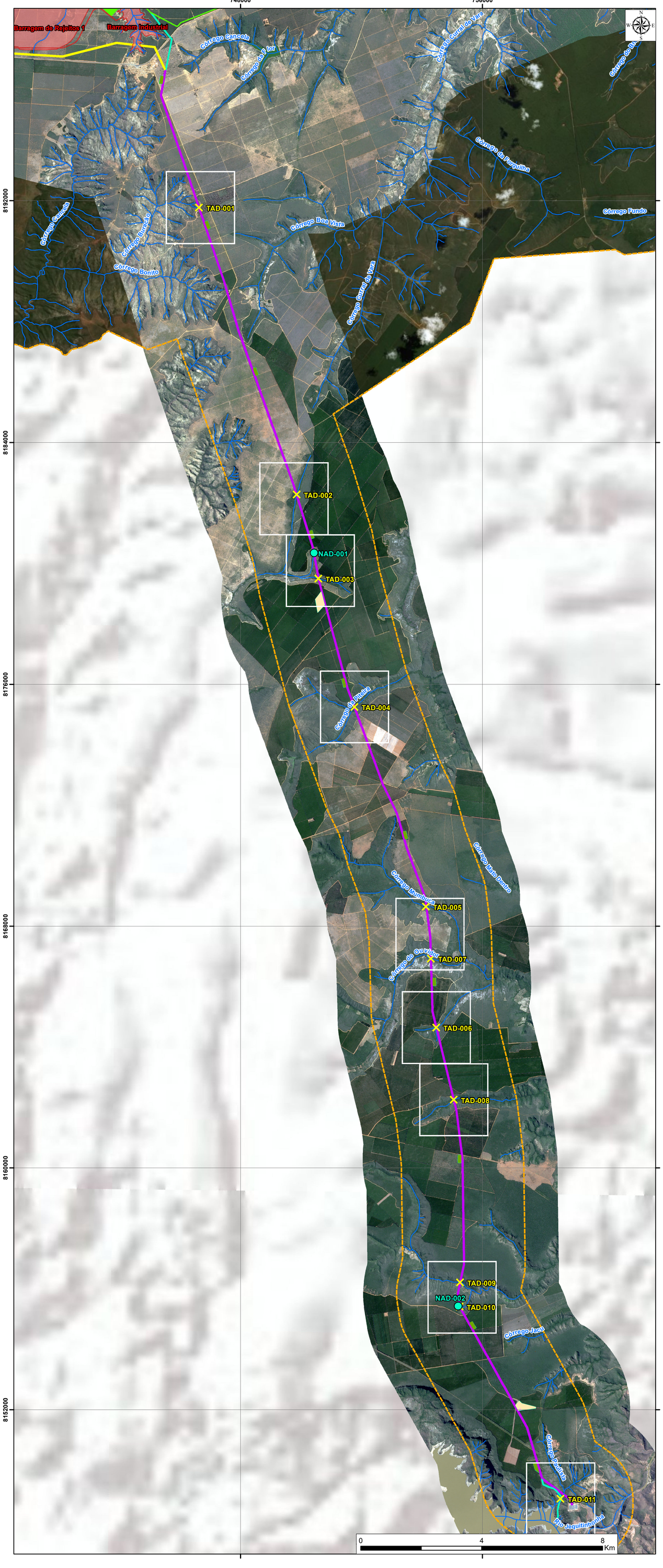
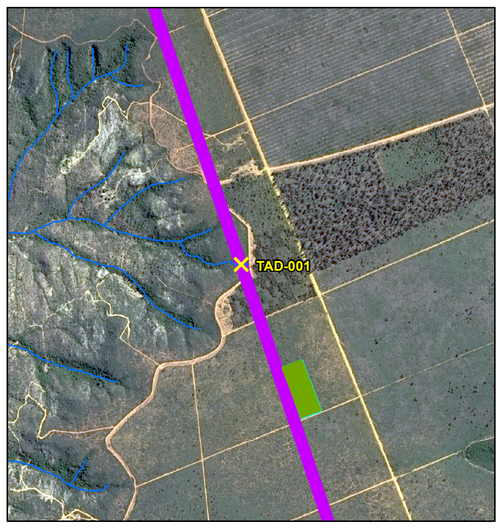
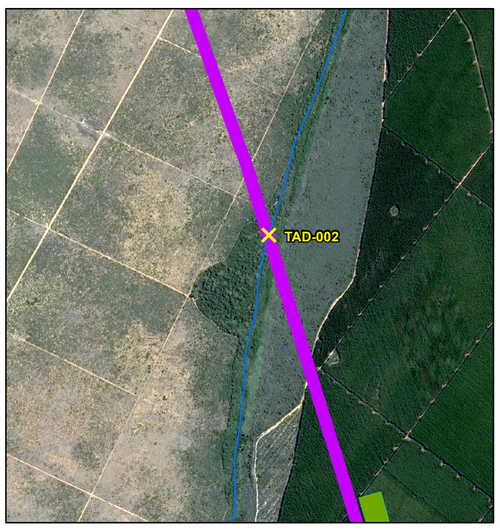


