



Legenda

Fase

- Autorização de Pesquisa
- Concessão de Lavra
- Disponibilidade
- Licenciamento
- Requerimento de Lavra
- Requerimento de Licenciamento
- Requerimento de Pesquisa

Substância

- Alumínio
- Areia
- Argila
- Argila para Cerâmica Vermelha
- Bauxita
- Caulim
- Dinamite
- Fosfato
- Granito
- Laterita
- Minério de Alumínio
- Minério de Cobre
- Minério de Ferro
- Minério de Ouro
- Níquel
- Quartzo
- Saibro
- Água Mineral

Convenções Cartográficas

- Área Urbana
- Área Antropizada
- Vila
- Localidade
- Balsa
- Aeroporto, Campo de Pouso
- Ponte
- Pavimentada
- Não Pavimentada
- Estrada de Ferro
- Ácesso
- Linha de Transmissão
- Mineroduto
- Corpo D'água
- Curso D'água
- Acúde, Barragem
- Área Sujeita a Inundação
- Limite Estadual
- Limite Municipal

Legenda

- Válvulas de bloqueio
- Ponto de entrega (City-Gate)
- Estação de compressão
- Área de Influência Indireta - All (Faixa com 10 km)

Traçados do empreendimento:

- Linha Tronco: Açailândia - Marabá
- Ramal 1: Açailândia - Barcarena
- Ramal 1A: Acará - Marituba

Mapa de Situação

Escala Gráfica

0 1 2 4 6 8
Quilômetros

Projeção Universal Transversa de Mercator - UTM
Datum Horizontal: SAD 69
Origem da quilometragem: Equador e Meridiano -51° e -45° de Gr. acrescidas as constantes 10.000 km e 500 km, respectivamente.

Referência

- Base - CIM IBGE, 2003;
- Malha Municipal Digital IBGE, 2005;
- SIGMINE, Junho de 2010;

Execução

Ecology Brasil

Cliente

TGP - Transportadora de Gás do Pará

Projeto

ESTUDO DE IMPACTO AMBIENTAL
GASODUTO DO PARÁ

Título

MAPA DE PROCESSOS MINERÁRIOS

Elab.: Luciene Lima Visto: Aprovado:
Escala: 1:250.000 Folha: 01/04 Data: Julho/2010
Mapa n°: 2330-00-EIA-DE-2007 Revisão: 00