

Convenções

Topográficas

- Rodovia federal (BR)
- Rodovia estadual (PR)
- Rodovia municipal
- Ferrovia
- Hidrografia
- Corpo d' água

Classes de Declividade (%)

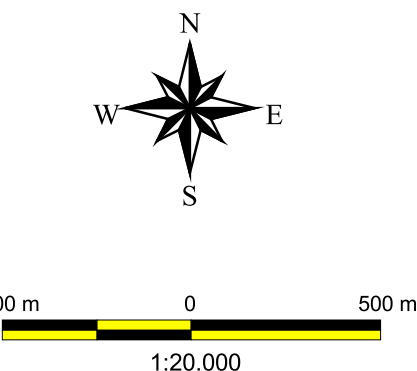
- 0 - 2.5%
- 2.5 - 5%
- 5 - 10%
- 10 - 20%
- 20 - 30%
- 30 - 45%
- > 45%

Obs. Classes de declividades obtidas por meio de Modelo Digital do Terreno gerado no módulo 3D Analyst do ArcView 3.2a (Modelo de dados TIN).

FOLHA B

D14SEE	D14SEF	D23SOE
D42NEA	D42NEB	D51NOA

Fonte: Instituto das Águas do Paraná, ano 2000, escala 1:10.000



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

**MINEROPAR**  
SERVIÇO GEOLÓGICO DO PARANÁ

Secretaria de Estado da Indústria,  
do Comércio e Assuntos do Mercosul - SEIM



Projeto: **PROJETO MAPEAMENTO GEOLÓGICO GEOTÉCNICO PARA PLANEJAMENTO NA RMC**

Tema: **MAPA BÁSICO AUXILIAR DE DECLIVIDADE**

Executores:  
Geólogos - Rogério da Silva Felipe e  
Dilécio Falcade

Data: **Dezembro / 2013**

Escala: **1:20.000**

Geoprocessamento:  
Téc. Mineração - Miguel Ângelo Moretti