

# SUMÁRIO

## VOLUME II

<b>5. PROGNÓSTICO.....</b>	<b>284</b>
5.1. PROGNÓSTICO SEM O EMPREENDIMENTO.....	284
5.2. PROGNÓSTICO COM O EMPREENDIMENTO.....	296
5.3. DEFINIÇÃO DA ALTERNATIVA PARA O EMPREENDIMENTO.....	305
5.3.1. Modelagem Hidrodinâmica.....	309
5.3.2. Renovação das Águas – Tempo de Residência.....	313
5.3.3. Conclusões e Recomendações.....	328
<b>6. IMPACTOS E MEDIDAS.....</b>	<b>329</b>
1. IMPACTOS AMBIENTAIS.....	329
1.1. Matriz de Avaliação de Impactos.....	329
2. MEDIDAS AMBIENTAIS.....	334
2.1. Meio Físico.....	334
2.1.1. Prevenção e Recuperação das Áreas com Processos Erosivos.....	334
2.1.1. Recuperação dos Guias-correntes.....	334
2.2. Meio Biótico.....	335
2.2.1. Demarcação prévia de APPs e Áreas de Mata a serem preservadas.....	335
2.2.2. Supervisão dos Processos de Revegetação e Execução de Paisagismo.....	335
2.2.3. Resgate e Manejo da Flora.....	336
2.2.4. Resgate e Manejo da Fauna.....	336
2.2.5. Compensação pela Supressão de Vegetação.....	337
2.2.6. Aplicação de Recursos Financeiros em Unidade de Conservação Existente na AII.....	337
2.2.7. Averbção de Área de Mata.....	337
2.3. Meio Socioeconômico.....	338
2.3.1. Perturbação da Vida Comunitária.....	338
2.3.2. Aumento do Fluxo Migratório.....	339
2.3.3. Risco do Aumento de Acidentes de Trabalho.....	339
2.3.4. Expectativas com Relação ao Empreendimento.....	340

2.3.5.	Expansão das Áreas com Subnormalidade Ocupacional.....	340
2.3.6.	Incremento da Economia Municipal.....	341
2.3.7.	Surgimento / Incremento da Economia Informal Local.....	341
2.3.8.	Aumento da Massa Salarial.....	342
2.3.9.	Incremento da Arrecadação Tributária Municipal.....	342
2.3.10.	Valorização Imobiliária.....	342
2.3.11.	Degradação de Vias Rodoviárias.....	343
2.3.12.	Aumento do Risco de Acidentes Rodoviários.....	344
2.3.13.	Sobrecarga nos Serviços de Utilidade Pública.....	345
2.3.14.	Possibilidade de Descoberta de Novos Sítios Arqueológicos.....	346
2.3.15.	Expansão da Área Urbana Ocupada.....	346
2.3.16.	Estímulo à Ocupação Urbana Continental.....	347
2.3.17.	Aumento da Massa Salarial.....	347
2.3.18.	Dinamização dos Serviços Turísticos.....	347
2.3.19.	Incremento da Arrecadação Tributária Municipal.....	347
2.3.20.	Pressão sobre a Infra-estrutura de Serviços de Utilidade Pública.....	348
2.3.21.	Aumento do Fluxo Viário.....	349
2.3.22.	Aumento da Proteção Patrimonial e Ambiental.....	349
2.3.23.	Acessibilidade ao Mar.....	349
2.3.24.	Aumento do Tráfego de Embarcações.....	350
2.3.25.	Implantação de Centro de Educação Ambiental.....	350
3.	PROGRAMAS DE GESTÃO AMBIENTAL.....	351
3.1.	Meio Físico.....	351
3.1.1.	Programa de Monitoramento de Transporte de Sedimentos.....	351
3.1.2.	Programa de Monitoramento da Integridade Física das Estruturas Costeiras.....	352
3.1.3.	Programa de Monitoramento da Qualidade d'Água nos Canais Artificiais.....	352
3.2.	Meio Biótico.....	353
3.2.1.	Programa de Monitoramento e Manejo Florestal.....	353
3.2.2.	Programa de Monitoramento e Manejo da Fauna Silvestre.....	353
3.2.3.	Projeto de Revegetação de Áreas de Preservação Permanente.....	354
3.2.4.	Programa de Controle de Vetores.....	355
3.2.5.	Programa de Recomposição da Vegetação e da Fauna.....	356

3.2.6. Programa de Implementação de Horto/Laboratório para a Produção de Espécies a serem utilizadas na Recomposição Ecológica e Paisagística do empreendimento.....	358
3.3. Meio Socioeconômico.....	359
3.3.1. Programa de Saúde e Segurança do Trabalhador.....	359
3.3.2. Programa de Treinamento dos Trabalhadores.....	362
3.3.3. Programa de Gerenciamento de Resíduos.....	364
3.3.4. Programa de Educação Ambiental.....	368
3.3.5. Programa de Comunicação Social.....	372
3.3.6. Programa de Capacitação para o Turismo Internacional.....	374
3.3.7. Programa de Salvamento do Patrimônio Arqueológico.....	375
<b>7. BIBLIOGRAFIA.....</b>	<b>378</b>
<b>8. EQUIPE TÉCNICA.....</b>	<b>382</b>
8.1. Empresa Responsável.....	382
8.2. Composição da Equipe Técnica Multidisciplinar.....	382