



Projeção Universal Transversa de Mercator, Zona 22 Sul.
 Datum Horizontal: SIRGAS 2000. Datum Vertical: Mareógrafo Imbituba, SC.
 Origem da Quilometragem UTM: Equador e Meridiano 51° W. GR.
 Acrecidas as Constantes: 10.000 km e 500 km, respectivamente.

Fonte de Dados:
 APA de Guaraqueçaba e Área de Estudo: GB130, 2015.
 Divisão Política do Brasil: IBGE, 2010.
 Base Cartográfica Planialtimétrica: LAGEO, 2015. Áreas Urbanas: PARANÁ CIDADE, 2007.
 Rodovias: DNIT, 2013. Ferrovias: DNIT (adaptado por GB130, 2015).
 Massa d'água: PLDM, 2010.
 Unidades de Conservação: ICMBio, 2015. Declividade: GB130, 2015.

CONVENÇÕES

- Área de Abrangência do Diagnóstico da APA de Guaraqueçaba
- Divisa Estadual
- Limite Municipal
- Área Urbana
- Portos
- Massa d'água
- Rodovia Federal
- Rodovia Estadual
- Ferrovia
- Conduto e Usina Parigot de Souza

Unidades de Conservação de Proteção Integral

- REBIO Bom Jesus
- ESEC de Guaraqueçaba
- Parque Nacional do Superagui

Declividade

- 0 - 3% (Relevo Plano)
- 3 - 8% (Relevo Suave Ondulado)
- 8 - 20% (Relevo Ondulado)
- 20 - 45% (Relevo Forte Ondulado)
- 45 - 75% (Relevo Montanhoso)
- Acima de 75% (Relevo Escarpado)

MAPA DE DECLIVIDADE DA ÁREA DE ESTUDO

Anexo Nº:	09
Data:	Dezembro / 2016
Escala de Visualização:	1:250.000

Projeto:	Plano de Manejo da APA de Guaraqueçaba
Estudo:	Diagnóstico Ambiental da APA de Guaraqueçaba
Realização:	Colaboração:

