



PADRÃO

DIRETORIA SOCIOAMBIENTAL

BRASÍLIA, DISTRITO FEDERAL

**PLANO DE TRABALHO DETALHADO – PTD
3. PLANO AMBIENTAL DE CONSTRUÇÃO
3.5 PROGRAMA DE EDUCAÇÃO AMBIENTAL PARA OS
TRABALHADORES**

UHE BELO MONTE

**EMPRESA
NORTE ENERGIA SA**

BM-GE00-MBM-BPP-RD-0001-00A

EMPRESAS PARTICIPANTES



OUTUBRO/2014

INFORMAÇÕES SOBRE O PACOTE DE TRABALHO

PACOTE DE TRABALHO (Nº + NOME):	3.5 PROGRAMA DE EDUCAÇÃO AMBIENTAL PARA OS TRABALHADORES		
EXECUTORA:	CMBM	RESPONSÁVEL:	LUIS AMÉRICO ROGO
COORDENADORA:	BIOCEV	RESPONSÁVEL:	MONICA CORREIA
DATA DE ELABORAÇÃO:	30/10/2014	RESPONSÁVEL:	ANA PAULA DE O. DA SILVA
DATA DE REVISÃO:	10/11/2014	RESPONSÁVEL:	NATÁLIA CARNIATO
DATA DE REVISÃO:	08/12/2014	RESPONSÁVEL:	NATÁLIA CARNIATO
DATA DE APROVAÇÃO:		RESPONSÁVEL:	
OBSERVAÇÕES:			

QUADRO DE CONTROLE DE REVISÕES

REV. (a)	DATA (b)	HISTÓRICO (c)	NOME DO TÉCNICO (d)	FUNÇÃO (e)	EMPRESA (f)
00	30/10/2014	EMISSÃO INICIAL	NATÁLIA CARNIATO	ENGENHEIRA DE MEIO AMBIENTE	CMBM
01					

REV. (a): Inserir o número da revisão, com dois dígitos, a se iniciar na versão 00, ou seja, a de criação do documento.

DATA (b): Data referente a revisão citada na primeira coluna.

HISTÓRICO (c): Informação referente a etapa de revisão do documento, (Ex. criação, revisão, adequações), se possível listando as principais necessidades de ajustes.

NOME DO TÉCNICO (d): Nome do técnico responsável pela revisão do documento.

FUNÇÃO (e): Função do técnico responsável pela revisão

EMPRESA (f): Empresa a qual o técnico responsável pela revisão representa.

SUMÁRIO

1. ESTRUTURA ANALÍTICA DO PROJETO - EAP.....	5
2. ESTRUTURA DE RECURSOS HUMANOS	6
3. CRONOGRAMA DETALHADO.....	7
4. LISTAGEM DE DOCUMENTOS TÉCNICOS E AUTORIZAÇÕES NECESSÁRIAS.....	10

1. ESTRUTURA ANALÍTICA DO PROJETO - EAP

Apresenta-se no Anexo 1 a Estrutura Analítica do Projeto - EAP do Pacote de Trabalho tratado neste PTD, conforme indicado no PBA.

A Estrutura Analítica do Projeto sintetiza as informações essenciais do PBA. É por meio desta Estrutura, que as hierarquias, prioridades e necessidades de ajustes são realizadas. É uma ferramenta de comunicação, integração da equipe e conhecimento sistêmico.

Em conformidade com as diretrizes da NORTE ENERGIA, caso haja necessidade de alteração da EAP (justificável), a Executora deverá submeter neste PTD a nova Estrutura Analítica à aprovação da(s) Superintendência(s) responsável(is) pelo acompanhamento do Pacote de Trabalho.

2. ESTRUTURA DE RECURSOS HUMANOS

Lista-se abaixo a estrutura de recursos humanos disponibilizada pela empresa executora para a realização do trabalho previsto no escopo do PBA para o pacote de trabalho em tela.

