



Escala: 1:250.000



Projeção Universal Transversa de Mercator, Zona 22 Sul.  
 Datum Horizontal: SAD 69. Datum Vertical: Marégrafo Imbituba, SC.  
 Origem da Quilometragem UTM: Equador e Meridiano 51° W. GR.  
 Acrescidas as Constantes: 10.000 km e 500 km, respectivamente.

**Fonte de Dados:**

Divisão Política do Brasil, IBGE, 2007. Divisão Político-Administrativa do Paraná, ITCG, 2011.  
 Base Cartográfica (Escala: 1:25.000), Cartas Topográficas DSG, 2002.  
 Altimetria Regional, SRTM, EMBRAPA, 2005. Imagem LandSat 7 ETM+,  
 Cenas 220-077 e 220-078 (Composição 5R, 4G e 3B + Pan), 19/11/2010,  
 Comunidades Litorâneas, ADEMADAN, 2006. Núcleos Urbanos e Rurais, Max Gaia, 2011.

**LOCALIZAÇÃO:**



**CONVENÇÕES:**

- Sedes Urbanas
- Comunidades Litorâneas
- Localidades
- Localização do Empreendimento (CATTALINI)
- ~ Hidrografia
- Rodovia Federal (277)
- Rodovia Estadual (508)
- Ferrovia
- Limites Municipais
- Área de Influência Indireta (AII) do Meio Socioeconômico
- Núcleos Urbanos
- Núcleos Rurais

**MAPA DE NÚCLEOS URBANOS, NÚCLEOS RURAIS, COMUNIDADES LITORÂNEAS E ACESSOS AO EMPREENDIMENTO**



Empreendimento: Cattalini Terminais Marítimos S.A. Novo Parque de Tancagem - Ampliação da Área de Armazenamento		
Projeto: Estudo de Impacto de Vizinhança (EIV)		
Anexo Nº: 23	Data: Maio / 2012	Escala: 1:250.000
Responsáveis Técnicos: Eduardo Vedor de Paula - Geógrafo - CREA-PR 81.589/PR Orestes Jarentchuk Junior - Geógrafo - CREA-PR 110.236/PR		