



norteENERGIA
USINA HIDRELÉTRICA BELO MONTE



PROGRAMA DE SAÚDE E SEGURANÇA

Projeto Básico Ambiental

10º RELATÓRIO CONSOLIDADO DE ANDAMENTO DO PBA E DO ATENDIMENTO DE CONDICIONANTES

JULHO 2016

**3.4 PROGRAMA DE
SAÚDE E SEGURANÇA**

3.4

CAPÍTULO 2

Andamento do Projeto Básico Ambiental



norteENERGIA
USINA HIDRELÉTRICA BELO MONTE



Projeto Básico Ambiental

10º RELATÓRIO CONSOLIDADO DE ANDAMENTO DO PBA E DO ATENDIMENTO DE CONDICIONANTES

JULHO 2016

3. PLANO AMBIENTAL DE CONSTRUÇÃO

CAPÍTULO 2

Andamento do Projeto Básico Ambiental



norteENERGIA
USINA HIDRELÉTRICA BELO MONTE



Projeto Básico Ambiental

10º RELATÓRIO CONSOLIDADO DE ANDAMENTO DO PBA E DO ATENDIMENTO DE CONDICIONANTES

JULHO 2016

4.1 PROGRAMA DE NEGOCIAÇÃO
E AQUISIÇÃO DE TERRA E
BENFEITORIAS NA ÁREA RURAL

CAPÍTULO 2

Andamento do Projeto Básico Ambiental

PROGRAMA DE NEGOCIAÇÃO E AQUISIÇÃO
DE TERRA E BENFEITORIAS NA ÁREA RURAL

4.1



norteENERGIA
USINA HIDRELÉTRICA BELO MONTE



Projeto Básico Ambiental

10º RELATÓRIO CONSOLIDADO DE ANDAMENTO DO PBA E DO ATENDIMENTO DE CONDICIONANTES

JULHO 2016

**4.2 PROGRAMA DE
RECOMPOSIÇÃO DAS
ATIVIDADES RURAIS**

CAPÍTULO 2

Andamento do Projeto Básico Ambiental

PROGRAMA DE RECOMPOSIÇÃO DAS ATIVIDADES RURAIS

4.2



norteENERGIA
USINA HIDRELÉTRICA BELO MONTE



PROGRAMA DE RECOMPOSIÇÃO
DA INFRAESTRUTURA RURAL

Projeto Básico Ambiental

10º RELATÓRIO CONSOLIDADO DE ANDAMENTO DO PBA E DO ATENDIMENTO DE CONDICIONANTES

JULHO 2016

4.3 PROGRAMA DE
RECOMPOSIÇÃO DA
INFRAESTRUTURA RURAL

CAPÍTULO 2

Andamento do Projeto Básico Ambiental

4.3



norteENERGIA
USINA HIDRELÉTRICA BELO MONTE



PROGRAMA DE NEGOCIAÇÃO E AQUISIÇÃO
DE TERRA E BENFEITORIAS NA ÁREA URBANA

Projeto Básico Ambiental

10º RELATÓRIO CONSOLIDADO DE ANDAMENTO DO PBA E DO ATENDIMENTO DE CONDICIONANTES

JULHO 2016

4.4 PROGRAMA DE NEGOCIAÇÃO
E AQUISIÇÃO DE TERRA E
BENFEITORIAS NA ÁREA URBANA

4.4

CAPÍTULO 2

Andamento do Projeto Básico Ambiental



norteENERGIA
USINA HIDRELÉTRICA BELO MONTE



Projeto Básico Ambiental

10º RELATÓRIO CONSOLIDADO DE ANDAMENTO DO PBA E DO ATENDIMENTO DE CONDICIONANTES

JULHO 2016

4.5 PROGRAMA DE
RECOMPOSIÇÃO DAS ATIVIDADES
PRODUTIVAS URBANAS

CAPÍTULO 2

Andamento do Projeto Básico Ambiental

PROGRAMA DE RECOMPOSIÇÃO DAS
ATIVIDADES PRODUTIVAS URBANAS

4.5



norteENERGIA
USINA HIDRELÉTRICA BELO MONTE



Projeto Básico Ambiental

10º RELATÓRIO CONSOLIDADO DE ANDAMENTO DO PBA E DO ATENDIMENTO DE CONDICIONANTES

JULHO 2016

**4.6 PROGRAMA DE
ACOMPANHAMENTO SOCIAL**

CAPÍTULO 2

Andamento do Projeto Básico Ambiental



norteENERGIA
USINA HIDRELÉTRICA BELO MONTE



Projeto Básico Ambiental

10º RELATÓRIO CONSOLIDADO DE ANDAMENTO DO PBA E DO ATENDIMENTO DE CONDICIONANTES

JULHO 2016

**4.7 PROGRAMA DE
RESTITUIÇÃO / RECUPERAÇÃO DA
ATIVIDADE DE TURISMO E LAZER**

CAPÍTULO 2

Andamento do Projeto Básico Ambiental

**PROGRAMA DE RESTITUIÇÃO / RECUPERAÇÃO
DA ATIVIDADE DE TURISMO E LAZER**

4.7



norteENERGIA
USINA HIDRELÉTRICA BELO MONTE



Projeto Básico Ambiental

10º RELATÓRIO CONSOLIDADO DE ANDAMENTO DO PBA E DO ATENDIMENTO DE CONDICIONANTES

JULHO 2016

**4.8 PROGRAMA DE
RECOMPOSIÇÃO / ADEQUAÇÃO DOS
SERVIÇOS E EQUIPAMENTOS SOCIAIS**

CAPÍTULO 2

Andamento do Projeto Básico Ambiental



norteENERGIA
USINA HIDRELÉTRICA BELO MONTE



Projeto Básico Ambiental

10º RELATÓRIO CONSOLIDADO DE ANDAMENTO DO PBA E DO ATENDIMENTO DE CONDICIONANTES

JULHO 2016

4. PLANO DE ATENDIMENTO À POPULAÇÃO ATINGIDA

CAPÍTULO 2

Andamento do Projeto Básico Ambiental



norteENERGIA
USINA HIDRELÉTRICA BELO MONTE



Projeto Básico Ambiental

10º RELATÓRIO CONSOLIDADO DE ANDAMENTO DO PBA E DO ATENDIMENTO DE CONDICIONANTES

JULHO 2016

5.1 PROGRAMA DE INTERVENÇÃO EM ALTAMIRA

CAPÍTULO 2

Andamento do Projeto Básico Ambiental



norteENERGIA
USINA HIDRELÉTRICA BELO MONTE



Projeto Básico Ambiental

10º RELATÓRIO CONSOLIDADO DE ANDAMENTO DO PBA E DO ATENDIMENTO DE CONDICIONANTES

JULHO 2016

5. PLANO DE REQUALIFICAÇÃO URBANA

CAPÍTULO 2

Andamento do Projeto Básico Ambiental



norteENERGIA
USINA HIDRELÉTRICA BELO MONTE



Projeto Básico Ambiental

10º RELATÓRIO CONSOLIDADO DE ANDAMENTO DO PBA E DO ATENDIMENTO DE CONDICIONANTES

JULHO 2016

6. PLANO DE ARTICULAÇÃO INSTITUCIONAL

CAPÍTULO 2

Andamento do Projeto Básico Ambiental



norteENERGIA
USINA HIDRELÉTRICA BELO MONTE



Projeto Básico Ambiental

10º RELATÓRIO CONSOLIDADO DE ANDAMENTO DO PBA E DO ATENDIMENTO DE CONDICIONANTES

JULHO 2016

7. PLANO DE
RELACIONAMENTO
COM A POPULAÇÃO

CAPÍTULO 2

Andamento do Projeto Básico Ambiental

PLANO DE RELACIONAMENTO COM A POPULAÇÃO

7.



norteENERGIA
USINA HIDRELÉTRICA BELO MONTE



Projeto Básico Ambiental

10º RELATÓRIO CONSOLIDADO DE ANDAMENTO DO PBA E DO ATENDIMENTO DE CONDICIONANTES

JULHO 2016

**8. PLANO DE
SAÚDE PÚBLICA**

8.

CAPÍTULO 2

Andamento do Projeto Básico Ambiental



norteENERGIA
USINA HIDRELÉTRICA BELO MONTE



Projeto Básico Ambiental

10º RELATÓRIO CONSOLIDADO DE ANDAMENTO DO PBA E DO ATENDIMENTO DE CONDICIONANTES

JULHO 2016

**9.1 PROGRAMA DE ESTUDO,
PRESERVAÇÃO, REVITALIZAÇÃO E
VALORIZAÇÃO DO PATRIMÔNIO
HISTÓRICO, PAISAGÍSTICO E CULTURAL**

CAPÍTULO 2

Andamento do Projeto Básico Ambiental

PROGRAMA DE ESTUDO, PRESERVAÇÃO, REVITALIZAÇÃO E
VALORIZAÇÃO DO PATRIMÔNIO HISTÓRICO, PAISAGÍSTICO E CULTURAL

9.1



norteENERGIA
USINA HIDRELÉTRICA BELO MONTE



Projeto Básico Ambiental

10º RELATÓRIO CONSOLIDADO DE ANDAMENTO DO PBA E DO ATENDIMENTO DE CONDICIONANTES

JULHO 2016

9.2 PROGRAMA DE
ARQUEOLOGIA PREVENTIVA

CAPÍTULO 2

Andamento do Projeto Básico Ambiental



norteENERGIA
USINA HIDRELÉTRICA BELO MONTE



Projeto Básico Ambiental

10º RELATÓRIO CONSOLIDADO DE ANDAMENTO DO PBA E DO ATENDIMENTO DE CONDICIONANTES

JULHO 2016

9. PLANO DE VALORIZAÇÃO DO PATRIMÔNIO

CAPÍTULO 2

Andamento do Projeto Básico Ambiental



norteENERGIA
USINA HIDRELÉTRICA BELO MONTE



Projeto Básico Ambiental

10º RELATÓRIO CONSOLIDADO DE ANDAMENTO DO PBA E DO ATENDIMENTO DE CONDICIONANTES

JULHO 2016

**10.2 PROGRAMA DE
ACOMPANHAMENTO
DAS ATIVIDADES MINERÁRIAS**

CAPÍTULO 2

Andamento do Projeto Básico Ambiental

**PROGRAMA DE ACOMPANHAMENTO
DAS ATIVIDADES MINERÁRIAS**

10.2



norteENERGIA
USINA HIDRELÉTRICA BELO MONTE



Projeto Básico Ambiental

10º RELATÓRIO CONSOLIDADO DE ANDAMENTO DO PBA E DO ATENDIMENTO DE CONDICIONANTES

JULHO 2016

**10. PLANO
DE ACOMPANHAMENTO
GEOLÓGICO/GEOTÉCNICO
E DE RECURSOS MINERAIS**

CAPÍTULO 2

Andamento do Projeto Básico Ambiental

PLANO DE ACOMPANHAMENTO GEOLÓGICO/GEOTÉCNICO
E DE RECURSOS MINERAIS

10.



norteENERGIA
USINA HIDRELÉTRICA BELO MONTE



Projeto Básico Ambiental

10º RELATÓRIO CONSOLIDADO DE ANDAMENTO DO PBA E DO ATENDIMENTO DE CONDICIONANTES

JULHO 2016

11.1 PROGRAMA DE
MONITORAMENTO HIDRÁULICO,
HIDROLÓGICO E
HIDROSSEDIMENTOLÓGICO

CAPÍTULO 2

Andamento do Projeto Básico Ambiental

PROGRAMA DE MONITORAMENTO HIDRÁULICO,
HIDROLÓGICO E HIDROSSEDIMENTOLÓGICO

11.1



norteENERGIA
USINA HIDRELÉTRICA BELO MONTE



PROGRAMA DE MONITORAMENTO
DAS ÁGUAS SUBTERRÂNEAS

Projeto Básico Ambiental

10º RELATÓRIO CONSOLIDADO DE ANDAMENTO DO PBA E DO ATENDIMENTO DE CONDICIONANTES

JULHO 2016

11.3 PROGRAMA DE
MONITORAMENTO DAS
ÁGUAS SUBTERRÂNEAS

CAPÍTULO 2

Andamento do Projeto Básico Ambiental

11.3



norteENERGIA

USINA HIDRELÉTRICA BELO MONTE



Projeto Básico Ambiental

10º RELATÓRIO CONSOLIDADO DE ANDAMENTO DO PBA E DO ATENDIMENTO DE CONDICIONANTES

JULHO 2016

**11.4 PROGRAMA DE
MONITORAMENTO LIMNOLÓGICO
E DE QUALIDADE DA ÁGUA**

CAPÍTULO 2

Andamento do Projeto Básico Ambiental

PROGRAMA DE MONITORAMENTO
LIMNOLÓGICO E DE QUALIDADE DA ÁGUA

11.4



norteENERGIA
USINA HIDRELÉTRICA BELO MONTE



Projeto Básico Ambiental

10º RELATÓRIO CONSOLIDADO DE ANDAMENTO DO PBA E DO ATENDIMENTO DE CONDICIONANTES

JULHO 2016

11. PLANO
DE GESTÃO DE
RECURSOS HÍDRICOS

CAPÍTULO 2

Andamento do Projeto Básico Ambiental



norteENERGIA
USINA HIDRELÉTRICA BELO MONTE



PROGRAMA DE DESMATAMENTO E LIMPEZA
DAS ÁREAS DOS RESERVATÓRIOS

Projeto Básico Ambiental

10º RELATÓRIO CONSOLIDADO DE ANDAMENTO DO PBA E DO ATENDIMENTO DE CONDICIONANTES

JULHO 2016

12.1 PROGRAMA DE DESMATAMENTO E LIMPEZA DAS ÁREAS DOS RESERVATÓRIOS

12.1

CAPÍTULO 2

Andamento do Projeto Básico Ambiental



norteENERGIA
USINA HIDRELÉTRICA BELO MONTE



Projeto Básico Ambiental

10º RELATÓRIO CONSOLIDADO DE ANDAMENTO DO PBA E DO ATENDIMENTO DE CONDICIONANTES

JULHO 2016

**12.2 PROGRAMA DE
CONSERVAÇÃO E
MANEJO DA FLORA**

CAPÍTULO 2

Andamento do Projeto Básico Ambiental



norteENERGIA
USINA HIDRELÉTRICA BELO MONTE



Projeto Básico Ambiental

10º RELATÓRIO CONSOLIDADO DE ANDAMENTO DO PBA E DO ATENDIMENTO DE CONDICIONANTES

JULHO 2016

**12.3 PROGRAMA DE
CONSERVAÇÃO DA
FAUNA TERRESTRE**

CAPÍTULO 2

Andamento do Projeto Básico Ambiental



norteENERGIA
USINA HIDRELÉTRICA BELO MONTE



Projeto Básico Ambiental

10º RELATÓRIO CONSOLIDADO DE ANDAMENTO DO PBA E DO ATENDIMENTO DE CONDICIONANTES

JULHO 2016

12.6 PROGRAMA DE
COMPENSAÇÃO AMBIENTAL



norteENERGIA
USINA HIDRELÉTRICA BELO MONTE



PLANO DE CONSERVAÇÃO DOS
ECOSSISTEMAS TERRESTRES

Projeto Básico Ambiental

10º RELATÓRIO CONSOLIDADO DE ANDAMENTO DO PBA E DO ATENDIMENTO DE CONDICIONANTES

JULHO 2016

12. PLANO DE
CONSERVAÇÃO DOS
ECOSSISTEMAS TERRESTRES

12.

CAPÍTULO 2

Andamento do Projeto Básico Ambiental



norteENERGIA
USINA HIDRELÉTRICA BELO MONTE



Projeto Básico Ambiental

10º RELATÓRIO CONSOLIDADO DE ANDAMENTO DO PBA E DO ATENDIMENTO DE CONDICIONANTES

JULHO 2016

13.1 PROGRAMA DE MONITORAMENTO DA FLORA

CAPÍTULO 2

Andamento do Projeto Básico Ambiental



norteENERGIA
USINA HIDRELÉTRICA BELO MONTE



Projeto Básico Ambiental

10º RELATÓRIO CONSOLIDADO DE ANDAMENTO DO PBA E DO ATENDIMENTO DE CONDICIONANTES

JULHO 2016

13.3 PROGRAMA DE CONSERVAÇÃO DA ICTIOFAUNA

CAPÍTULO 2

Andamento do Projeto Básico Ambiental



norteENERGIA
USINA HIDRELÉTRICA BELO MONTE



Projeto Básico Ambiental

10º RELATÓRIO CONSOLIDADO DE ANDAMENTO DO PBA E DO ATENDIMENTO DE CONDICIONANTES

JULHO 2016

13.4 PROGRAMA DE
CONSERVAÇÃO DA
FAUNA AQUÁTICA

13.4

CAPÍTULO 2

Andamento do Projeto Básico Ambiental



norteENERGIA
USINA HIDRELÉTRICA BELO MONTE



Projeto Básico Ambiental

10º RELATÓRIO CONSOLIDADO DE ANDAMENTO DO PBA E DO ATENDIMENTO DE CONDICIONANTES

JULHO 2016

13.5 PROGRAMA DE
CONSERVAÇÃO E MANEJO
DE QUELÔNIOS

CAPÍTULO 2

Andamento do Projeto Básico Ambiental

PROGRAMA DE CONSERVAÇÃO
E MANEJO DE QUELÔNIOS

13.5



norteENERGIA
USINA HIDRELÉTRICA BELO MONTE



Projeto Básico Ambiental

10º RELATÓRIO CONSOLIDADO DE ANDAMENTO DO PBA E DO ATENDIMENTO DE CONDICIONANTES

JULHO 2016

13. PLANO DE CONSERVAÇÃO DOS ECOSSISTEMAS AQUÁTICOS

CAPÍTULO 2

Andamento do Projeto Básico Ambiental



norteENERGIA
USINA HIDRELÉTRICA BELO MONTE



PROGRAMA DE ACOMPANHAMENTO
DAS ATIVIDADES MINERÁRIAS

Projeto Básico Ambiental

10º RELATÓRIO CONSOLIDADO DE ANDAMENTO DO PBA E DO ATENDIMENTO DE CONDICIONANTES

JULHO 2016

14.1 PROGRAMA DE
ACOMPANHAMENTO DAS
ATIVIDADES MINERÁRIAS

CAPÍTULO 2

Andamento do Projeto Básico Ambiental

14.1



norteENERGIA
USINA HIDRELÉTRICA BELO MONTE



PROGRAMA DE MONITORAMENTO DAS CONDIÇÕES
DE NAVEGABILIDADE E DAS CONDIÇÕES DE VIDA

Projeto Básico Ambiental

10º RELATÓRIO CONSOLIDADO DE ANDAMENTO DO PBA E DO ATENDIMENTO DE CONDICIONANTES

JULHO 2016

**14.2 PROGRAMA DE
MONITORAMENTO DAS
CONDIÇÕES DE NAVEGABILIDADE
E DAS CONDIÇÕES DE VIDA**

CAPÍTULO 2

Andamento do Projeto Básico Ambiental

14.2



norteENERGIA
USINA HIDRELÉTRICA BELO MONTE



Projeto Básico Ambiental

10º RELATÓRIO CONSOLIDADO DE ANDAMENTO DO PBA E DO ATENDIMENTO DE CONDICIONANTES

JULHO 2016

14. PLANO DE
GERENCIAMENTO INTEGRADO
DA VOLTA GRANDE DO XINGU

CAPÍTULO 2

Andamento do Projeto Básico Ambiental