



LOCALIZAÇÃO

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

- Sedes Urbanas
- Localização do Empreendimento
- Comunidades
- Rodovia Federal
- Rodovia Estadual
- - - Divisas Municipais
- Área de Estudo para Determinação da Área de Influência Direta (AEID) do Meio Físico
- Área Diretamente Afetada (ADA)
- Núcleos Urbanos

OPERAÇÃO: 1.15.066	OS/OSA 01/01	NUMERO PLANAVE: MP-B00-H00-0004
CONTRATO: 077/2015		

EMPREENDIMENTO:
OBRAS DE AMPLIAÇÃO DO PORTO DE PARANAGUÁ

TÍTULO:
ÁREA DE ESTUDO PARA DETERMINAÇÃO DA ÁREA DE INFLUÊNCIA DIRETA (AEID) DO MEIO FÍSICO

ESCALA: 1:200.000	DATA: MAIO / 2017	REVISÃO: C
----------------------	----------------------	---------------

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.