NOME DO PROFISSIONAL (a)	FUNÇÃO NO PACOTE DE TRABALHO (b)	FORMAÇÃO PROFISSIONAL (c)	ALOCAÇÃO PROFISSIONAL (d)	REGISTRO PROFISSIONAL (e)	CTF IBAMA (f)
Rubens Augusto Pinto	Gerente de SMSRS	Engenheiro Mecânico	Altamira - PA	CREA 0600289300	-
Celso Lessa Quadros	Gerente de Qualidade	Engenheiro Eletricista	Altamira - PA	CREA 200093916-3	-
Natália Carniato	Engenheira de Meio Ambiente	Engenheira Ambiental	Altamira - PA	CREA SC 117856-0	-
Ana Paula de Oliveira da Silva	Técnica de Meio Ambiente	Tecnólogo em Gestão Ambiental	Altamira - PA	CFQ PA 080342	-
Ana Carolina Sena Correa	Técnica de Meio Ambiente	Tecnólogo em Saneamento Ambiental	Altamira - PA	CRQ PA 6200460	-

LEGENDA:

NOME DO PROFISSIONAL (a): Nome completo do profissional

FUNÇÃO NO PACOTE DE TRABALHO (b): Descrição do cargo do profissional no pacote de trabalho. Ex. Coordenador de Meio Físico

FORMAÇÃO PROFISSIONAL (c): Área de formação do profissional e demais graduações/especializações.

ALOCAÇÃO DO PROFISSIONAL (d): Cidade onde o profissional está majoritariamente alocado.

REGISTRO PROFISSIONAL (e): Registro em órgão de classe, quando houver.

CTF IBAMA (f): Registro no Cadastro Técnico Federal do IBAMA, quando houver.

3. CRONOGRAMA DETALHADO

O Cronograma apresentado no Anexo 2 trata-se do cronograma constante do PBA, e que portanto caracteriza-se como a Linha de Base de tempo do pacote de trabalho alvo deste PTD.

O PTD preconiza o planejamento dos pacotes de trabalho. Portanto, em conformidade com as diretrizes da NORTE ENERGIA, a Executora deverá detalhar os produtos do PBA, informando as atividades necessárias para a conclusão do produto, com escala temporal mensal.

A executora deverá submeter o cronograma detalhado à aprovação da(s) Superintendência(s) responsável(is) pelo acompanhamento do Pacote de Trabalho. Para o caso de necessidade de alterações no cronograma, em termos de produto, as executoras deverão expor os motivos e justificativas técnicas para os setores responsáveis na NORTE ENERGIA, e caso os mesmos considerem oportuno deverão alinhar as alterações com o IBAMA, formalizando um novo cronograma junto ao órgão.

O quadro abaixo deverá trazer a informação sobre o cronograma detalhado até o nível de atividades deste pacote de trabalho.

PRODUTO (a)	ATIVIDADES DO PRODUTO (b)	DATA DE INÍCIO (c)	DATA DE TÉRMINO (d)
Detalhamento do Programa		01/05/2014	08/02/2019
1. Desenvolvimento do material das atividades contendo os conteúdos, planos de aula, recursos didáticos e instrucionais, etc..		–	–
1.1	Elaboração e distribuição de folders	01/08/2014	08/01/2019
1.2	Elaboração e distribuição de informativos	01/07/2014	08/02/2019
1.3	Sinalização Ambiental	01/07/2014	08/02/2019
1.4	Confecção de apostila do Curso de Capacitação de Multiplicadores em Educação Ambiental	01/11/2014	08/02/2019
1.5	Confecção de slides para as capacitações	01/09/2014	08/02/2019
2. Contratação de Equipe Técnica para Desenvolver as atividades		–	–
2.1	Contratação de um (01) Engenheiro Ambiental	01/03/2014	08/02/2019
2.2	Contratação de dois (02) Técnicos de Meio Ambiente	01/03/2014	08/02/2019
3. Definir instrumentos de avaliação dos Cursos e das demais Atividades		–	–
3.1	Elaboração/confecção de ficha de avaliação para as atividades	01/09/2014	08/02/2019
4. Desenvolvimento, preparação e organização do cronograma de Aplicação das Atividades.		–	–
4.1	Elaborar cronograma mensal de atividades	01/07/2014	08/02/2019
5. Realização das atividades		–	–
5.1	Cursos de Ambientação em Meio Ambiente	01/03/2014	08/02/2019
5.2	Diálogo Diário de Segurança, Saúde e Meio Ambiente	12/05/2014	08/02/2019
5.3	Palestras	01/08/2014	08/02/2019
5.4	Oficinas Educativas	01/09/2014	08/02/2019
5.5	Campanhas Ambientais Educativas	01/08/2014	08/02/2019
5.6	Curso de Capacitação de Multiplicadores em Educação Ambiental	01/07/2014	08/02/2019
5.6.1	1ª Etapa Capacitação de Multiplicadores	19/01/2015	30/01/2015
5.6.2	2ª Etapa Capacitação de Multiplicadores	01/10/2015	30/10/2015

