



CENOZÓICO Quaternário Q2a - Depósitos aluvionares – Areia. Qa - Depósitos aluvionares e de terraços - Areia, Argila. Qab - Formação Areias Brancas – Areia. Neógeno Nbv - Formação Boa Vista – Arenito Arcoseano. N3i - Formação Içá – Areia, Argila, Turfa, Cascalho, Linhito.	MESOZÓICO Cretáceo K1βap - Formação Apoteri, derrames e diques – Andesito Basáltico. K2E1ac - Alter do Chão – Quartzito Arenito.	PALEOZÓICO Devoniano O3D1t – Grupo Tombetas - Arenito, Diamictito, Folhelho, Siltito. Ordoviano εOpr - Formação Prosperança – Arenito, Arcóseo, Subarcóseo.	PROTEROZÓICO Mesoproterozóico MP1ymu - Suíte Intrusiva Mucajai – Sienogranito, Quartzo sienito. MP1 r – Anortosito Repartimento–Anortosito, Gabro. Paleoproterozóico PP3air - Grupo Iricoumé – Aglomerado, Andesito basáltico, Dacito, Tufo lapilítico, Traquito, Riolito, Riodacito, Tufo de cristal, Latito, Brecha piroclástica. PP3y2cx - Granito Curuxuim - Sienogranito, Monzogranito. PP3y2ia - Granito Igarapé Azul – Monzogranito. PP3y3ab - Suíte Água Branca - Tonalito, Grandiorito, Quartzo monzodiorito, Quartzo diorito, Monzogranito. PP3yma - Suíte Mapuera - Sienogranito, Granito, Monzogranito. PP34γmi - Rochas Máficas – Gabro. PP34γsp - Suíte Serra da Prata – Charnockito. PP3ja - Suíte Jauaperi – Gnaíse. PP3mu - Suíte Murupu - Kinzigito, Paragnaisse. PP3ru - Rio Urubu – Ortognaísses, Leucognaísses, Augen gnaísses, Kinzigito.	PP3u - Grupo Uai-Uai - Xisto, Filito. PP4mu,sur – Máfica-Ultramáfica Uraricaá – Gabro, Hornblendito.
---	---	--	--	---

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)



Escala Gráfica	
0 1 2 4 6 8 10 Quilômetros	
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; - Carta Geológica do Brasil ao Milionésimo - CPRM, 2004; - Base Cartográfica Contínua 1:250.000 - IBGE, 2009; - Malha Municipal Digital - IBGE, 2005.	

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.: 07/08	Revisão: 01

Execução	

© Ecology & Environment do Brasil GIS Department
W:\2517-LT500KV_Manaus-BoaVista\EIA_rev01_Março2517-01-EIA-MP-2001-01_Litoestratigrafico4.mxd - 13/03/2014