



CENOZÓICO	MESOZÓICO	PALEOZÓICO	PROTEROZÓICO
<b>Quaternário</b> Q2a - Depósitos aluvionares – Areia. Qa - Depósitos aluvionares e de terraços - Areia, Argila. Qab - Formação Areias Brancas – Areia.	<b>Cretáceo</b> K1βap - Formação Apoteri, derrames e diques – Andesito Basáltico. K2E1ac - Alter do Chão – Quartzito Arenito.	<b>Devoniano</b> O3D1t – Grupo Tombetas - Arenito, Diamictito, Folhelho, Siltito. <b>Ordoviano</b> εOpr - Formação Prosperança – Arenito, Arcóseo, Subarcóseo.	<b>Mesoproterozóico</b> MP1ymu - Suíte Intrusiva Mucajaí - Sienogranito, Quartzito sienito. MP1 r – Anortosito Repartimento–Anortosito, Gabro. Paleoproterozóico PP3air - Grupo Iricoumé - Aglomerado, Andesito basáltico, Dacito, Tufo lapilítico, Traquito, Riólito, Riodacito, Tufo de cristal, Latito, Brecha piroclástica. PP3y2cx - Granito Curuxuim - Sienogranito, Monzogranito. PP3y2ia - Granito Igarapé Azul – Monzogranito. PP3y3ab - Suíte Água Branca - Tonalito, Grandiorito, Quartzito monzodiorito, Quartzito diorito, Monzogranito. PP3yma - Suíte Mapuera - Sienogranito, Granito, Monzogranito. PP34smi - Rochas Máficas – Gabro. PP34ysp - Suíte Serra da Prata – Charnockito. PP3ja - Suíte Jauaperi – Gnaiss. PP3mu - Suíte Murupu - Kinzigito, Paragnaisse. PP3ru - Rio Urubu – Ortognaisses, Leucognaisses, Augen gnaisses, Kinzigito.
<b>Neógeno</b> Nbv - Formação Boa Vista – Arenito Arcoseano. N3i - Formação Içá – Areia, Argila, Turfa, Cascalho, Linhito.			PP3u - Grupo Uai-Uai - Xisto, Filito. PP4mu,sur – Máfica-Ultramáfica Urucicaá – Gabro, Hornblendito.
			Estrutura Geológica — Lineamentos

Convenções Cartográficas
Área urbana
Área Antropizada
Terra Indígena
Rodovia pavimentada
Rodovia não pavimentada
Acessos
Pista de pouso
LT existente
Limite estadual
Limite municipal
Ponte
Corpo d'água
Curso d'água

Legenda
Subestações
LT 500kV Manaus - Boa Vista
Área de Influência Indireta do Meio Físico - AII (Faixa de 10km)

Mapa de Situação

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

Referência
- Atualização de base a partir de imagem Landsat 5TM, cenas 232/58, 232/59, 232/60, 231/59, 231/60, 231/61 e 231/62 - INPE, 2010; - Base Cartográfica Contínua 1:250.000 - IBGE, 2009; - Malha Municipal Digital - IBGE, 2005; - Carta Geológica do Brasil ao Milionésimo - CPRM, 2004.

Cliente
Projeto
ESTUDO DE IMPACTO AMBIENTAL LT 500 KV MANAUS - BOA VISTA E SUBESTAÇÕES ASSOCIADAS
Título
MAPA LITOESTRATIGRÁFICO E ESTRUTURAL
Escala: 1:250.000    Elab.: Luciene Lima    Visto:    Aprovado:
Mapa n°: 2517-01-EIA-MP-2001    Data: março de 2014    FL.: 04/08    Revisão: 01

Execução

© Ecology & Environment do Brasil GIS Department  
 W:\2517-LT500KV\_Manaus-BoaVista\EIA\_rev01\_Março\MXD\2517-01-EIA-MP-2001-01\_LitoeStratigrafico3.mxd - 28/03/2014