



Unidades de mapeamento					
<b>ESKg1</b> ESPODOSSOLO FERRIHUMILÚVICO hidromórfico, A fraco a moderado, média, relevo plano + NEOSSOLO QUATZARÊNICO hidromórfico, A fraco, arenosa, relevo plano (LATOSSOLO VERMELHO AMARELO distrófico, A moderado, argilosa, relevo suave ondulado)	<b>LAAd3</b> LATOSSOLO AMARELO distrófico, A moderado, argilo-arenosa, relevo suave ondulado + ARGISSOLO AMARELO distrófico, A moderado, areno-argilosa, relevo plano a suave ondulado (PLINTOSSOLO PÉTRICO concrecionário, A fraco, argilo-arenosa, relevo suave ondulado)	<b>LVAd1</b> LATOSSOLO VERMELHO AMARELO distrófico, A moderado, argiloso, relevo suave ondulado a ondulado + LATOSSOLO AMARELO distrófico, A moderado, argiloso, relevo suave ondulado	<b>PAAd2</b> ARGISSOLO AMARELO distrófico, A moderado, areno-argilosa, relevo suave ondulado + LATOSSOLO AMARELO distrófico, A moderado a proeminente, argilosa, relevo ondulado (LATOSSOLO VERMELHO AMARELO distrófico, A moderado, argilosa, relevo suave ondulado a ondulado)	<b>PVAd2</b> ARGISSOLO VERMELHO AMARELO distrófico, A fraco, argilo-arenosa, relevo suave ondulado + LATOSSOLO VERMELHO AMARELO distrófico, A moderado, argiloso, relevo suave ondulado (NEOSSOLO QUATZARÊNICO hidromórfico, A fraco, arenosa, relevo plano a suave ondulado)	<b>RQg3</b> NEOSSOLO QUATZARÊNICO hidromórfico, A fraco, arenosa, relevo plano a suave ondulado + PLINTOSSOLO PÉTRICO concrecionário, A moderado, argilosa, relevo suave ondulado (ESPODOSSOLO FERRIHUMILÚVICO hidromórfico, A fraco, arenosa, relevo plano)
<b>FFc1</b> ESPODOSSOLO FERRIHUMILÚVICO hidromórfico, A fraco a moderado, média, relevo plano + NEOSSOLO QUATZARÊNICO hidromórfico, A fraco, arenosa, relevo plano (LATOSSOLO VERMELHO AMARELO distrófico, A moderado, argilosa, relevo suave ondulado)	<b>LAAd4</b> LATOSSOLO AMARELO distrófico, A moderado, média, relevo plano a suave ondulado + PINTOSSOLO PÉTRICO concrecionário, A moderado, argilosa, relevo plano a suave ondulado	<b>LVAd2</b> LATOSSOLO VERMELHO AMARELO distrófico, A fraco, argilo-arenosa, relevo plano a suave ondulado + NEOSSOLO QUATZARÊNICO hidromórfico, A fraco, arenosa, relevo plano	<b>PAAd3</b> ARGISSOLO AMARELO distrófico, A moderado, média, relevo ondulado + PLINTOSSOLO PÉTRICO concrecionário, A fraco, argilo-arenosa, relevo ondulado	<b>PVAd3</b> ARGISSOLO VERMELHO AMARELO distrófico, A moderado, argilosa, relevo plano a suave ondulado + PLINTOSSOLO PÉTRICO concrecionário, A moderado, argilosa, relevo plano a suave ondulado (LATOSSOLO VERMELHO AMARELO distrófico, A moderado, argilosa, relevo suave ondulado)	<b>RQg4</b> NEOSSOLO QUATZARÊNICO hidromórfico, A moderado, arenosa, relevo plano a suave ondulado + LATOSSOLO VERMELHO AMARELO distrófico, A moderado, argiloso, relevo suave ondulado (ESPODOSSOLO FERRIHUMILÚVICO hidromórfico, A fraco, arenosa, relevo plano)
<b>GXbd1</b> GLEISSOLO HÁPLICO Tb distrófico, A fraco, areno-argilosa, relevo plano + NEOSSOLO FLÚVICO Tb distrófico, A fraco, arenosa, relevo plano	<b>LAAd5</b> LATOSSOLO AMARELO distrófico, A moderado, argilo-arenosa, relevo plano + NEOSSOLO QUATZARÊNICO hidromórfico, A fraco, arenosa, relevo plano (LATOSSOLO VERMELHO AMARELO distrófico, A moderado, argilo-arenosa, relevo plano a suave ondulado)	<b>LVAd3</b> LATOSSOLO VERMELHO AMARELO distrófico, A moderado, argiloso, relevo suave ondulado + ARGISSOLO VERMELHO AMARELO distrófico, A moderado, argiloso, relevo suave ondulado	<b>PAAd4</b> ARGISSOLO AMARELO distrófico, média e argilosa, relevo suave ondulado + ARGISSOLO VERMELHO AMARELO distrófico, A moderado, relevo suave ondulado + ESPODOSSOLO FERRIHUMILÚVICO hidromórfico arênico, A fraco, arenosa, relevo plano	<b>PVAd4</b> ARGISSOLO VERMELHO AMARELO distrófico, A fraco, média, relevo plano a suave ondulado + NEOSSOLO QUATZARÊNICO hidromórfico, A fraco, arenosa, relevo plano (LATOSSOLO VERMELHO AMARELO distrófico, A moderado, argilo-arenosa, relevo suave ondulado)	<b>RQg5</b> NEOSSOLO QUATZARÊNICO hidromórfico, A moderado, arenosa, relevo plano a suave ondulado + LATOSSOLO VERMELHO AMARELO distrófico, A moderado, areno-argilosa, relevo suave ondulado (ARGISSOLO VERMELHO AMARELO distrófico, A moderado, argiloso, relevo plano a suave ondulado)
