

CONVENÇÕES

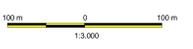
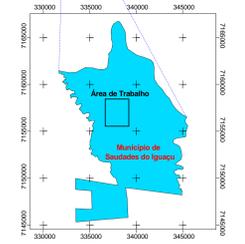
Convenções Topográficas

- Rodovia federal
- Acesso, armamento
- Caminho, trilha
- Edificações
- Curva de nível metro
- Curva de nível intermediária - equid. 1 metro
- Curso de rio
- Lago, açude, baixos, etc.

Classes de declividades

- 0 - 5%
- 5 - 10%
- 10 - 20%
- 20 - 30%
- > 30%

MAPA DE LOCALIZAÇÃO



Projeção:  
Universal Transversa de Mercator  
Datum Vertical: Imposiça - 80  
Datum Horizontal: SAD 69  
Meridiano Central: 51° W GR

SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE E RECURSOS HÍDRICOS - SEMA SERVIÇO GEOLOGICO DO PARANÁ - MINEROPAR	
Projeto: CARACTERIZAÇÃO DO MEIO FÍSICO PARA FINS DE PLANEJAMENTO URBANO COM A INDICAÇÃO DE ÁREAS DE RISCOS GEOLÓGICOS	
Tema: MAPA DE DECLIVIDADES	ANEXO 03
Gerência de Geologia e Geotécnica	Executor: Geólogo - Luis Marcelo de Oliveira
Data: Setembro / 2015	Escala: 1:3.000 Geoprocessamento: Téc. Mineração - Miguel Ângelo Moretti