



RELATÓRIO CONSOLIDADO

Diretoria Socioambiental

Brasília, DF

**15º RELATÓRIO CONSOLIDADO DE ANDAMENTO DO
PBA E DO ATENDIMENTO DE CONDICIONANTES**

CAPÍTULO 4 – DADOS BRUTOS RELATIVOS AOS PLANOS, PROGRAMAS E PROJETOS DO 15º RELATÓRIO CONSOLIDADO

UHE BELO MONTE

NORTE ENERGIA SA

RL-DS-001-806-020-31Jan19=A

Janeiro/2019

SUMÁRIO – CAPÍTULO 4

1. CONSIDERAÇÕES GERAIS.....	3
2. BANCO DE DADOS	4

1. CONSIDERAÇÕES GERAIS

Neste Capítulo 4, seguem em formato de planilha .xls os dados brutos referentes aos monitoramentos dos Planos, Programas e Projetos do PBA, objeto deste 15º Relatório Consolidado (RC).

Os dados apresentados atendem à condicionante 2.2 da Licença de Instalação 795/2011, onde a Norte Energia S.A. deverá apresentar relatórios relativos aos Planos, Programas e Projetos com periodicidade semestral, com exceção daqueles que exigem frequência distinta. Os relatórios devem conter os dados brutos e a análise elaborada por responsável técnico competente.

Os formatos dos dados apresentados atendem às orientações dos Pareceres Técnicos 52/2010 e 143/2012 do IBAMA, cujos dados brutos dos Planos, Programas e Projetos do PBA estão sendo armazenados no SIG-A (Sistema de Informação Georreferenciado Ambiental), conforme recomendação do IBAMA.

Para o pleno atendimento, foi adquirida licença do *software* Geoexplo para armazenamento dos dados (ver Capítulo 2 – PGA), o qual foi customizado, priorizando os itens recomendados no Parecer Técnico 52/2010. Paralelamente a essa customização, foram desenvolvidas planilhas de coleta de dados para mais de 40 projetos associados aos Planos de Conservação dos Ecossistemas Terrestres e Aquáticos. Estas planilhas estão sendo adotadas pelas executoras dos projetos que estão em andamento e incorporadas no banco de dados da UHE Belo Monte.

No caso do Parecer Técnico 143/2012, os dados brutos, especificamente os dados de fauna terrestre, flora e ictiofauna, estão organizados de modo diferente das diretrizes e especificações - intitulado de "Biblioteca de Dados", de acordo com solicitações do IBAMA. Neste sentido, após reuniões ao longo do 2º semestre de 2012 com as executoras do meio biótico, componentes flora e fauna, foram readequadas tais planilhas, de modo a atender o modelo proposto pelo órgão ambiental.

Em reunião realizada no escritório da Norte Energia S.A, em Brasília, no dia 10/12/2012, sobre o acompanhamento do PBA da UHE Belo Monte, foi apresentada aos analistas ambientais do IBAMA, presentes na reunião, a situação dos dados brutos, no tocante às recomendações dos pareceres técnicos mencionados.

Assim, além do atendimento às recomendações do Parecer Técnico 52/2010, os Projetos 12.2.3, 12.3.5, 12.3.6, 12.3.7, 12.3.8, 12.3.9 e 13.1.1 também seguirão no formato exigido no Parecer Técnico 143/2012.

Apresentam-se em anexo os dados brutos, em formato digital editável, identificados de acordo com o código numérico do seu respectivo pacote de trabalho, conforme listagem presente no item 2 deste capítulo. É um total de 25 Pacotes de Trabalho que possuem, além de seus relatórios específicos, um Banco de Dados evidenciando as atividades do último período que antecipa o 15º RC.

2. BANCO DE DADOS

Banco de Dados 7.4 - Programa de Monitoramento dos Aspectos Socioeconômicos

Banco de Dados 10.1 - Programa de Monitoramento da Sismicidade

Banco de Dados 10.3 – Programa de Monitoramento da Estabilidade das Encostas Marginais e Processos Erosivos

Banco de Dados 11.1.3 - Projeto de Monitoramento da Largura, Profundidade e Velocidade em Seções do TVR

Banco de Dados 12.1.2 - Projeto de Delineamento do Mercado Madeireiro

Banco de Dados 12.2.2 - Projeto de Formação de Banco de Germoplasma

Banco de Dados 12.2.3 - Projeto de Monitoramento das Florestas de Terra Firme

Banco de Dados 12.3.5 - Projeto de Levantamento e Monitoramento de Invertebrados Terrestres

Banco de Dados 12.3.6 - Projeto Monitoramento da Herpetofauna

Banco de Dados 12.3.7 - Projeto de Monitoramento da Avifauna

Banco de Dados 12.3.8 - Projeto de Monitoramento de Mamíferos Terrestres

Banco de Dados 12.3.9 - Projeto de Monitoramento de Quirópteros

Banco de Dados 13.1.1 – Projeto de Monitoramento das Florestas Aluviais

Banco de Dados 13.1.2 - Projeto de Monitoramento das Formações Pioneiras

Banco de Dados 13.3.2 - Projeto de Resgate e Salvamento da Ictiofauna

Banco de Dados 13.3.4 - Projeto de Monitoramento da Ictiofauna

Banco de Dados 13.3.6 - Projeto de Implantação e Monitoramento de Mecanismo para Transposição de Peixes

Banco de Dados 13.4.1 - Projeto de Monitoramento de Mamíferos Aquáticos e Semi-Aquáticos

Banco de Dados 13.4.2 - Projeto de Monitoramento da Avifauna Aquática e Semi-Aquática

Banco de Dados 14.2.1 - Projeto de Monitoramento do Dispositivo de Transposição de Embarcações

Banco de Dados 14.2.2 - Projeto de Monitoramento da Navegabilidade e das Condições de Escoamento da Produção

Banco de Dados 14.2.3 - Projeto de Monitoramento das Condições de Vida das Populações da Volta Grande

Banco de Dados 15.2 - Recomposição da cobertura vegetal da APP

Banco de Dados do Monitoramento de Fauna nas Ilhas de Vegetação Remanescente do Reservatório

Banco de Dados da Condicionante 2.15 da LO