

## SUMÁRIO – VOLUME III

7	PROGNÓSTICO AMBIENTAL TEMÁTICO.....	7-1
7.1	Análise Integrada .....	7-1
7.1.1	Considerações gerais .....	7-1
7.1.2	Objetivo da análise integrada.....	7-1
7.1.3	Metodologia .....	7-1
7.1.4	Resultados e discussão sobre cruzamentos de informações .....	7-5
7.1.5	Relações entre os estudos realizados no EIA e pontos específicos da Avaliação Ambiental Integrada do Uruguai .....	7-30
7.1.6	Interferências e/ou compatibilidades entre a Proposta de UC do Refúgio da Vida Silvestre (RVS) e o AHE Pai Querê .....	7-46
7.1.7	Avaliação Integrada dos Meios Físico, Biótico e Socioeconômico .....	7-82
7.1.8	Análise da paisagem .....	7-85
7.2	Avaliação da sensibilidade e proposta de APP variável.....	7-124
7.3	Identificação e avaliação dos impactos ambientais .....	7-127
7.3.1	Metodologia .....	7-127
7.3.2	Descrição dos impactos .....	7-133
7.4	Medidas Mitigadoras.....	7-263
7.4.1	Medidas para o meio físico.....	7-263
7.4.2	Medidas para o meio biótico.....	7-270
7.4.3	Medidas para o meio socioeconômico.....	7-274
7.5	Programas Ambientais.....	7-295
7.5.1	Programas ambientais gerais .....	7-295
7.5.2	Programas ambientais do meio físico .....	7-302
7.5.3	Programas ambientais do meio biótico.....	7-309
7.5.4	Programas ambientais do meio socioeconômico.....	7-397
7.5.5	Cronograma geral dos programas ambientais .....	7-418
8	PROGNÓSTICO AMBIENTAL GLOBAL.....	8-1
8.1	Hipóteses de implantação do empreendimento.....	8-1
8.1.1	Hipótese de implantação do empreendimento com medidas e programas ambientais.....	8-1
8.1.2	Hipótese de implantação do empreendimento sem medidas e programas ambientais.....	8-3
8.1.3	Hipótese de desativação do empreendimento .....	8-3

8.1.4	Hipótese sem a implantação do empreendimento .....	8-4
8.2	Proposição e existência de outros empreendimentos na bacia hidrográfica, bem como suas relações sinérgicas, cumulativas .....	8-11
8.3	CONCLUSÃO .....	8-15
9	BIBLIOGRAFIA .....	9-1
9.1	Gerais .....	9-1
9.2	Legislação .....	9-1
9.3	Alternativas Tecnológicas e Locacionais .....	9-3
9.4	Meio Físico .....	9-5
9.4.1	Clima .....	9-5
9.4.2	Geologia .....	9-7
9.4.3	Geotecnia e Geomorfologia .....	9-8
9.4.4	Pedologia .....	9-9
9.4.5	Sismologia .....	9-9
9.4.6	Espeleologia .....	9-10
9.4.7	Águas superficiais .....	9-10
9.4.8	Águas subterrâneas .....	9-11
9.4.9	Sedimentologia .....	9-12
9.5	Meio Biótico .....	9-13
9.5.1	Ecosistemas terrestres .....	9-13
9.5.2	Ecosistemas aquáticos .....	9-46
9.5.3	Unidades de Conservação e Terras Indígenas .....	9-72
9.6	Meio Socioeconômico .....	9-73
9.6.1	Socioeconomia .....	9-73
9.6.2	Patrimônios .....	9-79
9.7	Prognóstico Ambiental Temático .....	9-91
9.8	Referências Complementares .....	9-94
10	GLOSSÁRIO E SIGLAS .....	10-1