PRODUTO (a)	ATIVIDADES DO PRODUTO (b)	DATA DE INÍCIO (c)	DATA DE TÉRMINO (d)
5.6.3	3ª Etapa Capacitação de Multiplicadores	01/06/2016	30/06/2016
5.6.4	4ª Etapa Capacitação de Multiplicadores	01/07/2017	30/07/2017
5.6.5	5ª Etapa Capacitação de Multiplicadores	01/10/2018	30/10/2018
5.6.6	6ª Etapa Capacitação de Multiplicadores	01/03/2019	30/03/2019

LEGENDA:

PRODUTO (a): Nome do produto constante do cronograma do PBA, ressaltando o conceito de produto, segundo o Plano de Gerenciamento do PBA:

"No contexto do Plano de Gerenciamento, entende-se por produto o desdobramento do pacote de trabalho em um nível de escopo menor e mais específico. Ou seja, trata-se das entregas do PBA localizadas em cada plano, programa ou projeto.

Os produtos podem ser relatórios técnicos, treinamentos, atividades de campo, entre diversos outros, e serão gerenciados em campo e escritório conforme suas especificidades."

ATIVIDADES DO PRODUTO (b): Nome das atividades em que o produto foi desdobrado. Ou seja, trata-se da listagem de atividades necessárias a finalização do produto prescrito no PBA.

DATA DE INÍCIO (c): Início previsto da atividade

DATA DE TÉRMINO (d): Término previsto da atividade

4. LISTAGEM DE DOCUMENTOS TÉCNICOS E AUTORIZAÇÕES NECESSÁRIAS

Os Documentos Técnicos elaborados pela executora deverão ser apresentados no quadro a seguir, a fim de garantir a adequada definição dos prazos e responsáveis pela elaboração dos mesmos.

A tabela a seguir deve ser preenchida pela executora conforme orientação prestada pela legenda.

TÍTULO DO RELATÓRIO TÉCNICO (a)	TIPOLOGIA (b)	RESPONSÁVEL TÉCNICO (c)	DATA PREVISTA DE EMISSÃO (d)	DATA DE ENTREGA EXTERNA (e)	ÓRGÃO PARA PROTOCOLO (f)
RGM-E D - 3.5 Programa de Educação Ambiental para os Trabalhadores – mensal	Interno	Natália Carniato	05/07/2014		
RGM-E D - 3.5 Programa de Educação Ambiental para os Trabalhadores – mensal	Interno	Natália Carniato	05/08/2014		
RGM-E D - 3.5 Programa de Educação Ambiental para os Trabalhadores – mensal	Interno	Natália Carniato	05/09/2014		
RGM-E D - 3.5 Programa de Educação Ambiental para os Trabalhadores – mensal	Interno	Natália Carniato	05/10/2014		
RGM-E D - 3.5 Programa de Educação Ambiental para os Trabalhadores – mensal	Interno	Natália Carniato	05/11/2014		
RGM-E D - 3.5 Programa de Educação Ambiental para os Trabalhadores – mensal	Interno	Natália Carniato	05/12/2014		
RC - 3.5 Programa de Educação Ambiental para os Trabalhadores – mensal	Interno	Natália Carniato	05/01/2015		
RGM-E D - 3.5 Programa de Educação Ambiental para os Trabalhadores – mensal	Interno	Natália Carniato	05/01/2015		
RGM-E D - 3.5 Programa de Educação Ambiental para os Trabalhadores – mensal	Interno	Natália Carniato	05/02/2015		
RGM-E D - 3.5 Programa de Educação Ambiental para os Trabalhadores – mensal	Interno	Natália Carniato	05/03/2015		

