

## 10. CONCLUSÕES E RECOMENDAÇÕES

Este capítulo visa apresentar as conclusões do Estudo de Impacto Ambiental - EIA - das centrais eólicas, com relação aos aspectos legais e aos parâmetros geoambientais. Não há impedimentos à implantação do projeto proposto para as áreas, uma vez que os espaços a serem ocupados apresentam características morfológicas e legais compatíveis com as estruturas a serem instaladas.

A análise dos impactos ambientais demonstra resultados satisfatórios à efetivação dos empreendimentos. Ao todo são previsíveis para a área de influência funcional dos empreendimentos 137 impactos, deste total de impactos ambientais identificados ou previsíveis para a área de influência funcional dos empreendimentos, 90 (65,69%) correspondem aos impactos de caráter benéfico, enquanto 47 (34,31%) são impactos de caráter adverso.

Verificou-se que a maior gama de impactos foram prognosticados durante a fase de implantação do projeto, entretanto deve-se ressaltar que na identificação e avaliação dos impactos ambientais não foram consideradas as ações dos planos de controle e monitoramento ambiental, bem com as medidas mitigadoras propostas, as quais contribuiriam substancialmente para o aumento dos benefícios.

Deve-se ressaltar que as fases de implantação e operação dos empreendimentos serão acompanhadas de medidas mitigadoras, planos de acompanhamento e monitoramento dos impactos ambientais, o que garantirá a viabilidade ambiental dos empreendimentos.

O prognóstico sobre o futuro da área com a instalação das Centrais Eólicas é a de que o local contribuirá para a oferta de emprego e renda na região, esquentando o comércio e gerando divisas para o estado do Ceará e o município.

Com os empreendimentos, a área de influência direta sofrerá alterações em alguns parâmetros físicos e biológicos, entretanto, os efeitos benéficos gerados compensarão as adversidades, posto que os benefícios refletirão sobre a área de influência indireta, desencadeando o crescimento dos setores produtivos e gerando divisas para os municípios envolvidos e o estado do Ceará.

Conclui-se, portanto, que a instalação das Centrais Eólicas é viável em termos legal, técnico-ambiental e econômico, recomendando-se que sejam observadas as seguintes condições:

- ❖ executar os projetos conforme o apresentado para elaboração do Estudo de Impacto Ambiental - EIA;
- ❖ informar ao órgão ambiental, qualquer alteração nos projetos originais;
- ❖ adotar as medidas mitigadoras propostas para cada ação dos empreendimentos;
- ❖ implementar os Planos de Acompanhamento e Monitoramento dos Impactos Ambientais propostos para as áreas, devendo os mesmos serem inseridos no projeto básico dos empreendimentos;
- ❖ cumprir rigorosamente o que determina a legislação ambiental vigente, seja no âmbito municipal, estadual ou federal.