

## ÍNDICE

1 - Apresentação .....	1/2
------------------------	-----



## 1 - APRESENTAÇÃO

O Estudo de Impacto Ambiental da LT 230 kV Jurupari - Laranjal - Macapá e LT 500 kV Jurupari - Oriximiná apresenta os estudos técnicos realizados por uma equipe de especialistas das diversas áreas de conhecimento e foi orientado pelo Termo de Referência emitido pelo IBAMA, órgão responsável pelo processo de licenciamento, com vistas a apresentar as informações para a avaliação técnica da viabilidade socioambiental do empreendimento.

Os capítulos do estudo seguiram a organização e a ordem dos itens apresentados no Termo de Referência, com algumas adaptações. Inicialmente, foram organizadas as informações sobre a representação legal do empreendimento, do empreendedor e da empresa responsável pelos estudos ambientais, no capítulo 2. O capítulo seguinte traz a caracterização do empreendimento, com a descrição dos principais componentes, localização, histórico e as justificativas para sua implantação. Completando as informações sobre o empreendimento, o quarto capítulo apresenta o estudo de alternativas locacionais, especialmente as justificativas para a escolha do corredor de passagem e as otimizações realizadas no traçado da linha.

A Legislação Ambiental aplicável é apresentada no Capítulo 5. O item seguinte é o resultado dos levantamentos técnicos em fontes secundárias e primárias sobre os aspectos ambientais e sociais da região. O Capítulo 6, desta forma, traz o Diagnóstico Ambiental dividido em 4 seções, a primeira com a definição das Áreas de Influência, a segunda apresenta o Meio Físico (Recursos Hídricos, Clima, Solos, Geologia, Geomorfologia, etc.), seguido do Meio Biótico (Flora, Fauna e Áreas Protegidas). A Socioeconomia, englobando o histórico de ocupação, o uso do solo, as condições de vida, as atividades econômicas, entre outros aspectos, é apresentado na quarta seção, incluindo a descrição do Patrimônio Histórico, Cultural e Arqueológico da região.

Concluídas as etapas de diagnóstico, o capítulo 7 apresenta a Análise Integrada, baseada na Síntese da Qualidade Ambiental e da Análise de Sensibilidade. Outro grupo de análise associa os aspectos ambientais com as intervenções promovidas pelo empreendimento, apresentadas no Capítulo 8 - Avaliação dos Impactos Ambientais.

Nesta etapa do processo de licenciamento são ainda apresentados os principais programas ambientais (Capítulo 9) que, baseados no resultado da avaliação de impactos, organizam através de conteúdos programáticos as medidas mitigatórias indicadas para a minoração dos efeitos dos impactos identificados e avaliados na seção anterior.

Nas seções seguintes são apresentados ainda os capítulos conclusivos, tais como os Prognósticos Ambientais (Capítulo 10) baseados na análise conjuntural da região sem o empreendimento e após a sua implantação, bem como a conclusão dos estudos (Capítulo 11). Os capítulos complementares, como a Equipe Técnica (Capítulo 12), o Glossário (Capítulo 13) e a Bibliografia (Capítulo 14) compõem ainda este documento.