



Fonte de Dados:
 Divisão Política do Brasil, IBGE, 2007.
 Divisão Político-Administrativa do Paraná, ITCG, 2015.
 Base Cartográfica (Escala: 1:25.000), Cartas Topográficas DSG, 2002.
 Altimetria Regional, SRTM, EMBRAPA, 2005.
 Imagem Landsat 5 TM, Cenas 220-077 e 220-078,
 02/04/2010, Resolução Espacial 30 m, INPE, 2013.
 Zoneamento Urbano, Plano Diretor Municipal de Paranaguá.



LOCALIZAÇÃO

48°40'0"W 48°30'0"W 48°20'0"W

25°30'0"S 25°40'0"S

OCEANO ATLÂNTICO

Guaratuba Matinhos Ponta do Paraná Paranaguá Morretes Antonina Baía de Antonina Baía de Laranjeiras Guaçupeba

N
W E
S

Escala: 1:150.000

1 0,5 0 1 2 3 4 km

Projeção Universal Transversa de Mercator, Zona 22 Sul.
 Datum Horizontal: SIRGAS 2000.
 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.

LEGENDAS

- Localização do Empreendimento
- Comunidades
- Sedes Urbanas
- Rodovia Federal
- Rodovia Estadual
- Ferrovia
- Hidrografia
- Divisas Municipais
- Núcleos Urbanos
- Área Diretamente Afetada (ADA)
- Área de Estudo para Determinação da Área de Influência Direta (AEID) do Meio Socioeconômico
- Área de Estudo para Determinação da Área de Influência Direta Restringida (AEIDR) do Meio Socioeconômico (Zona de Interesse Portuário)

Zoneamento Urbano - Plano Diretor Municipal de Paranaguá:

- CCS - Corredor de Comércio e Serviços
- SPEF - Setor Especial do Pátio Ferroviário
- ZCEU - Zona de Consolidação E Expansão Urbana
- ZCQU - Zona de Consolidação e Qualificação Urbana
- ZDE - Zonas de Desenvolvimento Econômico
- ZIEP - Zona de Interesse para Expansão Portuária
- ZIP - Zona de Interesse Portuário
- ZOD - Zona de Ocupação Dirigida
- ZPSR - Zona de Proteção do Santuário do Rocio
- ZPTI - Zona Patrimonial e de Interesse Histórico
- ZRA - Zona de Recuperação Ambiental
- ZRO - Zona de Restrição à Ocupação
- ZRU - Zona de Requalificação Urbana
- ZUIES - Zona Urbana de Interesse Especial

PLANAVE S.A.
 Estudos e Projetos de Engenharia

OPERAÇÃO: 1.15.066	OS/OSA: 01/01	NUMERO PLANAVE: MP-B00-H00-0045
CONTRATO: 077/2015		

EMPREENDIMENTO:
 OBRAS DE AMPLIAÇÃO DO PORTO DE PARANAGUÁ

TÍTULO:
 ZONEAMENTO URBANO - PLANO DIRETOR MUNICIPAL DO MUNICÍPIO DE PARANAGUÁ

ESCALA: 1:150.000	DATA: MAIO / 2017	REVISÃO: B
-----------------------------	-----------------------------	----------------------