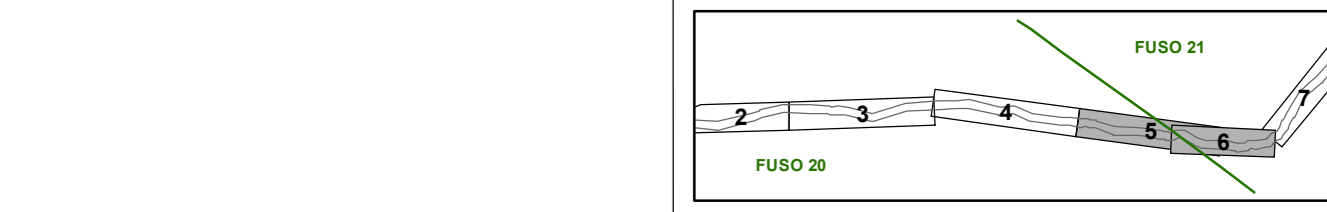
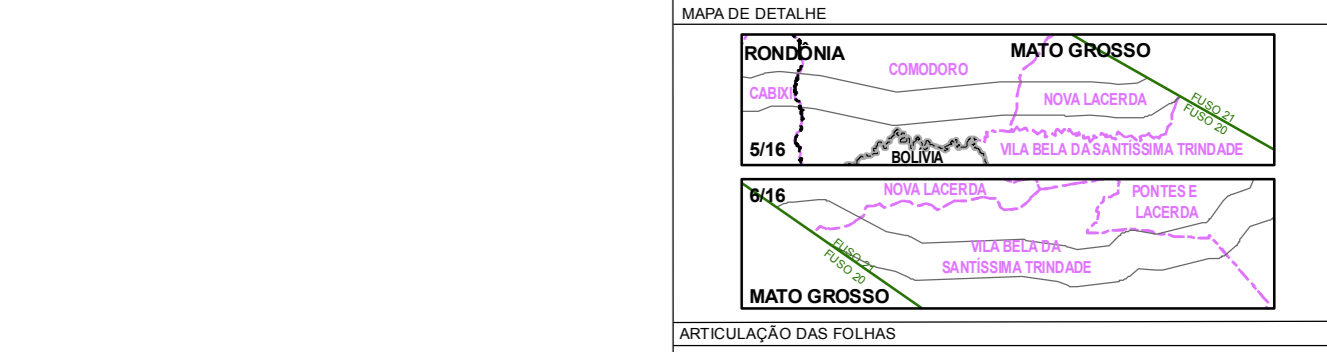
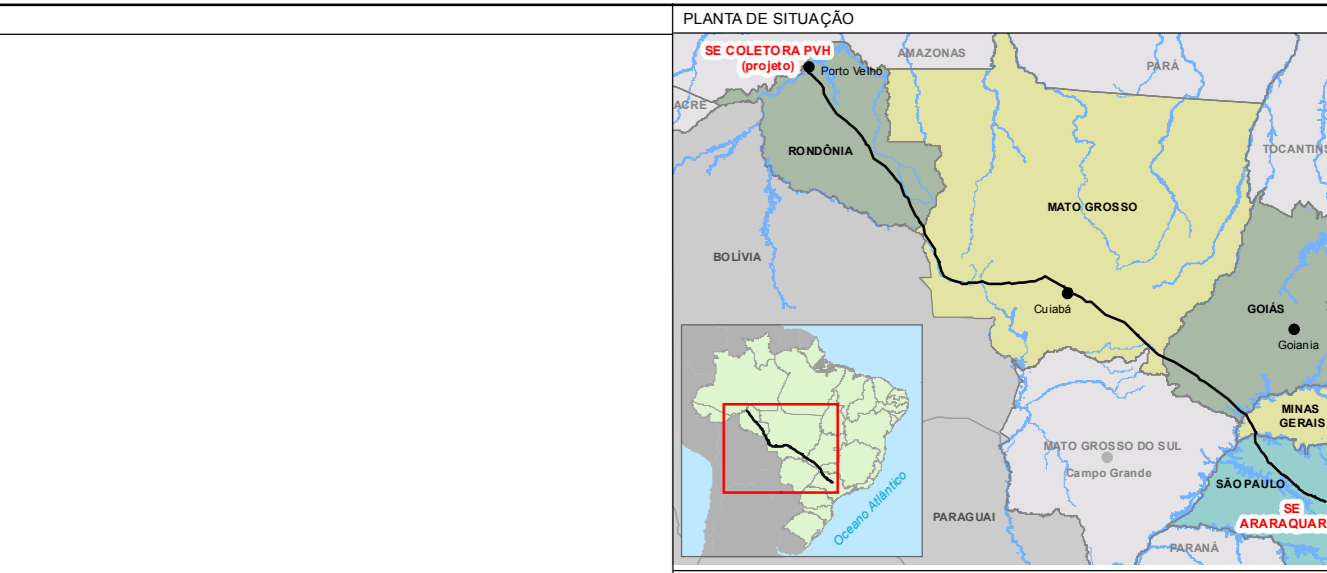


