

ÍNDICE

1. Introdução	1/2
---------------------	-----

1. INTRODUÇÃO

Visando subsidiar o processo de Licenciamento Ambiental junto ao Instituto Brasileiro do Meio Ambiente e dos Recursos Naturais Renováveis - IBAMA, a Ecology and Environment do Brasil, elaborou o presente Estudo de Impacto Ambiental (EIA) e o respectivo Relatório de Impacto Ambiental (RIMA) da Linha de Transmissão (LT) 500 kV Manaus - Boa Vista e Subestações Associadas, correspondente ao Lote A do Leilão 04/2011 da ANEEL.

Em atendimento às exigências estabelecidas pela legislação ambiental, o presente documento obedece, dentre outras normas legais, às Resoluções do Conselho Nacional do Meio Ambiente – CONAMA 001/86, que dispõe sobre os critérios básicos e diretrizes gerais, para o uso e implementação da avaliação de impacto ambiental, 06/87, relativa a empreendimentos do setor elétrico (usinas e LTs) e 237/97, que atualiza e disciplina todo o processo de licenciamento ambiental.

O estudo considera também as diretrizes estabelecidas no Termo de Referência (TR) emitido, especificamente para esse empreendimento, pelo Ofício Nº 78/2012 - CGENE/DILIC/IBAMA, em 31 de janeiro de 2012 e as considerações da Nota Técnica 000090/2013 emitida pelo Ofício 02001.001553/2013-28 DILIC/IBAMA, de 29 de janeiro de 2013.

Após as seções iniciais de apresentação do Consórcio Empreendedor - Transnorte Energia S.A. e da Ecology and Environment do Brasil (seção 1 à subseção 3.3), os estudos ambientais em tela oferecem ao leitor uma descrição do empreendimento, considerando os aspectos mais importantes de sua concepção, justificativas e objetivos, assim como alternativas, principais características e os temas relevantes relacionados à sua implantação e operação (subseções 3.4 e 3.5).

Mais adiante, são apresentados os dados de caracterização da área onde estará inserido o empreendimento, que abrange os Estados do Amazonas e de Roraima, incluindo a análise integrada que caracteriza a área de influência do empreendimento de forma global (itens 3.6.1 a 3.6.7). Esses levantamentos, com foco nos Meios Físico, Biótico e Socioeconômico, foram consolidados a partir de uma rica pesquisa de dados secundários (bibliográfica) e de dados primários (levantamentos de campo).

Confrontando as informações pertinentes ao empreendimento e à região, os estudos ambientais aqui apresentados identificaram, ainda, os impactos socioambientais associados à implantação do empreendimento, analisando sua inserção regional e sugerindo medidas mitigadoras e ou compensatórias, através da implementação de programas ambientais (itens 3.6.8 e 3.6.9). Neste EIA, também se realizou, de acordo com a proposição do Termo de Referência, a avaliação integrada dos impactos ambientais considerando os isolados, cumulativos e sinérgicos relacionados especificamente com o empreendimento, bem como os efeitos cumulativos e/ou sinérgicos de origem natural e antrópica, principalmente com relação aos eventuais projetos inventariados, propostos, em implantação ou operação nas Áreas de Influência.

É apresentado também o Plano de Compensação Ambiental contendo as informações necessárias para o cálculo do grau de impacto e a indicação de Unidades de Conservação a serem beneficiadas com os recursos da Compensação Ambiental (item 3.6.10).

Por fim, como conclusão dos estudos, após consolidação de todas as informações apresentadas, procede-se ao prognóstico ambiental (itens 3.6.11 e 3.6.12).