<b>LAAd1</b> LATOSSOLO AMARELO distrófico, A moderado a proeminente, argilosa relevo plano a suave ondulado + LATOSSOLO VERMELHO AMARELO distrófico, A moderado, areno-argilosa, relevo plano a suave ondulado	<b>LAAd6</b> LATOSSOLO AMARELO distrófico, A moderado, areno-argilosa, relevo sua ondulado (LATOSSOLO VERMELHO AMARELO distrófico, A moderado, argiloso, relevo suave ondulado)	<b>LVe1</b> LATOSSOLO VERMELHO eutrófico, A proeminente, argilosa, relevo ondulado + PLINTOSSOLO PÉTRICO concrecionário, A moderado, argilosa, relevo ondulado	<b>PAAd5</b> ARGISSOLO AMARELO distrófico plintico, argilosa, relevo plano e suave ondulado + ARGISSOLO VERMELHO AMARELO distrófico, A fraco, argilosa, relevo plano e suave ondulado	<b>RLd1</b> NEOSSOLO LITÓLICO distrófico, A fraco, argilo-arenosa, relevo montanhoso + AFLORAMENTO ROCHOSO	<b>RQg6</b> NEOSSOLO QUATZARÊNICO hidromórfico, A fraco, arenosa, relevo plano a suave ondulado + GLEISSOLO HÁPLICO Tb distrófico, A fraco a moderado, areno-argilosa, relevo plano
<b>LAAd2</b> LATOSSOLO AMARELO distrófico, A fraco a moderado, textura argilo-arenosa, relevo plano + NEOSSOLO QUATZARÊNICO hidromórfico, A fraco, arenosa, relevo plano	<b>LAAd7</b> LATOSSOLO AMARELO distrófico, A fraco a moderado, argilo-arenosa, relevo plano + NEOSSOLO QUATZARÊNICO hidromórfico, A moderado, arenosa, relevo plano (NEOSSOLO FLÚVICO Tb distrófico, A fraco, arenosa, relevo plano)	<b>PAC1</b> ARGISSOLO ACIZENTADO distrófico, A fraco, argilosa, relevo plano a suave ondulado + LATOSSOLO AMARELO distrófico, A moderado, argilosa, relevo suave ondulado (NEOSSOLO QUATZARÊNICO hidromórfico, A fraco, arenosa, relevo plano)	<b>PAAd6</b> ARGISSOLO AMARELO distrófico, A moderado a proeminente, média a argilosa, relevo plano a suave ondulado + LATOSSOLO AMARELO distrófico, A moderado, argilosa, relevo suave ondulado (ESPODOSSOLO FERRIHUMILÚVICO hidromórfico, A fraco, arenosa, relevo plano)	<b>RQg1</b> NEOSSOLO QUATZARÊNICO hidromórfico, A moderado, arenosa, relevo plano + LATOSSOLO VERMELHO AMARELO distrófico, A moderado, argilo-arenosa, relevo plano a suave ondulado	
		<b>PAAd1</b> ARGISSOLO AMARELO distrófico, A moderado, argilosa, relevo suave ondulado + LATOSSOLO AMARELO distrófico, A moderado a proeminente, argilosa, relevo suave ondulado	<b>PVAd1</b> ARGISSOLO VERMELHO AMARELO distrófico, A moderado, argilosa, relevo ondulado + LATOSSOLO VERMELHO AMARELO distrófico, A proeminente, argilosa, relevo suave ondulado a ondulado	<b>RQg2</b> NEOSSOLO QUATZARÊNICO hidromórfico, A fraco, arenosa, relevo plano + ESPODOSSOLO FERRIHUMILÚVICO hidromórfico, A fraco, arenosa, relevo plano	

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;	
- Base Cartográfica Contínua 1:250.000 - IBGE, 2009;	
- EMBRAPA, 2007;	
- Malha Municipal Digital - IBGE, 2005.	

Cliente		Execução	
Projeto			
ESTUDO DE IMPACTO AMBIENTAL			
LT 500 KV MANAUS - BOA VISTA E SUBESTAÇÕES ASSOCIADAS			
Título			
MAPA PEDOLÓGICO			
Escala: 1:250.000	Elab.: Luciene Lima	Visto:	Aprovado:
Mapa n°: 2517-01-EIA-MP-2005	Data: março de 2014	FL.: 07/08	Revisão: 01

© Ecology & Environment do Brasil GIS Department  
W:\2517-LT500KV\_Manus-BoaVista\IAEIA\_rev01\_Março2014\01-EIA-MP-2005-01\_Pedologia\ped4.mxd 14/03/2014