**IMPACTOS SOCIOAMBIENTAIS**

IMPACTO	FASE I	FASE O
01 - Alteração do Valor das Propriedades	NÃO MAPEÁVEL	NÃO MAPEÁVEL
02 - Geração de Expectativas Favoráveis	NÃO MAPEÁVEL	NÃO MAPEÁVEL
03 - Geração de Expectativas Desfavoráveis	NÃO MAPEÁVEL	NÃO MAPEÁVEL
04 - Alteração da Qualidade de Vida	MP	MP
05 - Atação de Empreendimentos Informais	MP	MP
06 - Aumento da Massa Salarial	NÃO MAPEÁVEL	NÃO MAPEÁVEL
07 - Aumento do Risco de Acidentes Rodoviários	MP	MP
08 - Aumento no Índice das Doenças de Propagação Vetorial	MP	MP
09 - Aumento no Índice de DST e AIDS e outras Doenças	MP	MP
10 - Incremento da Arrecadação Tributária	NÃO MAPEÁVEL	NÃO MAPEÁVEL
11 - Interferência em Comunidades Indígenas	MP	MP
12 - Interferência em Comunidades Quilombolas	MP	MP
13 - Interrupção de Vias de Acesso	MP	MP
14 - Perda de Áreas Produtivas e Benéficas	NÃO MAPEÁVEL	NÃO MAPEÁVEL
15 - Sobrecarga sobre a Infraestrutura e Serviços	MP	MP
16 - Perda de Cobertura Vegetal	MP	MP
17 - Fragmentação da Biocose	MP	MP
18 - Alteração da Fauna Sinantrópica	MP	MP
19 - Alteração nos Habitats Naturais	MP	MP
20 - Aumento da Caça	MP	MP
21 - Afugentamento da Fauna	MP	MP
22 - Risco de Acidentes com a Fauna	MP	MP
23 - Aumento do Risco de Acidentes Causados por Animais Peçonhentos	MP	MP
24 - Indução de Processos Erosivos	MP	MP
25 - Interferência com Atividades Minerárias	MP	MP
26 - Risco de Alteração de Sítios Arqueológicos	MP	MP
27 - Risco de Interferência em Eventuais Sítios Paleontológicos	MP	MP
28 - Aumento da Oferta de Energia	NÃO MAPEÁVEL	NÃO MAPEÁVEL
29 - Aumento da Confiabilidade do Sistema Elétrico	NÃO MAPEÁVEL	NÃO MAPEÁVEL
30 - Degradação da Paisagem Cênica	MP	MP
31 - Perda de Indivíduos da Avifauna	MP	MP
32 - Risco de Acidente Elétrico	MP	MP
33 - Restrição à Adoção de Técnicas de Manejo Agrícola	MP	MP

**PROGRAMAS AMBIENTAIS**

PROGRAMAS AMBIENTAIS	IMPACTOS ASSOCIADOS
Programa de Acompanhamento dos Processos Minerários	25
Programa de Instituição de Faixa de Serviço	01,03
Programa de Prospecção Arqueológica	26
Plano Ambiental para a Construção	04,07,08,09,13,15,16,20,31
Programa de Gestão Ambiental	04,07,08,09,13,15,16,20
Programa de Prevenção e Controle de Processos Erosivos	24
Programa de Recuperação de Áreas Degradadas	16,23
Programa de Preservação de Sítios Paleontológicos	27
Programa de Sistemática de Vigilância	16,17
Programa de Segurança no Trabalho e Mobilidade Urbana	7,35
Programa de Monitoramento de Flora	16,17
Programa de Conservação da Flora (Germoplasma)	16,17
Programa de Monitoramento de Fauna	19,20,21,22,23
Programa de Regulação e Manejo da Fauna	19,20,21,22,23
Programa de Prevenção de Acidentes com a Fauna	19,20,21,22,23,31
Programa de Vigilância Epidemiológica	09
Programa de Educação Ambiental	11,12,16,20
Subprograma de Educação Ambiental para Trabalhadores	3, 7, 8, 9, 20
Programa de Comunicação Social	01,02,03,05,06,07,09,11,13,18,23,32,33
Subprograma de Comunicação Social para Povos Indígenas	3, 04, 07, 11, 13,
Programa de Ação para as Comunidades Quilombolas	3, 04, 07, 12, 13
Programa de Compensação Ambiental	16,17



**REFERÊNCIAS**

- Cartas topográficas do IBGE e da DSG, nas escalas 1:250.000, 1:100.000 e 1:50.000; Revisão da malha viária e identificação de novas localidades a partir de mapas rodoviários estaduais do DNIT; Atualização da hidrografia e malha viária a partir da interpretação visual de imagens Landsat 5 TM e consultas ao programa Google Earth;
- Ilustração 14 - Síntese do Meio Físico; Ilustração 15 - Cobertura Vegetal, Uso e Ocupação das Terras; Ilustração 17 - Unidades de Conservação, Áreas Prioritárias e Corredores Ecológicos; Ilustração 20 - Sensibilidade Ambiental; APP; IPHAN, CPRM, ICMBio-CECIV, FUNAI;

**CONVENÇÕES**

- ESTRADA PAVIMENTADA
- TRAFEGO PERMANENTE
- ESTRADA SEM PAVIMENTAÇÃO
- TRAFEGO PERIÓDICO
- PREFIXO DE ESTRADA
- CAMINHO
- FERROVIA
- PONTE
- LIMITE INTERMUNICIPAL
- LIMITE INTERESTADUAL
- LINHADA TRANSMISSÃO (EXISTENTE)
- ÁREA URBANA
- SEDE MUNICIPAL / LOCALIDADES
- CAMPO DE POUSO
- CURSO D'ÁGUA
- CORPO D'ÁGUA / BARRAGEM
- TERRENO SUEITO A INUNDAÇÃO
- DIREÇÃO DO FLUXO D'ÁGUA
- KUREIA / ESCOLA / CEMITÉRIO
- Ocupação Humana

**CONVENÇÕES ADICIONAIS**

- TRAÇADO DO EMPREENDIMENTO
- VÉRTICE DA LT
- LIMITE DA ÁREA DE INFLUÊNCIA INDIRETA DOS MEIOS FÍSICO E BIÓTICO (PARA O CENÁRIO DE LONGO PRAZO)
- SUBESTAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA

**NORTE BRASIL** Estação Transmissora de Energia S.A.

**ESTAÇÃO** Estação Transmissora de Energia S.A.

Cartografia Digital: **BMP INFO** Data: Março/2010

Projeto: Consórcio Ambiental Madeira Data: Março/2010

Aprovado: Consórcio Ambiental Madeira Data: Abril/2010

CONSORCIO AMBIENTAL MADEIRA

**CNEC** **Ecology Brasil** **bio dinâmico** **JGP**

**CONVENÇÕES ADICIONAIS**

TRAÇADO DO EMPREENDIMENTO

VÉRTICE DA LT

LIMITE DA ÁREA DE INFLUÊNCIA INDIRETA DOS MEIOS FÍSICO E BIÓTICO (PARA O CENÁRIO DE LONGO PRAZO)

SUBESTAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA

**LT 60kV CC COLETORA PORTO VELHO - ARARAQUARA 2, Nº 02**

**ESTUDO DE IMPACTO AMBIENTAL - EA**

**ILUSTRAÇÃO 21**

**ESPALIZAÇÃO DOS IMPACTOS SOCIOAMBIENTAIS**

Escala do Original: 1:250.000 Data: Abril/2010

Mapa: oc\_236\_Tema\_21\_IMPACTOS\_C2\_F2\_UF03.mxd Folha: 5 e 6/16