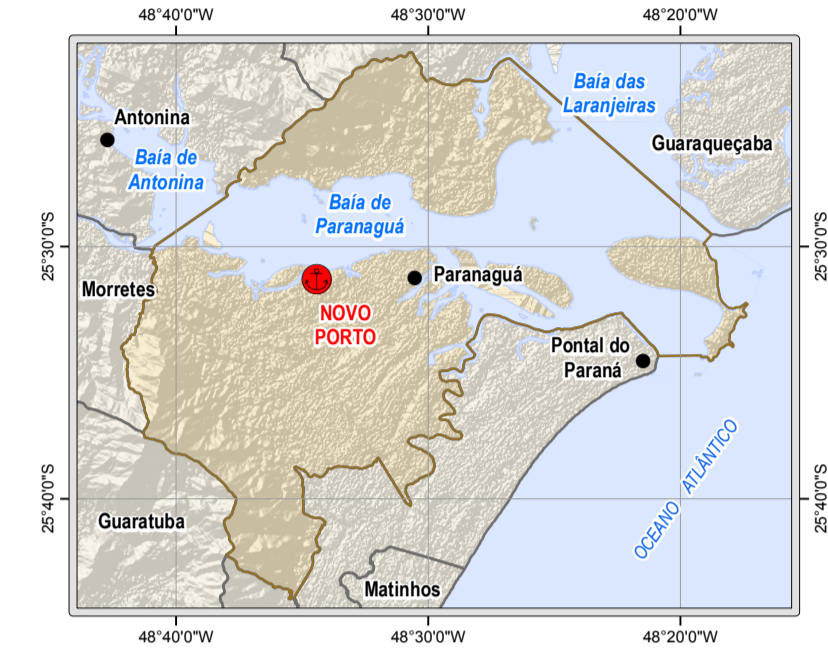


Escala: 1:5.000  
 0 50 100 150 200 m

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, ITCC, 2011.  
 Base Cartográfica: Quadras do Município de Paranaguá (1:10.000), Paranacidade, 2007;  
 Cartas Topográficas (Escala 1:25.000), DSG Pró-Atlântica, 2002.  
 Altimetria Regional, SRTM, EMBRAPA, 2005; Imagem Spot 5, Cena 713-401, 08/05/2004,  
 Resolução Espacial 5 m (Fusão), Université Paris 1 Panthéon - Sorbonne 1,  
 Uso do Solo: Imagem World View, Resolução Espacial 0,5 m, Digital Globe, 07/12/2011; Levantamento de Campo, 2013.

