

| 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



Índice Geral

2422-00-EIA-RL-0001-00 Rev. nº 00

Preencher os campos abaixo

Coordenador: Marcos Pereira

Consultor:

Revisão Ortográfica por:

Data:

Formatado por: Solange Arruda/Roberta

Data: Nov 2010

Última Gravação por:

Data: 27/07/2011 13:59

Obs: Impressão Frente e Verso

ÍNDICE

Volume 1

1 - Introdução

2 - Considerações Gerais e Aspectos Legais

- Anexos*
- 2.1 - *Contato de Concessão*
 - 2.2 - *Termo de Referência - TR*
 - 2.3 - *Licença para Captura*
 - 2.4 - *Carta 1203/04-10-CE-0005/10*
 - 2.5 - *Carta IPHAN*
 - 2.6 - *Portaria IPHAN*
 - 2.7 - *Carta Fundação Palmares*
 - 2.8 - *Carta FUNAI*
 - 2.9 - *Carta INCRA ES*
 - 2.10 - *Carta INCRA MG*
 - 2.11 - *Carta de Solicitação de Certidão de Uso e Ocupação do Solo*

3 - Estudo do Impacto Ambiental e Relatório de Impacto Ambiental

- 3.1 - *Orientações para a Elaboração do EIA/RIMA*
- 3.2 - *Caracterização do Empreendedor*
- 3.3 - *Caracterização da Empresa e da Equipe Responsável pelos Estudos*

- Anexos*
- 3.3-1 - *Anotações de Responsabilidade Técnica - ART*

3.4 - Caracterização do Empreendimento

Anexos 3.4-1 - *Cronograma básico das obras das LTs*

3.4-2 - *Cronograma básico das obras das Subestações*

3.5 - Estudo e Análise Comparativa de Alternativas Locacionais

3.6 - Diagnóstico Ambiental das Áreas de Influência da Diretriz Preferencial

3.6.1 - Levantamento de Dados

3.6.2 - Definição das Áreas de Influência

3.6.3 - Caracterização dos Aspectos do Meio Físico

3.6.3.1 Clima

3.6.3.2 Qualidade do Ar

3.6.3.3 Geologia

3.6.3.4 Cavidades Naturais

3.6.3.5 Geomorfologia e Geotecnia

3.6.3.6 Pedologia

3.6.3.7 Recursos Minerais

3.6.3.8 Recursos Hídricos

Volume 2

3.6.4 - Caracterização dos Aspectos do Meio Biótico

3.6.4.1 - Caracterização dos Ecossistemas

3.6.4.2 - Diagnóstico da Flora

Anexos 3.6.4.2-1 - *Dados Brutos da Flora (Via Digital)*

3.6.4.3 Diagnóstico da Fauna

Anexos 3.6.4.3-1 - *Autorizações para Captura/Coleta/Transporte da Fauna*

3.6.4.3-2 - *Ofício Ref. 1203/04-10-CE-0006/10*

3.6.4.3-3 - *Dados Brutos [Via Digital]*

3.6.5 - Caracterização dos Aspectos do Meio Socioeconômico

Anexos 3.6.5-1 - *Questionário de Informações Municipais*

3.6.5-2 - *Roteiro Básico da Entrevista*

3.6.5-3 - *Carta de Solicitação Declaração de Conformidade com Uso do Solo*

4 - Análise Integrada

5 - Identificação e Avaliação dos Impactos Ambientais

Anexo 5-1 - *Matriz de Avaliação dos Impactos Ambientais*

Volume 3

6 - Medidas Mitigadoras e Programas Ambientais

PARTE 1 - PROGRAMAS DE APOIO ÀS OBRAS E LIBERAÇÃO DA FAIXA DE SERVIDÃO

6.1 - Sistema de Gestão Ambiental - SGA

6.2 - Plano de Gestão Ambiental - PGA

6.3 - Plano Ambiental para Construção - PAC

Anexo 6.3-1 - Plano de Ação de Emergência - PAE

6.3-2 - Plano de Gerenciamento e Disposição de Resíduos

6.4 - Programa de Gestão da Interferência com as Atividades Minerárias

6.5 - Programa para Estabelecimento da Faixa de Servidão Administrativa e Indenizações

