



© Ecology & Environment do Brasil GIS Department W:\2517-LT500KV_Manauas-BoaVistaEIA_rev01_Março\2517-01-EIA-MP-2011-01_Geologia\Detalhe_1.mxd - 13/03/2014

Convenções Cartográficas

- Área urbana
- Rodovias
- LT existente
- Limite estadual
- Limite municipal

Legenda

Subestações	Depósitos Quaternários
LT 500kV Manaus - Boa Vista	Formação Alter do Chão
Área de Influência Indireta do Meio Físico - AII (Faixa de 10km)	Formação Prosperança
Cavidades naturais	Grupo Trombetas
Estruturas	Suíte Intrusiva Mapuera
Dique de diabásio	Suíte Jauaperi
Falha Normal	Suíte Intrusiva Água Branca
Traço de Falha Fotointerpretado	Grupo Iricoumé

Unidades Geológicas

Nota:
- Ver detalhe das Áreas A, B e C nos mapas de numeração 2517-00-EIA-MP-2012-00.



Escala Gráfica

0 0,5 1 2 3 4 5
Quilômetros

Projeção Universal Transversa de Mercator - UTM
Datum Horizontal: SIRGAS 2000
Origem da quilometragem : Equador e Meridianos -63° e -57° de Gr. acrescidas as constantes 10.000 km e 500 km, respectivamente.

Referência

- Cavernas do Brasil, CECAV, 2012;
- Imagem Landsat 5TM, cenas 232/58, 232/59, 232/60, 231/60, 231/61 e 231/62 - INPE, 2010;
- Malha Municipal Digital - IBGE, 2005;
- Pontos levantados em campos realizados pelas equipes do meio físico em março e abril de 2012;
- SOUZA & NOGUEIRA, 2009.

Cliente

Projeto

**ESTUDO DE IMPACTO AMBIENTAL
LT 500 KV MANAUS - BOA VISTA E SUBESTAÇÕES ASSOCIADAS**

Título

MAPA DE GEOLOGIA - DETALHE

Escala: 1:100.000 Elab.: Luciene Lima Visto: Aprovado:
Mapa n°: 2517-01-EIA-MP-2011 Data: março de 2014 FL.: 01/06 Revisão: 01

Execução