

| EIA | Não excluir esta página

LT 500 kV Mesquita - Viana 2 e LT 345 kV Viana 2 - Viana

Estudo de Impacto Ambiental - EIA

Novembro de 2010



3.1 - Orientações para a Elaboração do EIA/RIMA

2422-00-EIA-RL-0001-00 Rev. nº 00

Preencher os campos abaixo

Coordenador: Marcos Pereira

Consultor:

Revisão Ortográfica por:

Data:

Formatado por: Bia

Data:

Última Gravação por:

Data: 27/07/2011 14:02

Obs: Impressão Frente e Verso

ÍNDICE

3.	Estudo de Impacto Ambiental e Relatório de Impacto Ambiental	1/2
3.1	- Orientações para a Elaboração do EIA/RIMA	1/2

1.

2.

3. ESTUDO DE IMPACTO AMBIENTAL E RELATÓRIO DE IMPACTO AMBIENTAL

3.1 - ORIENTAÇÕES PARA A ELABORAÇÃO DO EIA/RIMA

O Estudo de Impacto Ambiental da Linha de Transmissão 500 kV Mesquita - Viana 2, Subestação Viana 2 e LT 345 kV Viana 2 - Viana 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, com vistas a apresentar as informações para a avaliação técnica da viabilidade socioambiental do empreendimento.

Este EIA e seu respectivo RIMA foram elaborados de modo a conter a descrição e a análise dos fatores ambientais e suas interações, caracterizando a situação ambiental das Áreas de Influência, antes da implantação do empreendimento. Conforme indicado no TR, o estudo destaca a importância das áreas afetadas pelo empreendimento, através da descrição e análise das variáveis que sofrerão, direta ou indiretamente, efeitos significativos das ações previstas para todas as fases de implantação e operação do empreendimento.

As seções deste EIA seguiram a organização e a ordem dos itens apresentados no Termo de Referência, com algumas adaptações. Inicialmente, é apresentada uma Introdução, e, na seção 2, são feitas as Considerações Gerais sobre: Procedimentos do Licenciamento; Instrumentos Legais e Normativos; Estudos Ambientais (EIA/RIMA) e outros estudos e documentos; Mecanismos de Participação Social e de Acompanhamento dos Estudos Ambientais.

A seção 3 é dividida em seis partes, apresentadas na seguinte ordem: Orientações para Elaboração do EIA/RIMA; Caracterização do Empreendedor; Caracterização da Empresa Responsável pelos Estudos Ambientais; Caracterização do Empreendimento, com a descrição dos principais componentes, localização, histórico e justificativas para sua implantação e os aspectos construtivos. Completando as informações sobre o empreendimento, a subseção 3.5 apresenta o estudo de análise comparativa de alternativas locacionais, com as justificativas para a escolha do corredor de passagem e as otimizações realizadas no traçado da LT.

A subseção 3.6 traz o Diagnóstico Ambiental das Áreas de Influência da Diretriz Preferencial dividido em 15 itens. O primeiro (3.6.1) apresenta as diretrizes dos levantamentos técnicos em fontes secundárias e primárias sobre os aspectos ambientais e sociais da região; o segundo (3.6.2) define as Áreas de Influência; o terceiro (3.6.3) apresenta a caracterização dos aspectos

do Meio Físico (Recursos Hídricos, Clima, Solos, Geologia, Geomorfologia e Geotecnia, etc.), sendo seguido pelo item de Caracterização dos Aspectos do Meio Biótico (Caracterização dos Ecossistemas Terrestres, Flora, Áreas Protegidas e Fauna), no item 3.6.4. A caracterização dos aspectos da socioeconomia é apresentada no item 3.6.5 (englobando o Histórico de Ocupação, o Uso do Solo, as Condições de Vida e as Atividades Econômicas). Posteriormente, é apresentada a Descrição do Patrimônio Histórico, Cultural e Arqueológico da região.

Após concluídas as etapas de diagnóstico, o item 4 apresenta a Análise Integrada, baseada na Síntese da Qualidade Ambiental e da Análise de Sensibilidade. A Identificação e Avaliação dos Impactos Ambientais é apresentada no item 5.

Nesta etapa do processo de licenciamento, são apresentadas as medidas mitigadoras, complementadas pelos principais programas ambientais (item 6) com base no resultado da avaliação de impactos.

Em seguida, são apresentados os Prognósticos Ambientais (item 7) baseados na análise conjuntural da região sem o empreendimento ou após a sua implantação, bem como a conclusão dos estudos (item 8), a Bibliografia (item 9), o Glossário (item 10) e Equipe Técnica (item 11).