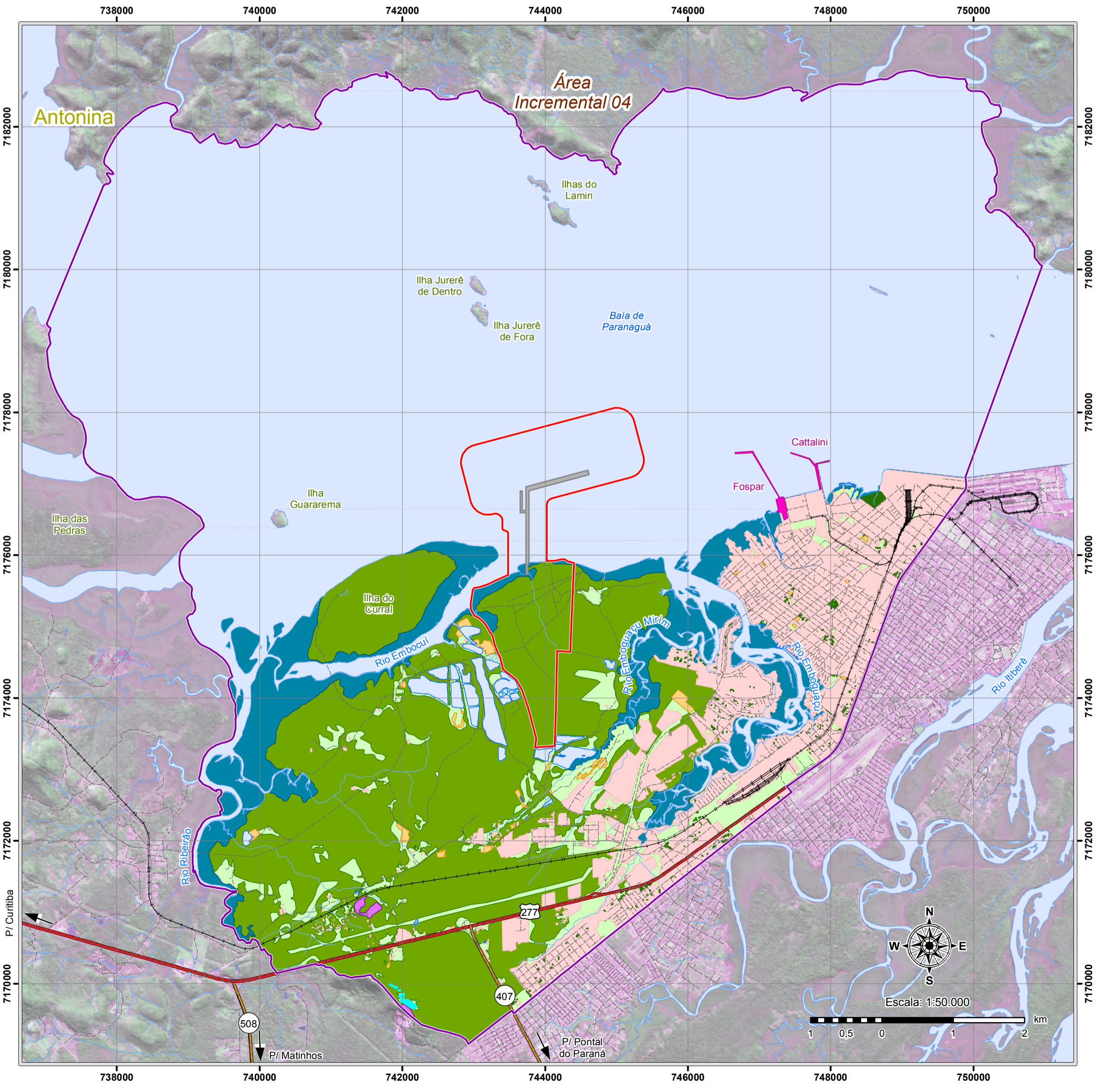
**LOCALIZAÇÃO:**



**CONVENÇÕES:**

- Sedes Urbanas
  - Localização do Empreendimento
  - Hidrografia
  - Estradas e Acessos
  - Rodovia Federal
  - Rodovia Estadual
  - Ferrovia
  - Faixa de Domínio da Dutovia OLAPA
  - Limites Municipais
  - Área Diretamente Afetada (ADA) dos Meios Físico e Socioeconômico
  - Área de Influência Direta (AID) dos Meios Físico e Biótico (Biota Terrestre)
- Pontos de Localização das Parcelas do Inventário Florestal**
- Floresta Ombrófila Densa de Terras Baixas em Estágio Inicial
  - Floresta Ombrófila Densa de Terras Baixas em Estágio Médio
  - Floresta Ombrófila Densa de Terras Baixas em Estágio Avançado
- Uso e Ocupação do Solo da Área Diretamente Afetada (ADA) dos Meios Físico, Socioeconômico e Biótico (Biota Terrestre):**
- Floresta Ombrófila Densa de Terras Baixas em Estágio Inicial (45.5681 ha)
  - Floresta Ombrófila Densa de Terras Baixas em Estágio Médio (67.9750 ha)
  - Floresta Ombrófila Densa de Terras Baixas em Estágio Avançado (76.5011 ha)
  - Floresta Pioneira de Influência Fluvioimarinha (21.4263 ha)
- Uso e Ocupação do Solo da Área de Influência Direta (AID) dos Meios Físico e Biótico (Biota Terrestre):**
- Campo (454.1293 ha)
  - Corpos d'Água (94.3082 ha)
  - Floresta Ombrófila Densa de Terras Baixas (2.228.0464 ha)
  - Floresta Pioneira de influência Fluvioimarinha (654.6174 ha)
  - Solo Exposto (23.4445 ha)
  - Área Construída (1.114.5161 ha)
  - Área de Mineração (6.2161 ha)
  - Árvores Isoladas (14.9371 ha)

**USO E OCUPAÇÃO DO SOLO DA ÁREA DE INFLUÊNCIA DIRETA (AID) DOS MEIOS FÍSICO E BIÓTICO (BIOTA TERRESTRE)**



**MAPA DE USO E OCUPAÇÃO DO SOLO DAS ÁREAS DIRETAMENTE AFETADA E DE INFLUÊNCIA DIRETA (AID) DOS MEIOS FÍSICO E BIÓTICO (BIOTA TERRESTRE)**

	Empreendimento: Novo Porto Terminais Portuários e Logística		
	Projeto: Estudo de Impacto Ambiental (EIA) / Relatório de Impacto Ambiental (RIMA)		
Anexo N°: 27	Data: Agosto / 2013	Escala: 1:5.000	
<b>NOVO PORTO</b> Novo Porto Terminais Portuários e Logística			
Equipe: Coordenação e Responsabilidade Técnica: Equipe do Meio Biótico (Biota Terrestre) Elaboração: Diego Samy Frantz (Geógrafo - CREA-PR 132.512/D) Orestes Jarekchuk Junior (Geógrafo - CREA-PR 110.236/D)			