6.6 - Programa de Supressão da Vegetação

6.7 - Programa de Recuperação de Áreas Degradadas - PRAD

6.8 - Programa de Prospecção Arqueológica

PARTE 2 - PROGRAMAS DE ACOMPANHAMENTO E SOCIOAMBIENTAIS

6.9 - Programa de Comunicação Social - PCS

6.10 - Programa de Educação Ambiental - PEA

6.11 - Programa de Educação Ambiental para os Trabalhadores - PEAT

6.12 - Programa de Resgate da Fauna Silvestre

Anexo 6.12-1 - Ficha de Registro de Resgate de Espécimes da Fauna Silvestre

6.13 - Programa de Monitoramento e Controle de Processos Erosivos

6.14 - Programa de Prevenção de Acidentes com a Fauna

Anexo 6.14-1 - Formulário de Resgate de Ocorrência de Acidentes com a Fauna

6.15 - Programa de Monitoramento da Fauna

6.16 - Programa de Compensação Ambiental - PCA

6.17 - Programa de Reposição Florestal

PARTE 3 - PROGRAMAS PÓS-IMPLANTAÇÃO

6.18 - Programa de Corte e Poda Seletiva da Vegetação

7 - Prognóstico Ambiental

8 - Conclusão

9 - Bibliografia

10 - Glossário

11 - Equipe Técnica

LISTA DE MAPAS

CADERNO N° 1

GERAL

2422-00-EIA-DE-1001-00	Mapa de Localização
2422-00-EIA-DE-1002-00	Mapa das Alternativas de Traçado
2422-00-EIA-DE-1003-00	Mapa das Áreas de Influência
2422-00-EIA-DE-1004-00	Mapas Carta Imagem
2422-00-EIA-DE-1005-00	Mapas da Subestação Viana 2
2422-00-EIA-DE-1006-00	Mapas de Ampliação Subestação Viana

MEIO FÍSICO

2422-00-EIA-DE-2001-00	Mapa de Geologia
2422-00-EIA-DE-2002-00	Mapa de Geomorfologia
2422-00-EIA-DE-2003-00	Mapa de Solos
2422-00-EIA-DE-2004-00	Mapa de Suscetibilidade a Erosão
2422-00-EIA-DE-2005-00	Mapa de Aptidão Agrícola
2422-00-EIA-DE-2006-00	Mapa das Bacias Hidrográficas
2422-00-EIA-DE-2007-00	Mapa de Titulos Minerários
2422-00-EIA-DE-2008-00	Mapa de Recursos Hídricos
2422-00-EIA-DE-2009-00	Mapa de Pontencial de Ocorrências de Cavidades
2422-00-EIA-DE-2010-00	Mapa de Declividade
2422-00-EIA-DE-2011-00	Mapa de Altimetria
2422-00-EIA-DE-2012-00	Mapa de Geotecnia

CADERNO N° 2

MEIO BIÓTICO

2422-00-EIA-DE-3001-00	Mapa de Unidades de Conservação
2422-00-EIA-DE-3002-00	Mapa de Áreas Prioritárias para Conservação
2422-00-EIA-DE-3003-00	Mapa de Uso e Cobertura do Solo - PROBIO
2422-00-EIA-DE-3004-00	Mapa das Áreas de Amostragem da Flora
2422-00-EIA-DE-3005-00	Mapa de Uso e Cobertura do Solo
2422-00-EIA-DE-3006-00	Mapa das Regiões de Amostragem da Fauna
2422-00-EIA-DE-3007-00	Mapa das Áreas de Preservação Permanente (APP)

MEIO SOCIOECONÔMICO

2422-00-EIA-DE-4001-00	Mapa de Comunidades Tradicionais
2422-00-EIA-DE-4002-00	Mapa de Localidades

INTEGRADOS

2422-00-EIA-DE-5001-00	Mapa de Pontos Notáveis
2422-00-EIA-DE-5002-00	Mapa de Sensibilidade Ambiental