TÍTULO DO RELATÓRIO TÉCNICO (a)	TIPOLOGIA (b)	RESPONSÁVEL TÉCNICO (c)	DATA PREVISTA DE EMISSÃO (d)	DATA DE ENTREGA EXTERNA (e)	ÓRGÃO PARA PROTOCOLO (f)
RGM-E D - 3.5 Programa de Educação Ambiental para os Trabalhadores – mensal	Interno	Natália Carniato	05/04/2015		
RGM-E D - 3.5 Programa de Educação Ambiental para os Trabalhadores – mensal	Interno	Natália Carniato	05/05/2015		
RGM-E D - 3.5 Programa de Educação Ambiental para os Trabalhadores – mensal	Interno	Natália Carniato	05/06/2015		
RC - 3.5 Programa de Educação Ambiental para os Trabalhadores – mensal	Interno	Natália Carniato	05/07/2015		
RGM-E D - 3.5 Programa de Educação Ambiental para os Trabalhadores – mensal	Interno	Natália Carniato	05/08/2015		
RGM-E D - 3.5 Programa de Educação Ambiental para os Trabalhadores – mensal	Interno	Natália Carniato	05/09/2015		
RGM-E D - 3.5 Programa de Educação Ambiental para os Trabalhadores – mensal	Interno	Natália Carniato	05/10/2015		
RGM-E D - 3.5 Programa de Educação Ambiental para os Trabalhadores – mensal	Interno	Natália Carniato	05/11/2015		
RGM-E D - 3.5 Programa de Educação Ambiental para os Trabalhadores – mensal	Interno	Natália Carniato	05/12/2015		
RC - 3.5 Programa de Educação Ambiental para os Trabalhadores – mensal	Interno	Natália Carniato	05/01/2016		
RGM-E D - 3.5 Programa de Educação Ambiental para os Trabalhadores – mensal	Interno	Natália Carniato	05/02/2016		
RGM-E D - 3.5 Programa de Educação Ambiental para os Trabalhadores – mensal	Interno	Natália Carniato	05/03/2016		
RGM-E D - 3.5 Programa de Educação Ambiental para os Trabalhadores – mensal	Interno	Natália Carniato	05/04/2016		
RGM-E D - 3.5 Programa de Educação Ambiental para os Trabalhadores – mensal	Interno	Natália Carniato	05/05/2016		

TÍTULO DO RELATÓRIO TÉCNICO (a)	TIPOLOGIA (b)	RESPONSÁVEL TÉCNICO (c)	DATA PREVISTA DE EMISSÃO (d)	DATA DE ENTREGA EXTERNA (e)	ÓRGÃO PARA PROTOCOLO (f)
RGM-E D - 3.5 Programa de Educação Ambiental para os Trabalhadores – mensal	Interno	Natália Carniato	05/06/2016		
RC - 3.5 Programa de Educação Ambiental para os Trabalhadores – mensal	Interno	Natália Carniato	05/07/2016		
RGM-E D - 3.5 Programa de Educação Ambiental para os Trabalhadores – mensal	Interno	Natália Carniato	05/08/2016		
RGM-E D - 3.5 Programa de Educação Ambiental para os Trabalhadores – mensal	Interno	Natália Carniato	05/09/2016		
RGM-E D - 3.5 Programa de Educação Ambiental para os Trabalhadores – mensal	Interno	Natália Carniato	05/10/2016		
RGM-E D - 3.5 Programa de Educação Ambiental para os Trabalhadores – mensal	Interno	Natália Carniato	05/11/2016		
RGM-E D - 3.5 Programa de Educação Ambiental para os Trabalhadores – mensal	Interno	Natália Carniato	05/12/2016		
RC - 3.5 Programa de Educação Ambiental para os Trabalhadores – mensal	Interno	Natália Carniato	05/01/2017		
RGM-E D - 3.5 Programa de Educação Ambiental para os Trabalhadores – mensal	Interno	Natália Carniato	05/02/2017		
RGM-E D - 3.5 Programa de Educação Ambiental para os Trabalhadores – mensal	Interno	Natália Carniato	05/03/2017		
RGM-E D - 3.5 Programa de Educação Ambiental para os Trabalhadores – mensal	Interno	Natália Carniato	05/04/2017		
RGM-E D - 3.5 Programa de Educação Ambiental para os Trabalhadores – mensal	Interno	Natália Carniato	05/05/2017		
RGM-E D - 3.5 Programa de Educação Ambiental para os Trabalhadores – mensal	Interno	Natália Carniato	05/06/2017		
RC - 3.5 Programa de Educação Ambiental para os Trabalhadores – mensal	Interno	Natália Carniato	05/07/2017		

