



#### Unidades de mapeamento

<b>ESKg1</b>	ESPODOSSOLO FERRIHUMILÚVICO hidromórfico. A fraco a moderado, média, relevo plano + NEOSOLO QUATZARÉNICO hidromórfico. A fraco, arenosa, relevo plano (LATOSOLO VERMELHO AMARELO distrófico, A moderado, argilosa, relevo suave ondulado)	<b>LAd3</b>	LATOSOLO AMARELO distrófico, A moderado, argilo-arenosa, relevo suave ondulado + ARGISSOLO AMARELO distrófico, A moderado, arenó-argilosa, relevo plano a suave ondulado (PLINTOSSOLO PÉTRICO concrecionário, A fraco, argilo-arenosa, relevo suave ondulado)	<b>LVAd1</b>	LATOSOLO VERMELHO AMARELO distrófico, A moderado, argiloso, relevo suave ondulado a ondulado + PLINTOSSOLO VERMELHO AMARELO distrófico, A moderado, argiloso, relevo suave ondulado (LATOSOLO VERMELHO AMARELO distrófico, A moderado, argiloso, relevo suave ondulado)	<b>PAd2</b>	ARGISSOLO AMARELO distrófico, A moderado, arenó-argiloso, relevo suave ondulado + LATOSOLO VERMELHO AMARELO distrófico, A moderado, argiloso, relevo suave ondulado (NEOSOLO QUATZARÉNICO hidromórfico, A fraco, arenosa, relevo suave ondulado)	<b>RQg3</b>	NEOSOLO QUATZARÉNICO hidromórfico, A fraco, arenosa, relevo plano a suave ondulado + PLINTOSSOLO PÉTRICO concrecionário, A moderado, argiloso, relevo suave ondulado (ESPODOSSOLO FERRIHUMILÚVICO hidromórfico, A fraco, arenosa, relevo plano)
<b>FFc1</b>	ESPODOSSOLO FERRIHUMILÚVICO hidromórfico. A fraco a moderado, média, relevo plano + NEOSOLO QUATZARÉNICO hidromórfico. A fraco, arenosa, relevo plano (LATOSOLO VERMELHO AMARELO distrófico, A moderado, argilosa, relevo suave ondulado)	<b>LAd4</b>	LATOSOLO AMARELO distrófico, A moderado, média, relevo plano a suave ondulado + PINTOSSOLO PÉTRICO concrecionário, A moderado, argiloso, relevo plano a suave ondulado	<b>LVAd2</b>	LATOSOLO VERMELHO AMARELO distrófico, A fraco, argilo-arenosa, relevo suave ondulado + NEOSOLO QUATZARÉNICO hidromórfico, A fraco, arenosa, relevo plano a suave ondulado	<b>PAd3</b>	ARGISSOLO AMARELO distrófico, A moderado, média, relevo ondulado + PLINTOSSOLO PÉTRICO concrecionário, A fraco, argilo-arenosa, relevo ondulado	<b>RQg4</b>	NEOSOLO QUATZARÉNICO hidromórfico, A fraco, arenosa, relevo plano + LATOSOLO VERMELHO AMARELO distrófico, A moderado, argiloso, relevo suave ondulado (ESPODOSSOLO FERRIHUMILÚVICO hidromórfico, A fraco, arenosa, relevo plano)
<b>GXbd1</b>	GLEISSOLO HÁLICO Tb distrófico, A fraco, arenó-argilosa, relevo plano + NEOSOLO FLÚVICO Tb distrófico, A fraco, arenosa, relevo plano	<b>LAd5</b>	LATOSOLO AMARELO distrófico, A moderado, argilo-arenosa, relevo plano + NEOSOLO QUATZARÉNICO hidromórfico, A fraco, arenosa, relevo plano (LATOSOLO VERMELHO AMARELO distrófico, A moderado, argiloso, relevo suave ondulado)	<b>LVAd3</b>	LATOSOLO VERMELHO AMARELO distrófico, A moderado, argiloso, relevo suave ondulado + ARGISSOLO VERMELHO AMARELO distrófico, A fraco, argilo-arenosa, relevo suave ondulado	<b>PAd4</b>	ARGISSOLO AMARELO distrófico, A moderado, argiloso, relevo suave ondulado + PLINTOSSOLO PÉTRICO concrecionário, A fraco, argilo-arenosa, relevo suave ondulado	<b>RQg5</b>	NEOSOLO QUATZARÉNICO hidromórfico, A moderado, arenosa, relevo plano + LATOSOLO VERMELHO AMARELO distrófico, A moderado, argilo-arenosa, relevo suave ondulado (ARGISSOLO VERMELHO AMARELO distrófico, A fraco, arenosa, relevo plano)
<b>GXbd2</b>	GLEISSOLO HÁLICO Tb distrófico, A fraco, arenó-argilosa, relevo plano + NEOSOLO QUATZARÉNICO hidromórfico, A fraco, arenosa, relevo plano a suave ondulado	<b>LAd6</b>	LATOSOLO AMARELO distrófico, A proeminente, argiloso, relevo suave ondulado + ARGISSOLO VERMELHO AMARELO distrófico, A moderado, argiloso, relevo ondulado	<b>LVe1</b>	LATOSOLO VERMELHO eutrófico, A proeminente, argiloso, relevo suave ondulado + PLINTOSSOLO PÉTRICO concrecionário, A moderado, argiloso, relevo suave ondulado	<b>PAd5</b>	ARGISSOLO AMARELO distrófico plástico, argiloso, relevo plano e suave ondulado + ARGISSOLO VERMELHO AMARELO distrófico, A moderado, argiloso, relevo suave ondulado + LATOSOLO AMARELO distrófico, A fraco, argiloso, relevo plano e suave ondulado	<b>RQg6</b>	NEOSOLO QUATZARÉNICO hidromórfico, A moderado, arenosa, relevo plano + LATOSOLO VERMELHO AMARELO distrófico, A moderado, argilo-arenosa, relevo suave ondulado (ARGISSOLO VERMELHO AMARELO distrófico, A fraco, arenosa, relevo plano)
<b>LAd1</b>	LATOSOLO AMARELO distrófico, A moderado a proeminente, argilosa, relevo plano a suave ondulado + LATOSOLO VERMELHO AMARELO distrófico, A moderado, arenó-argilosa, relevo plano a suave ondulado	<b>LAd7</b>	LATOSOLO AMARELO distrófico, A fraco a moderado, argilo-arenosa, relevo plano + NEOSOLO QUATZARÉNICO hidromórfico, A fraco, arenosa, relevo plano	<b>PAC1</b>	ARGISSOLO ACIZENTADO distrófico, A fraco, argiloso, relevo plano a suave ondulado + LATOSOLO AMARELO distrófico, A moderado, argiloso, relevo suave ondulado (NEOSOLO QUATZARÉNICO hidromórfico, A fraco, arenosa, relevo plano)	<b>PAd6</b>	ARGISSOLO AMARELO distrófico, A moderado a proeminente, média a argilosa, relevo plano a suave ondulado + LATOSOLO AMARELO distrófico, A moderado, argiloso, relevo suave ondulado (ESPODOSSOLO FERRIHUMILÚVICO hidromórfico, A fraco, arenosa, relevo plano)	<b>RQg1</b>	NEOSOLO LITÓLICO distrófico, A fraco, argilo-arenosa, relevo montanhoso + AFLORAMENTO ROCOSO
<b>LAd2</b>	LATOSOLO AMARELO distrófico, A fraco a moderado, textura argilo-arenosa, relevo plano + NEOSOLO QUATZARÉNICO hidromórfico, A fraco, arenosa, relevo plano			<b>PAd1</b>	ARGISSOLO AMARELO distrófico, A moderado, argiloso, relevo suave ondulado + LATOSOLO AMARELO distrófico, A moderado a proeminente, argiloso, relevo suave ondulado	<b>PVAd1</b>	ARGISSOLO VERMELHO AMARELO distrófico, A moderado, argiloso, relevo ondulado + LATOSOLO VERMELHO AMARELO distrófico, A moderado, argiloso, relevo suave ondulado	<b>RQg2</b>	NEOSOLO QUATZARÉNICO 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 - All (Faixa de 10km)

#### Mapa de Situação



#### 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



#### Projeto

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

#### Título

#### Execução



#### MAPA PEDOLÓGICO

Escala: 1:250.000 | Elab.: Luciene Lima | Visto: | Aprovado:  
Mapa nº: 2517-01-EIA-MP-2005 | Data: março de 2014 | FL.: 03/08 | Revisão: 01