

APÊNDICES

Apêndice 1	-	Arranjo Geral do Empreendimento
Apêndice 2	-	Áreas de Influência dos Meios Físico e Biótico
Apêndice 3	-	Área de Influência Indireta do Meio Socioeconômico
Apêndice 4	-	Área de Influência Direta e Área Diretamente Afetada do Meio Socioeconômico
Apêndice 5	-	Mapa de Geologia da AII
Apêndice 6	-	Mapa de Geologia da AID
Apêndice 7	-	Mapa de Títulos Minerários da AII
Apêndice 8	-	Mapa de Títulos Minerários da AID
Apêndice 9	-	Mapa de Geomorfologia da AII
Apêndice 10	-	Mapa de Geomorfologia da AID
Apêndice 11	-	Mapa de Solos e Aptidão Agrícola da AII
Apêndice 12	-	Mapa de Solos e Aptidão Agrícola da AID
Apêndice 13	-	Ficha de Prospecção Carste
Apêndice 14	-	Relatório Fotográfico das Cavidades
Apêndice 15	-	Mapa de Localização de Cavidades e Caminhamentos
Apêndice 16	-	Resultados da Modelagem Hidrológica
Apêndice 17		Mapa da Hidrografia – Bacia Hidrográfica
Apêndice 18	-	Mapa da Hidrografia da AID e ADA
Apêndice 19	-	Mapa de Manchas de Inundação
Apêndice 20	-	Mapa de Morfologia e Mecânica Fluvial
Apêndice 21	-	Seções Transversais – Relatório Fotográfico
Apêndice 22	-	Prognóstico Ambiental – Sedimentologia
Apêndice 23	-	Mapa de Pontos de Amostragem de Ictiofauna, Qualidade da Água e Limnologia da AII
Apêndice 24	-	Mapa de Pontos de Amostragem de Ictiofauna, Qualidade da Água e Limnologia da AID
Apêndice 25	-	Mapa de Hidrogeologia da AID
Apêndice 26	-	Mapa de Vegetação e Uso do Solo da II

Apêndice	27	-	Mapa de Vegetação e Uso do Solo da AID
Apêndice	28	-	Descrição Ecológica das Parcelas
Apêndice	29	-	Índice de Similaridade de Sorensen
Apêndice	30	-	Inventário Fitossociológico das Unidades Amostrais
Apêndice	31	-	Lista das Espécies Vegetais
Apêndice	32	-	Relatório Fotográfico – Vegetação
Apêndice	33	-	Análise de Paisagem
Apêndice	34	-	Mapa de Pontos de Amostragem de Fauna da AII
Apêndice	35	-	Mapa de Pontos de Amostragem de Fauna da AID
Apêndice	36	-	Relatório Fotográfico – Herpetofauna
Apêndice	37	-	Relatório Fotográfico – Entomofauna
Apêndice	38	-	Tabelas de Densidade de Fitoplancton
Apêndice	39	-	Tabelas de Densidade e Composição do Zooplancton
Apêndice	40	-	Tabelas de Densidade – Macroinvertebrados Bentônicos
Apêndice	41	-	Mapa de Unidades de Conservação
Apêndice	42	-	Mapa de Áreas Prioritárias para Conservação
Apêndice	43	-	Mapa de Uso e Ocupação do Solo na AID Meio Sócioeconômico
Apêndice	44	-	Questionário Socioeconômico
Apêndice	45	-	Mapa de Localização de Equipamentos de Serviços Públicos
Apêndice	46	-	Fichas de Avaliação Entomológica
Apêndice	47	-	Mapa de Localização dos Assentamentos Rurais
Apêndice	48	-	Mapa de Uso e Ocupação do Solo na Área Urbana de Araguaianã
Apêndice	49	-	Mapa de Uso e Ocupação do Solo e Infraestruturas afetadas na área urbana de Araguaianã
Apêndice	50	-	Mapa de Uso e Ocupação do Solo na Área Urbana de Xambioá
Apêndice	51	-	Mapa de Uso e Ocupação do Solo e Infraestruturas afetadas na área urbana de Xambioá
Apêndice	52	-	Mapa de Uso e Ocupação do Solo de Santa Isabel
Apêndice	53	-	Mapa de Uso e Ocupação do Solo na Área Urbana de São Geraldo do Araguaia

Apêndice	54	-	Mapa de Uso e Ocupação do Solo e Infraestruturas afetadas na área urbana de São Geraldo do Araguaia
Apêndice	55	-	Mapa de Uso e Ocupação do Solo e Infraestruturas Afetadas na Área Rural
Apêndice	56	-	Mapa de Terras Indígenas
Apêndice	57	-	Mapa do Patrimônio Histórico Cultural e Paisagístico
Apêndice	58		Mapa do Patrimônio Arqueológico
Apêndice	59	-	Mapa das Cavidades Geológicas Naturais na AID e ADA
Apêndice	60	-	Mapa de Declividade
Apêndice	61	-	Mapa Hipsométrico
Apêndice	62	-	Mapa de Suscetibilidade a Erosão da AID
Apêndice	63	-	Mapa de Suscetibilidade a Erosão da AII
Apêndice	64	-	Mapa de Suscetibilidade a Mecanismos de Erosão da AID
Apêndice	65	-	Mapa de Área de Preservação Permanente dos Cursos D'água na AID
Apêndice	66	-	Mapa de Área de Preservação Permanente Proposta
Apêndice	67	-	Mapa das Áreas prioritárias para a conservação segundo o diagnóstico do meio biótico
Apêndice	68	-	Mapa de Uso e Cobertura do Solo versus Aptidão Agrícola
Apêndice	69	-	Mapa de Uso e Cobertura do Solo versus Suscetibilidade à erosão
Apêndice	70		Mapa de Prioridades para a Conservação
Apêndice	71		Mapa Síntese (cruzamento dos mapas de “Adequação do Uso e Cobertura do Solo” e “Cobertura do Solo” e de “Prioridades para a Conservação”)
Apêndice	72		Mapa Síntese (cruzamento dos mapas de “Adequação do Uso e Cobertura do Solo” e “Cobertura do Solo” e de “Prioridades para a Conservação”) - entorno reservatório do AHE Santa Isabel
Apêndice	73		Matriz de Impactos
Apêndice	74		Material Temple – Comunicação (verificar nome Apêndice)

1. ANEXOS

Anexo	1	-	Localização do Empreendimento (Ortofotocarta Planialtimétrica)
Anexo	2	-	Ficha de Prospecção GEM

Anexo 3 - Tabela resumo amostragem fauna