

ÍNDICE GERAL

VOLUME 1

1 - Introdução

2 - Considerações Gerais

Anexo 2-1 - Ofício N° 78/2012 - CGENE/DILIC/IBAMA

Anexo 2-2 - Correspondência trocadas com a SVS

Anexo 2-3 - Correspondência trocadas com a FUNAI

Anexo 2-4 - Correspondências trocadas com a Fundação Cultural Palmares

Anexo 2-5 - Correspondências trocadas com o INCRA

Anexo 2-6 - Correspondências trocadas com o IPHAN

Anexo 2-7 - Certidão de Anuência das Prefeituras Municipais

Anexo 2-8 - "Correspondências trocadas com outros Órgãos (CECAV, ICMBio, Governo do Estado do Amazonas e Prefeituras)"

Anexo 2-9 - Correspondências trocadas

3 - Estudo de Impacto Ambiental e Relatório de Impacto Ambiental

3.1 - Orientações para Elaboração EIA/RIMA

3.2 - Caracterização do Empreendedor

Anexo 3.2-1 - Anotação de Responsabilidade Técnica do Empreendedor

3.3 - Caracterização da Equipe Responsável pelos Estudos Ambientais

Anexo 3.3-1 - Anotação de Responsabilidade Técnica

Anexo 3.3-2 - Equipe Técnica e Certificados Técnicos Federal

3.4 - Caracterização do Empreendimento

Anexo 3.4-1 - Projeto Básico - SE Lechuga

Anexo 3.4-2 - Projeto Básico - SE Equador

Anexo 3.4-3 - Projeto Básico - SE Boa Vista

Anexo 3.4-4 - Cronograma de obras - LT 500 kV Manaus - Boa Vista e Subestações Associadas

Anexo 3.4-5 Gráfico de Acompanhamento da Instituição da Faixa de Servidão

Anexo 3.4-6 - Cenários de Supressão da Vegetação

Anexo 3.4-7 - Croqui para Locação da Torre Autoportante

Anexo 3.4-8 - Croquis Picada para Montagem da Torre Autoportante

Anexo 3.4-9 - Croqui para Locação da Torre Estaiada

3.5 - Estudo e Análise Comparativa de Alternativas Locacionais

3.6 - Diagnósticos Ambientais das Áreas de Influência da Diretriz Seleccionada

3.6.1 - Levantamento de Dados

3.6.2 - Definição das Áreas de Influência

VOLUME 2

3.6.3 - Meio Físico

3.6.3.1 - Meteorologia e Climatologia

3.6.3.2 - Sismicidade

3.6.3.3 - Geologia

3.6.3.4 - Recursos Minerais

Anexo 3.6.3.4- 1 - Solicitação de Bloqueio DNPM

3.6.3.5 - Paleontologia

3.6.3.6 - Geomorfologia

3.6.3.7 - Pedologia

3.6.3.8 - Hidrografia e Qualidade da Água

3.6.3.9 - Ruídos

3.6.3.10 - Espeleologia

Anexo 3.6.3.10-1 - Shapefile do Caminhamento - Via Digital

3.6.3.11 - Vulnerabilidade Geotécnica

VOLUME 3

3.6.4 - Meio Biótico

3.6.4.1 - Considerações Gerais

Anexo 3.6.4.1-1 - Autorização de Captura, Coleta e Transporte de Material Biológico (Retificação N° 03) - Permissões para Implantação dos módulos de Amostragem

3.6.4.2 - Caracterização da Área de Influência

3.6.4.3 - Flora

3.6.4.3.1 - Levantamento da Flora Terrestre

Anexo 3.6.4.3.1-1 - Carta de Fiel Depositário para Material Botânico Coletado

Anexo 3.6.4.3.1-2 - Planilha de Dados Brutos - Flora (Via Digital)

3.6.4.4 - Fauna

3.6.4.4.1 - Levantamento da Fauna Terrestre

Anexo 3.6.4.4.1-1 - Autorização de Captura, Coleta e Transporte de Material Biológico (Retificação N° 03)

