



LEGENDA		
Hidrografia	<b>USO E COBERTURA DO SOLO - ÁREA (ha)</b>	Massa de água, 420,35 ha
Área de estudo do meio biótico	<b>COBERTURAS</b>	Campo Cerrado - 708,61
<b>Estruturas projetadas</b>	Estradas e vias vicinais - 1.506,73	Cerrado Rupestre, 347,89
complexo minerário	Instalações rurais - 216,18	Floresta Estacional Decidual em estágio médio de regeneração - 209,14 ha
adutora do rio Vacaria e estruturas associadas	Área urbanizada, 98,048	Floresta Estacional Semidecidual em estágio médio de regeneração - 7.070,60 ha
barragem, reservatório do rio Vacaria e estruturas associadas	Cultivo agrícola - 156,29	Área Brejosa - 185,10 ha
adutora de Irapé e estruturas associadas	Silvicultura - 20.609,62 ha	Área savânica descaracterizada em estágio inicial de regeneração - 11.314,76 ha
barragem, reservatório do rio Vacaria e estruturas associadas	Barragem e estruturas/ Irapé - 32,49	<b>DEGRADAÇÃO</b>
adutora de Irapé e estruturas associadas	Pastagem - 2.328,62 ha	Área Degradada/ Solo Exposto, 623,88
linha de transmissão	<b>COBERTURAS</b>	
linha de transmissão + adutora de Irapé	Savana Arborizada - 26.703,8	
	Savana Florestada - 89,53	



PROJETO			
<b>BLOCO 8</b>			
<b>MAPA DE USO E COBERTURA DO SOLO NA ÁREA DE ESTUDO DO MEIO BIÓTICO</b>			
<b>SAM</b> SUL AMERICANA DE METAIS S.A.			
<b>BRANDT</b> meio ambiente		LOCALIZAÇÃO: FRUTA DE LEITE, GRÃO MOGOL, JOSENÓPOLIS e PADRE CARVALHO / MG	ARTICULAÇÃO: 1/1
EXECUTADO POR / DATA: Lucas Lacerda / 15.06.18		DADOS TÉCNICOS: projeção UTM - SIRGAS2000 Meridiano Central: 45° WGR	ORIENTAÇÃO: Horizontal
REVISADO POR / DATA: Felipe Moraes/ 27.07.18		ESCALA: 1:110.000	SOFTWARE: ArcGIS 10.2.2
FONTE: Plano Diretor (Sul Americana de Metais S.A.), Hidrografia e Uso e Cobertura do Solo (Brandt Meio Ambiente - Ref. em mapeamento da IC Ambiental, Campanha de campo e imagem de satélite), Imagem SPOT 7 (2017), Service Layer Credits: Sources: Esri, USGS, NOAA.		ARQUIVO: DSAM002_GER_USO_COBERTURA_AID_BIOTICO_110000_A1_V.03	FORMATO: A1