



**Legenda**

**Áreas Dissecadas**

- Dr** Dissecado em ravinas, vales encaixados e interflúvios tabulares - Formas associadas de diferentes tipos de dissecção.
- Dcr** Dissecado em colinas e ravinas. Forma de dissecção em colinas com ramificações de canais intermitentes, resultantes da retomada de erosão recente ou influência litológica.
- Dtr** Dissecado em ravinas e vales encaixados. Dissecção resultante da evolução do dissecado em ravinas, com maior aprofundamento da drenagem.
- Dti** Dissecado em interflúvios tabulares. Forma de dissecção determinada pelo aprofundamento e talwegues em relevos tabulares, geralmente formando um padrão de drenagem retangular.
- Drr** Dissecado em ravinas. Formas de dissecção superficiais resultantes do entalhamento por drenagem incipiente

**Formas de Acumulação**

- Atr** Terraços fluviais. Terraços com depósitos inconsolidados apresentando lagoas em alguns trechos. Podem estar pedimentados.
- Apr** Planícies fluviais. Faixa de Aluviões recentes em baixadas inundáveis de fundo de vale.

**Formas Erodidas**

- Estb** Superfície tabular erosiva. Superfície de aplainamento talhada em rochas sedimentares, topograficamente elevada.
- Estp** Superfícies pediplanadas. Aplainamentos em retomada de erosão recente, elaborado geralmente em rochas sedimentares. Parcialmente recobertos por depósitos inconsolidados.

**Convenções Cartográficas**

- Área Urbana
- Área Antropizada
- Via
- Localidade
- Edificação
- Propriedade rural
- Igreja
- Escola
- Cemitério
- Torre
- Balsa
- Aeroporto, Campo de Pouso
- Ponte
- Pavimentada
- Não Pavimentada
- Estrada de Ferro
- Acesso
- Linha de Transmissão
- Mineroduto
- Corpo D'água
- Curso D'água
- Açude, 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 - Ali (Faixa com 10 km)

**Traçados do empreendimento:**

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

**Mapa de Situação**

**Escala Gráfica**

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

**Referência**

- Base - CIM IBGE, 2003;
- Malha Municipal Digital IBGE, 2005;
- RADAMBRASIL. Folhas SD 22 Goiás e SD 23 Brasília e SRTM

**Execução**

**Cliente**

TGP - Transportadora de Gás do Pará

**Projeto**

ESTUDO DE IMPACTO AMBIENTAL  
GASODUTO DO PARÁ

**Título**

MAPA DE GEOMORFOLOGIA

Elab.: F.T.	Visto:	Aprovado:
Escala: 1:100.000	Folha: 05/12	Data: Julho/2010
Mapa nº: 2330-00-EIA-DE-2004	Revisão: 00	