Anexo 3.6.4.4.1-2 - Cartas de Recebimento/Tombamento de Exemplares da Fauna

Anexo 3.6.4.4.1-3 - Planilhas de Dados Brutos - Fauna (Via Digital)

Anexo 3.6.4.4.1-4 - Permissões para Implantação dos Módulos de Amostragem

3.6.4.4.2 - Herpetofauna

3.6.4.4.3 - Mastofauna

3.6.4.4.4 - Avifauna

3.6.4.4.5 - Mirmecofauna

3.6.4.4.6 - Conclusão da Fauna

VOLUME 4

3.6.5 - Meio Socioeconômico

3.6.5.1 - Metodologia e Plano de Trabalho

Anexo 3.6.5.1-1 - Roteiro de Entrevista

Anexo 3.6.5.1-2 - Questionário - Prefeituras

Anexo 3.6.5.1-3 - Ofícios Protocolados

Anexo 3.6.5.1-4 - Relatório de Atividades de Comunicação Prévia

3.6.5.2 - Aspectos Geopolíticos - AAR

3.6.5.3 - Caracterização Populacional e a Dinâmica de Ocupação do Território

3.6.5.4 - Uso e Ocupação dos Solos

3.6.5.5 - Estrutura Produtiva, Atividades Econômicas e de Trabalho e Renda

3.6.5.6 - Grupos de Interesses e Organização Social e Política

3.6.5.7 - Condições Sociais, de Saúde e Educacionais da População

3.6.5.8 - Infraestrutura

3.6.5.9 - Povos e Comunidades Tradicionais

3.6.5.10 - Assentamentos Rurais

3.6.5.11 - Estudos de Patrimônio Cultural Regional

Anexo 3.6.5.11-1 - Estudos de Patrimônio Cultural Regional

3.6.5.12 - Observações Finais

VOLUME 5

3.6.6 - Intervenções e Implicações Decorrentes dos Aspectos Construtivos do Empreendimento

3.6.7 - Análise Ambiental Integrada

3.6.8 - Identificação e Avaliação dos Impactos Ambientais

Anexo 3.6.8-1 - Matriz de Impactos

3.6.9 - Medidas Mitigadoras e Programas Ambientais

3.6.9.1 - Programa de Gestão Ambiental

3.6.9.2 - Programas para o Suporte das Obras

3.6.9.2.1 - Plano Ambiental para a Construção - PAC

3.6.9.2.2 - Programa de Prevenção e Controle de Processos Erosivos

3.6.9.2.3 - Programa de Recuperação de Áreas Degradadas - PRAD

3.6.9.2.4 - Programa de Supressão da Vegetação

3.6.9.2.5 - Programa de Segurança no Trânsito e Mobilidade Urbana

3.6.9.3 - Programas para a Liberação da Faixa de Servidão

3.6.9.3.1 - Programa de Acompanhamento dos Processos Minerários

3.6.9.3.2 - Programa de Instituição da Faixa de Servidão

3.6.9.3.3 - Programa de Preservação de Sítios Paleontológicos

3.6.9.4 - Programas para Conservação da Flora

3.6.9.4.1 - Programa de Salvamento de Germoplasma

3.6.9.4.2 - Programa de Reposição Florestal

3.6.9.5 - Programas para Conservação da Fauna

3.6.9.5.1 - Programa de Monitoramento de Fauna

3.6.9.5.2 - Programa de Afugentamento, Resgate e Manejo de Fauna

3.6.9.5.3 - Programa de Prevenção de Acidentes com a Fauna

3.6.9.6 - Programas Comunitários

3.6.9.6.1 - Programa de Educação Ambiental - PEA

3.6.9.6.2 - Programa de Educação Ambiental para os Trabalhadores - PEAT

3.6.9.6.3 - Programa de Comunicação Social - PCS

3.6.10 - Compensação Ambiental

3.6.10.1 - Programa de Compensação Ambiental

3.6.11 - Prognóstico Ambiental

3.6.12 - Conclusão

3.6.13 - Bibliografia

3.6.14 - Glossário

3.6.15 - Anexos do EIA

4 - Orientações para a Apresentação das Informações