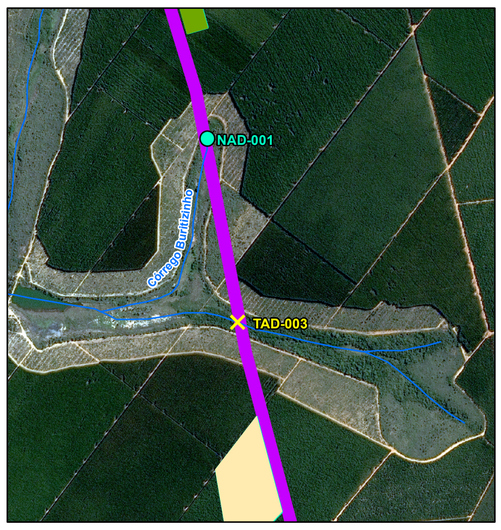
TRAVESSIA "TAD-001"



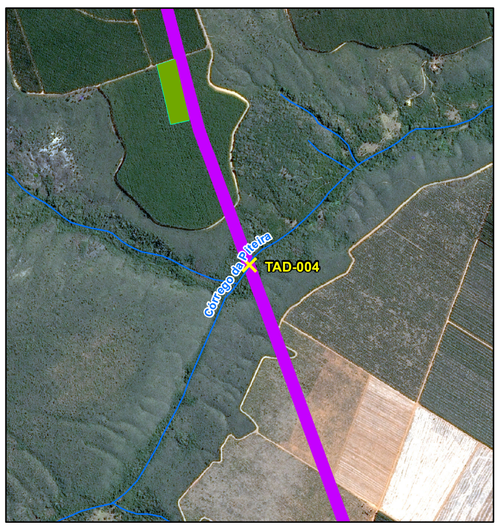
TRAVESSIA "TAD-002"



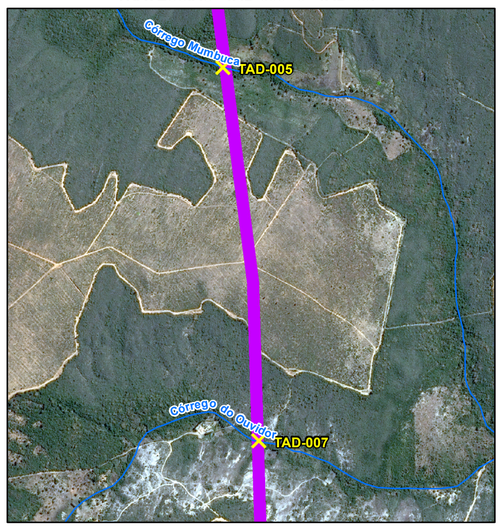
NASCENTE "BAD-001" e TRAVESSIA "TAD-003"



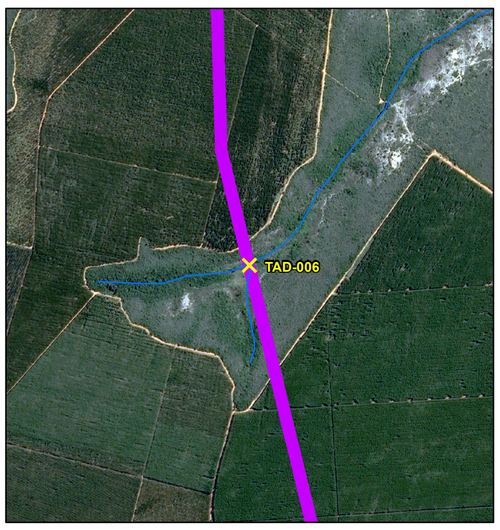
TRAVESSIA "TAD-004"



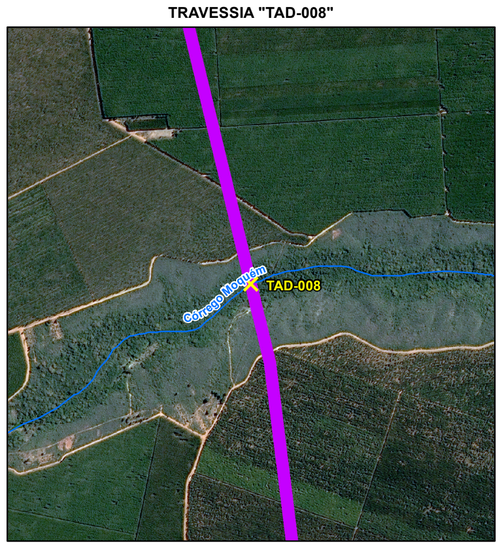
TRAVESSIAS "TAD-005" e "TAD-007"



