MINISTÉRIO DO PLANEJAMENTO, ORÇAMENTO E GESTÃO  
INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA  
A DIRETORIA DE GEOGRÁFICA opera o sistema de atualização de dados e imagens de satélite.

Divisão Político-Administrativa		NOME
GEOCÓDIGO	Substância	

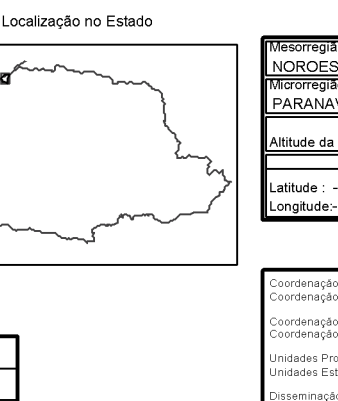
**Localização do município no Mapeamento Sistemático**



**Articulação das Partes do Mapa**



**Localização no Estado**



**Porto Rico - PR**

ASPECTOS FÍSICOS	
Município: NOROESTE PARANAENSE	
Município: PARANAVAÍ	
Altitude da Sede	Área
Latitude	Longitude
Longitude	Altitude
IMPLEMENTAÇÃO	
Coordenação Técnica	CCAF
Coordenação de Edições Técnicas	CTET
Coordenação de Edições de Base	
Coordenação de Documentação e Disseminação de Informação	CDI

MALHA TERRITORIAL	2010
EDIÇÃO	08/10/2011
Informações técnicas e documentais	Consultar Metadados