

11. CONCLUSÕES

Apresentam-se a seguir as conclusões do estudo.

11.1. Prováveis Modificações Ambientais da Área de Influência

Considerando a implementação de todas as medidas mitigadoras e programas ambientais previstos neste estudo, as prováveis modificações ambientais que restarão na área de influência do empreendimento serão:

- a) Alteração na paisagem mediante a presença de uma estrutura sólida com o aspecto de um afloramento rochoso;
- b) Alargamento da praia ao sul do espigão;
- c) Estreitamento da praia ao norte do espigão;
- d) Perda de comunidades bentônicas de fundo inconsolidado no local do espigão, e;
- e) Ganho de comunidades bentônicas de fundos consolidados no local do espigão.

Basicamente, essas serão as alterações permanentes na área de influência do empreendimento. Cabe ressaltar que essas alterações ocorrerão na propriedade do hotel, de modo que não afetarão outros proprietários ou usuários do local, segundo os dados da modelagem matemática realizada.

11.2. Benefícios da Atividade

A execução das obras de contenção de processos erosivos na costa confrontante com o Hotel Transamérica Ilha de Comandatuba cumpre com objetivos de preservação da infraestrutura física das instalações do empreendimento. Essa é a consequência direta das obras. Contudo, estas têm o efeito indireto de assegurar a continuidade de benefícios já conquistados, como a oferta uma quantidade expressiva de empregos para a população local, as demandas de serviços e insumos que auxiliam a proporcionar atividade econômica nos municípios do entorno e a

BIOMONITORAMENTO E MEIO AMBIENTE



Técnico Responsável

Revisão 0
03/2010

consolidação da Bahia como destino turístico de alto padrão em nível nacional e internacional.

Cabe ressaltar que por se tratar de um empreendimento turístico de alto nível, a degradação de sua infraestrutura física traria de pronto um reflexo nas taxas de ocupação, podendo vir a comprometer a viabilidade econômica do empreendimento.

Pelas razões citadas os benefícios da obra vão muito além da proteção imediata da infra estrutura do Hotel, pois asseguram a continuidade de uma série de benefícios sociais de alcance regional e mesmo nacional que vem sendo proporcionados pelo Hotel ao longo dos anos.

11.3. Prognóstico da Viabilidade Ambiental

Ao longo deste estudo foram identificados diversos impactos associados com a implantação das obras de contenção de processos erosivos na costa confrontante com o Hotel Transamérica Ilha de Comandatuba.

As alternativas de intervenção foram cuidadosamente estudadas, o que resultou na proposição de uma intervenção localizada, de pequeno porte, porém com o potencial de propiciar a proteção necessária para a infraestrutura do hotel. Pelo seu pequeno porte os impactos por ela ocasionados tendem a ser todos locais.

A maioria dos impactos negativos identificados pode ser controlado mediante a implementação de medidas de gestão e controle ambiental. Alguns impactos residuais de longo prazo permanecem, porém afetam exclusivamente a própria propriedade do hotel e podem ter a sua intensidade reduzida mediante a aplicação de medidas mitigadoras.

O empreendimento não afetará comunidades tradicionais e nem unidades de conservação que existem ou atuam na sua área de influência. Pelas razões citadas, e contando com a adoção de todas as medidas de controle ambiental identificadas, considera-se que o empreendimento é ambientalmente viável.