

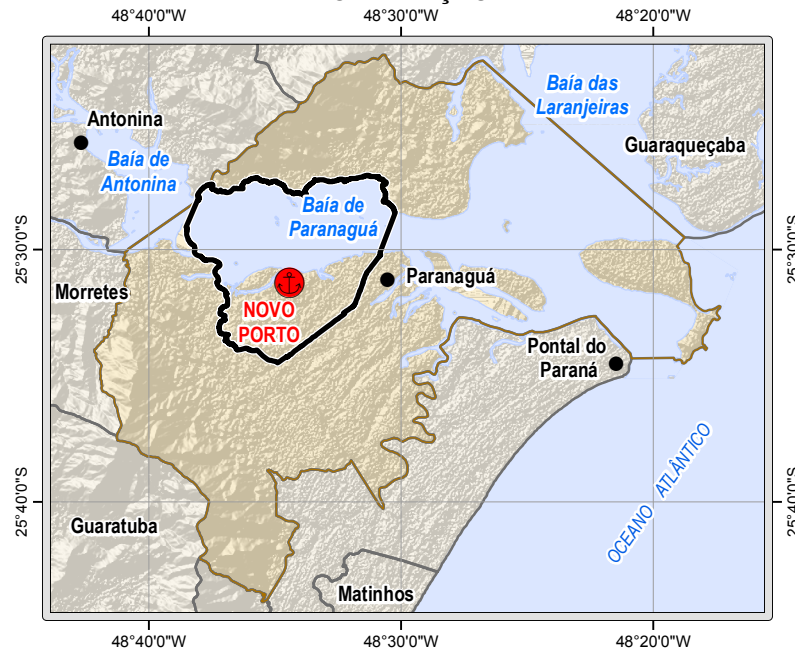
Escola: 1:100.000
 1.000500 0 1.000 2.000 3.000 4.000 m

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, ITCG, 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 - Sorbone 1. Sedimentos de Fundo, LAMOUR et al., 2004.

LOCALIZAÇÃO:



CONVENÇÕES:

- Sedes Urbanas
 - Localização do Empreendimento
 - ~ Hidrografia
 - Ferrovias
 - Rodovia Federal
 - Rodovia Estadual
 - Estradas e Acessos
 - Píer Projetado
 - Limites Municipais
 - Bacia de Evolução
 - Área Diretamente Afetada (ADA) dos Meios Físico e Socioeconômico
 - Área de Influência Direta (AID) dos Meios Físico e Biótico (Biota Terrestre)
- Sedimentos de Fundo (mm - Classe):**
- 2,000 a 1,000 - Areia Muito Grossa
 - 1,000 a 0,500 - Areia Grossa
 - 0,500 a 0,250 - Areia Média
 - 0,250 a 0,125 - Areia Fina
 - 0,125 a 0,062 - Areia Muito fina
 - 0,062 a 0,031 - Silte Grosso

MAPA DE SEDIMENTOS DE FUNDO DA ÁREA DE INFLUÊNCIA DIRETA (AID) DOS MEIOS FÍSICO E BIÓTICO (BIOTA TERRESTRE)



Empreendimento: Novo Porto Terminais Portuários e Logística. Paranaguá - PR		
Projeto: Estudo de Impacto Ambiental (EIA) / Relatório de Impacto Ambiental (RIMA)		
Anexo Nº: 11	Data: Agosto / 2013	Escala: 1:100.000
Equipe: Coordenação do Meio Físico: Helder Rafael Nocko (Eng. Ambiental - CREA-PR 86.285/D) Responsabilidade Técnica: Pâmela Emanuely Cattani (Oceanógrafa) Elaboração: Orestes Jarentchuk Junior (Geógrafo - CREA-PR 110.236/D)		