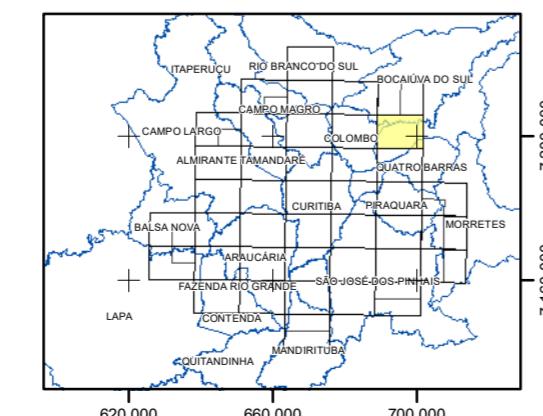
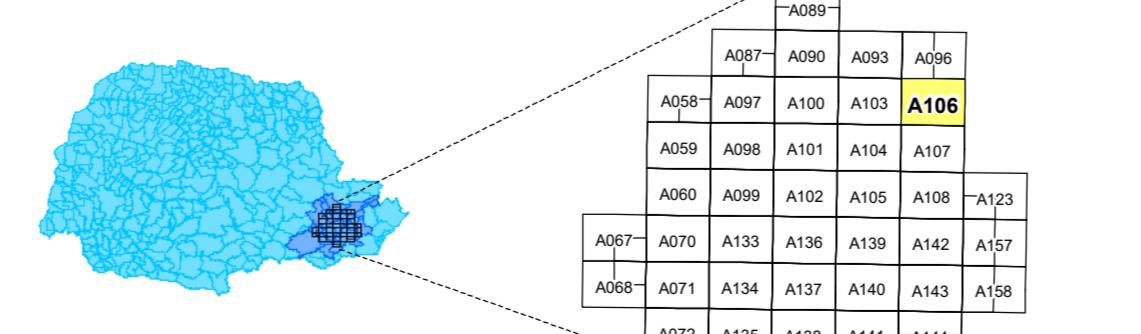


Área de Trabalho/Município
(Articulação 1:20.000)



Área de Trabalho
(Articulação)



- Limites Municipais
 - Vias principais
 - Vias arteriais
 - Vias urbanas
 - Caminhos
 - Linhas de transmissão
 - Cursos d'água
 - Corpos d'água

 Tema sobreposto a modelo digital do terreno sombreado (N45°E, elevação 45°). Fonte: Silveira & Silveira (2017, LAGEO/DEGEOG/UFPR). Gerado a partir de dados altimétricos de cartas 1:50.000 e 1:25.000.

NOTA: Este mapa é produto da revisão de dados do Projeto de Mapeamento Geológico - Geotécnico da Região Metropolitana de Curitiba, componente do Projeto Multissetorial para o Desenvolvimento do Paraná (PR - BIRD), contratado pela Secretaria do Meio Ambiente em 2016, coordenado pelo Serviço Geológico do Paraná - MINEROPAR e pela Diretoria de Geologia do ITCG, executado pela empresa Andes Geologia e Meio Ambiente, entre 2016 e 2018.

Esta versão do mapa foi gerada a partir da revisão, edição dos dados e nova classificação e descrição das Unidades de Terreno, contemplando a avaliação por faixas de declividade.

Projeção:

Universal Transversa de Mercator

Datum Vertical: Imbituba - SC

Datum Horizontal: SAD 69

Meridiano Central: 51° W GR

 INSTITUTO ÁGUA E TERRA			
Projeto: MAPEAMENTO GEOLÓGICO-GEOTÉCNICO, SETORIZAÇÃO DE RISCOS E ORGANIZAÇÃO DE DADOS NA RMC			
Tema: MAPA DE UNIDADES DE TERRENO COM FAIXAS DE DECLIVIDADES VERSÃO 02 - MARÇO/2021		Folha: A106	
Execução: INSTITUTO ÁGUA E TERRA - DIRETORIA DE GESTÃO TERRITORIAL - GERÊNCIA DE GEOCIENCIAS - DIVISÃO DE GEOLOGIA		Coordenação: Geólogos Oscar Salazar Jr, Rogerio da Silva Felipe e Diclecio Falcade.	
Data: Março/2021	Escala: 1:20.000	Geoprocessamento: IAT - Divisão de Geologia: Geol. Oscar Salazar Jr.	