

CONVENÇÕES

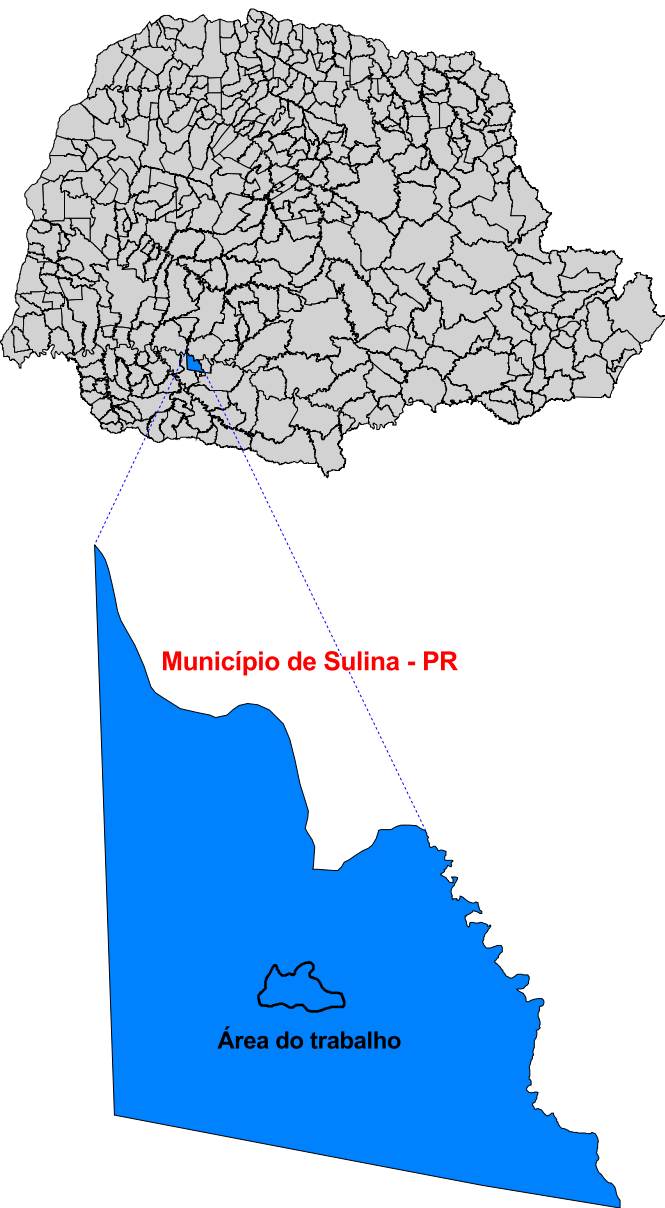
Convenções Topográficas

- Via pavimentada
- Acesso, arruamento
- Lote, cerca
- Curva de nível mestra
- Curva de nível intermediária - eqüid. 1 metro
- Curso de rio
- Lago, açude, baixios, etc.
- Edificação

Legenda

- Direção de fluxo em eventuais escorregamentos (áreas com declividades >20%)

MAPA DE LOCALIZAÇÃO



100 m 0 100 m  
1:3.000

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

MINEROPAR

SERVIÇO GEOLÓGICO DO PARANÁ

Secretaria de Estado do Meio Ambiente  
e Recursos Hídricos - SEMA



Projeto: CARACTERIZAÇÃO DO MEIO FÍSICO PARA FINS DE PLANEJAMENTO URBANO  
COM A INDICAÇÃO DE ÁREAS DE RISCOS GEOLÓGICOS

Município: SULINA - PR

Tema: MAPA DE INDICAÇÃO DO SENTIDO DE FLUXO  
EM EVENTUAIS ESCORREGAMENTOS

ANEXO 07

GEGG  
Gerência de Geologia e Geotecnia

Executor:  
Geólogo - Luis Marcelo de Oliveira

Data: Setembro / 2016

Escala: 1:3.000

Geoprocessamento:  
Téc. Mineração - Miguel Ângelo Moretti