

## **7. PROGRAMA DE CONTROLE E MONITORAMENTO AMBIENTAL**

Os planos de controle e monitoramento técnico e ambiental têm como objetivo propor soluções para atenuar e/ou compensar os impactos ambientais adversos gerados e/ou previsíveis aos componentes do sistema ambiental pelas ações do projeto de implantação e operação do empreendimento de carcinicultura. Desse modo, constituem-se em elementos básicos de planejamento e de saneamento ambiental à implantação do projeto, bem como de gerenciamento ambiental durante a fase de operação, quando do funcionamento do empreendimento.

A implantação e operação do empreendimento no meio natural podem resultar em alterações dos parâmetros físicos e biológicos locais, tendo em vista a necessidade de manejar os recursos naturais existentes na área.

A adoção dos Planos para o controle e monitoramento ambiental visando a mitigação ou absorção dos impactos adversos e aproveitamento dos impactos benéficos é de suma importância, tendo em vista que a não incorporação destes poderá resultar em danos ao meio natural, bem como a própria operacionalização do empreendimento.

Os Planos propostos de Controle e Monitoramento Técnico-Ambiental são:

- ❖ Plano de Monitoramento da Qualidade dos Recursos Hídricos.
- ❖ Plano de Monitoramento da Qualidade dos Solos.
- ❖ Plano de Monitoramento dos Ruídos.
- ❖ Plano de Recuperação das Áreas Degradadas.
- ❖ Plano de Proteção do Trabalhador e Segurança do Ambiente de Trabalho.
- ❖ Plano de Educação Ambiental.
- ❖ Plano para identificação de Sítios Históricos e Arqueológicos.

Os planos propostos são de responsabilidade da empresa proprietária do empreendimento que deverá providenciar os projetos executivos para cada plano proposto. Uma descrição pormenorizada destes planos são encontradas no EIA – Volume I.