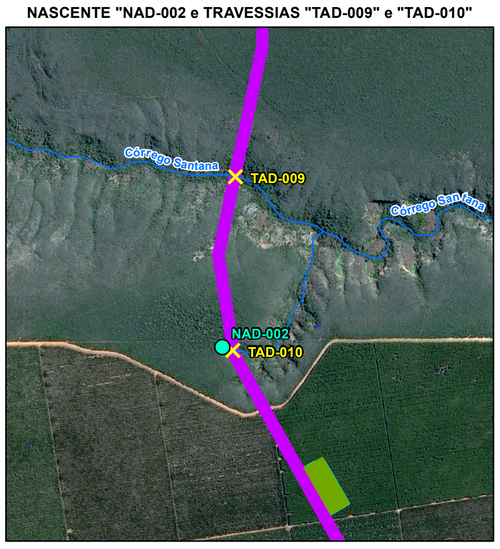
TRAVESSIA "TAD-006"



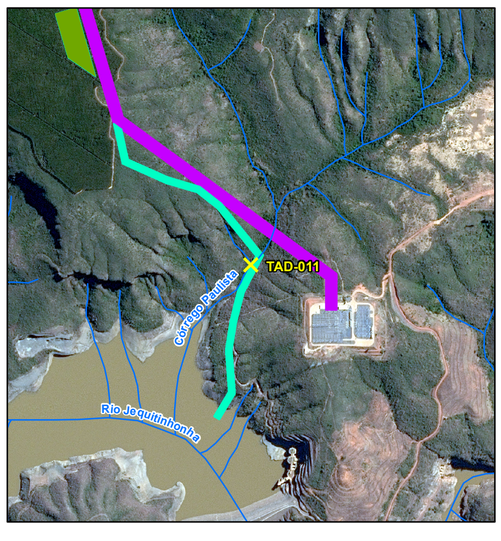
TRAVESSIA "TAD-008"



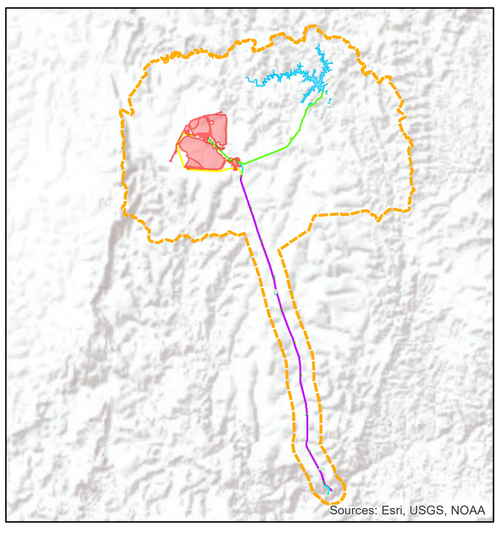
NASCENTE "NAD-002 e TRAVESSIAS "TAD-009" e "TAD-010"



TRAVESSIA "TAD-011"



ÁREA DE ESTUDO DO MEIO FÍSICO



LEGENDA

- nascente
- Travessia
- Hidrografia
- Área de estudo do meio físico

Estruturas projetadas

- complexo minerário
- adutora do rio Vacaria e estruturas associadas
- barragem, reservatório do rio Vacaria e estruturas associadas
- adutora de Irapé e estruturas associadas
- linha de transmissão
- linha de transmissão + adutora de Irapé
- ADME da adutora de Irapé
- canteiro de obras / pátio de tubos da adutora de
- canteiro de Obras da Linha de

LOCALIZAÇÃO

PROJETO	BLOCO 8
TÍTULO	MAPA DE LOCALIZAÇÃO DE NASCENTES CADASTRADAS E TRAVESSIAS NA ÁREA DA ADUTORA DE IRAPÉ
EMPRESA	SAM Sul Americana de Metais S/A — SUL AMERICANA DE METAIS S.A
	BRANDT meio ambiente
LOCALIZAÇÃO:	FRUTA DE LEITE, GRÃO MOGOL, JOSENÓPOLIS e PADRE CARVALHO / MG
ARTICULAÇÃO:	1/1
DADOS TÉCNICOS:	Projeção UTM - SIRGAS2000 Meridiano Central: 45º WGR
ORIENTAÇÃO:	Horizontal
EXECUTADO POR / DATA:	Lucas Lacerda / 21.09.18
REVISADO POR / DATA:	Alceu Raposo / 21.09.18
ESCALA :	1:75.000
SOFTWARE:	ArcGis 10.2.2
FORMATO:	A1
FONTES:	Área de Estudo, Hidrografia, Nascentes e Travessias (Brandt Meio Ambiente), Empreendimento (Sul Americana de Metais S.A.). Imagem SPOT 7 (2017). Service Layer Credits: Sources: Esri, USGS, NOAA
ARQUIVO:	1SAMM002_FIS_NASCENTES_ADUTORA_IRAPE_75000_A1_V_V1