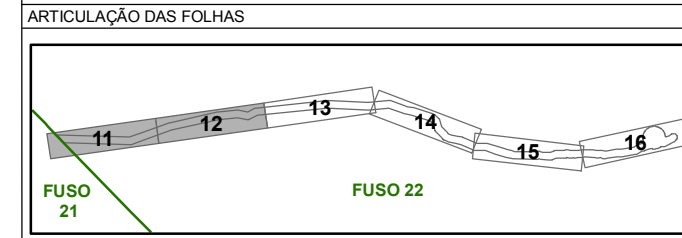
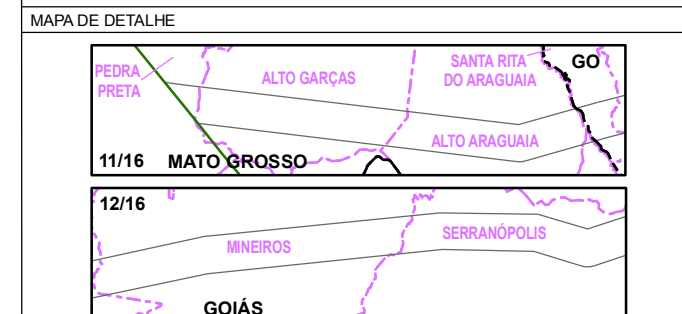


- LEGENDA**
- AUTORIZAÇÃO DE PESQUISA
 - REQUERIMENTO DE PESQUISA
 - CONCESSÃO DE LAVRA
 - REQUERIMENTO DE LAVRA
 - LICENCIAMENTO
 - REQUERIMENTO DE LICENCIAMENTO
 - DISPONIBILIDADE
 - REQUERIMENTO DE LAVRA GARIMPEIRA
 - REQUERIMENTO DE REGISTRO DE EXTRAÇÃO

- CONVENÇÕES**
- ESTRADA PAVIMENTADA
 - ESTRADA SEM PAVIMENTAÇÃO TRAFEGO PERMANENTE
 - ESTRADA SEM PAVIMENTAÇÃO TRAFEGO PERIÓDICO
 - PREFIXO DE ESTRADA
 - CAMINHO
 - FERROVIA
 - PONTE
 - LIMITE INTERMUNICIPAL
 - LIMITE INTERESTADUAL
 - LINHA DE TRANSMISSÃO (EXISTENTE)
 - ÁREA URBANA
 - SEDE MUNICIPAL / LOCALIDADES
 - CAMPO DE POUSO
 - CURSO D'ÁGUA
 - CORPO D'ÁGUA / BARRAGEM
 - TERRENO SUJEITO A INUNDAÇÃO
 - DIREÇÃO DO FLUXO D'ÁGUA
 - IGREJA / ESCOLA / CEMITÉRIO
 - OCUPAÇÃO HUMANA
- CONVENÇÕES ADICIONAIS**
- TRAÇADO DO EMPREENDIMENTO
 - VÉRTICE
 - LIMITE DA ÁREA DE INFLUÊNCIA INDIRETA DOS MEIOS FÍSICO E BIÓTICO (ÁREA COM 10KM DE LARGURA)



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;
- SIGMINE/DNPM (13/02/2010).

Escala Gráfica: 0 2,5 5 7,5 10 km

PROJEÇÃO UNIVERSAL TRANSVERSA DE MERCATOR
Datum Horizontal: SAD-69
Origem da quilometragem UTM: "Equador e Meridiano 51°W de Gr."
aproximadas as constantes 10.000km e 500km, respectivamente.

| | |
|--|--|
| NORTE BRASIL Norte Brasil 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 |

CONSÓRCIO AMBIENTAL MADEIRA

CNEC Ecology Brasil bio dinâmica JGP

LT 600kV CC COLETOIRA PORTO VELHO - ARARAQUARA 2, N° 02

ESTUDO DE IMPACTO AMBIENTAL - EIA

ILUSTRAÇÃO 11
PROCESSOS MINERÁRIOS - DNPM

| | |
|--|-------------------|
| Escala do Original: 1:250.000 | Data: Abril/2010 |
| Mapa: cc_236_Tema_11_Proc_Minerarios_C2_FL06.mxd | Folha: 11 e 12/16 |