TÍTULO DO RELATÓRIO TÉCNICO (a)	TIPOLOGIA (b)	RESPONSÁVEL TÉCNICO (c)	DATA PREVISTA DE EMISSÃO (d)	DATA DE ENTREGA EXTERNA (e)	ÓRGÃO PARA PROTOCOLO (f)
RGM-E D - 3.5 Programa de Educação Ambiental para os Trabalhadores – mensal	Interno	Natália Carniato	05/08/2017		
RGM-E D - 3.5 Programa de Educação Ambiental para os Trabalhadores – mensal	Interno	Natália Carniato	05/09/2017		
RGM-E D - 3.5 Programa de Educação Ambiental para os Trabalhadores – mensal	Interno	Natália Carniato	05/10/2017		
RGM-E D - 3.5 Programa de Educação Ambiental para os Trabalhadores – mensal	Interno	Natália Carniato	05/11/2017		
RGM-E D - 3.5 Programa de Educação Ambiental para os Trabalhadores – mensal	Interno	Natália Carniato	05/12/2017		
RC - 3.5 Programa de Educação Ambiental para os Trabalhadores – mensal	Interno	Natália Carniato	05/01/2018		
RGM-E D - 3.5 Programa de Educação Ambiental para os Trabalhadores – mensal	Interno	Natália Carniato	05/02/2018		
RGM-E D - 3.5 Programa de Educação Ambiental para os Trabalhadores – mensal	Interno	Natália Carniato	05/03/2018		
RGM-E D - 3.5 Programa de Educação Ambiental para os Trabalhadores – mensal	Interno	Natália Carniato	05/04/2018		
RGM-E D - 3.5 Programa de Educação Ambiental para os Trabalhadores – mensal	Interno	Natália Carniato	05/05/2018		
RGM-E D - 3.5 Programa de Educação Ambiental para os Trabalhadores – mensal	Interno	Natália Carniato	05/06/2018		
RC - 3.5 Programa de Educação Ambiental para os Trabalhadores – mensal	Interno	Natália Carniato	05/07/2018		
RGM-E D - 3.5 Programa de Educação Ambiental para os Trabalhadores – mensal	Interno	Natália Carniato	05/08/2018		
RGM-E D - 3.5 Programa de Educação Ambiental para os Trabalhadores – mensal	Interno	Natália Carniato	05/09/2018		

TÍTULO DO RELATÓRIO TÉCNICO (a)	TIPOLOGIA (b)	RESPONSÁVEL TÉCNICO (c)	DATA PREVISTA DE EMISSÃO (d)	DATA DE ENTREGA EXTERNA (e)	ÓRGÃO PARA PROTOCOLO (f)
RGM-E D - 3.5 Programa de Educação Ambiental para os Trabalhadores – mensal	Interno	Natália Carniato	05/10/2018		
RGM-E D - 3.5 Programa de Educação Ambiental para os Trabalhadores – mensal	Interno	Natália Carniato	05/11/2018		
RGM-E D - 3.5 Programa de Educação Ambiental para os Trabalhadores – mensal	Interno	Natália Carniato	05/12/2018		
RC - 3.5 Programa de Educação Ambiental para os Trabalhadores – mensal	Interno	Natália Carniato	05/01/2019		

As autorizações a serem solicitadas pela executora/coordenadora deverão ser apresentados no quadro a seguir, a fim de garantir a adequada definição dos prazos e responsáveis pelas solicitações das mesmas.

A tabela a seguir deve ser preenchida pela executora conforme orientação prestada pela legenda.

AUTORIZAÇÕES NECESSÁRIAS (a)	ÓRGÃO EMISSOR (b)	RESPONSÁVEL TÉCNICO (c)	DATA PREVISTA DE SOLICITAÇÃO / RENOVAÇÃO(d)	PRAZO PREVISTO PARA EMISSÃO (e)	VALIDADE DA AUTORIZAÇÃO (f)	PRODUTO DO PBA ASSOCIADO (g)
NA	-	-	-	-	-	-

LEGENDA:

AUTORIZAÇÕES NECESSÁRIAS (a): Listagem das autorizações necessárias em conformidade com o PBA e demais requisitos

ÓRGÃO EMISSOR (b): Órgão que será o emitente da autorização

RESPONSÁVEL TÉCNICO (c): Vinculado à listagem de recursos humanos supracitada.

DATA PREVISTA DE SOLICITAÇÃO (d):Data na qual a executora/coordenadora irá protocolar a solicitação / renovação de autorização

PRAZO PREVISTO PARA EMISSÃO (e):Prazo, em dias, que o órgão considera para a emissão da autorização

VALIDADE DA AUTORIZAÇÃO (f)Data final de validade da autorização

PRODUTO DO PBA ASSOCIADO (g)Produto do PBA ao qual a autorização é precedente

1. ESTRUTURA ANALÍTICA DO PROJETO - EAP

**Anexo 1. 1 - Estrutura Analítica do Projeto – EAP Nível
B (Produtos)**



