



#### ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS:

Projeção Universal Transversa de Mercator  
Origem da quilometragem UTM: Equador e Meridiano 33° W GR, acrescidas as constantes de 10.000 km e 500 km, respectivamente  
Elipsóide de referência:GRS80  
Datum horizontal: SIRGAS2000  
Datum vertical: Marégrafo de Imbituba (SC)  
Fuso: 25S

Escala Numérica: 1:8.000

Fontes:  
- Limites Municipais e Estaduais (IBGE, 2017);  
- Processo mineralário (ANM, 2018);  
- Base Hidrográfica (AESA, 2018)

Escala Gráfica:  
0 125 250 500 750 1.000 Metros



Cliente: Mineração Nacional S/A  
Projeto: Estudo de Impacto Ambiental - EIA/RIMA

Título: MAPA DE USO E OCUPAÇÃO DO SOLO

Elaboração  
Nome: Ícaro de França Albuquerque  
Titulação e Registro: Engenheiro Ambiental, CREA: 161374525-7  
Data de elaboração:11 de Março de 2019

**Legenda:**

	Área Diretamente Afetada		Estados Brasil		Remanescente de Vegetação Nativa		Solo Exposto
	Poligonal ANM		Municípios Paraíba		Área Consolidada		
	Bacia Abiaí Papocas		Hidrografia		Área Agropastoril		