



Unidades de mapeamento					
ESKg1 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)	LAd3 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)	LVAd1 LATOSSOLO VERMELHO AMARELO distrófico, A moderado, argilosa, relevo suave ondulado a ondulado + PLINTOSSOLO PÉTRICO concrecionário, A moderado, argilosa, relevo suave ondulado	PAd2 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)	PVA2 ARGISSOLO VERMELHO AMARELO distrófico, A fraco, argilo-arenosa, relevo suave ondulado + LATOSSOLO VERMELHO AMARELO distrófico, A moderado, argilo-arenosa, relevo suave ondulado (NEOSSOLO QUATZARÊNICO hidromórfico, A fraco, arenosa, relevo plano a suave ondulado)	RQg3 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)
FFc1 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)	LAd4 LATOSSOLO AMARELO distrófico, A moderado, média, relevo plano a suave ondulado + PINTOSSOLO PÉTRICO concrecionário, A moderado, argilosa, relevo plano a suave ondulado	LVAd2 LATOSSOLO VERMELHO AMARELO distrófico, A fraco, argilo-arenosa, relevo plano a suave ondulado + NEOSSOLO QUATZARÊNICO hidromórfico, A fraco, arenosa, relevo plano	PAd3 ARGISSOLO AMARELO distrófico, A moderado, média, relevo ondulado + PLINTOSSOLO PÉTRICO concrecionário, A fraco, argilo-arenosa, relevo ondulado	PVA3 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)	RQg4 NEOSSOLO QUATZARÊNICO hidromórfico, A moderado, arenosa, relevo plano a suave ondulado + LATOSSOLO VERMELHO AMARELO distrófico, A moderado, argilosa, relevo suave ondulado (ESPODOSSOLO FERRIHUMILÚVICO hidromórfico, A fraco, arenosa, relevo plano)
GXbd1 GLEISSOLO HÁPLICO Tb distrófico, A fraco, areno-argilosa, relevo plano + NEOSSOLO FLÚVICO Tb distrófico, A fraco, arenosa, relevo plano	LAd5 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)	LVAd3 LATOSSOLO VERMELHO AMARELO distrófico, A moderado, argilosa, relevo suave ondulado + ARGISSOLO VERMELHO AMARELO distrófico, A fraco, argilosa-arenosa, relevo plano a suave ondulado (NEOSSOLO QUATZARÊNICO hidromórfico, A fraco, arenosa, relevo plano)	PAd4 ARGISSOLO AMARELO distrófico, média e argilosa, relevo suave ondulado + LATOSSOLO VERMELHO AMARELO distrófico típico, A proeminente, relevo suave ondulado + ESPODOSSOLO FERRIHUMILÚVICO hidromórfico arênico, A fraco, arenosa, relevo plano	PVA4 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)	RQg5 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, argilosa, relevo plano a suave ondulado)
LAd1 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	LAd6 LATOSSOLO AMARELO distrófico, A proeminente, argilosa, relevo suave ondulado + ARGISSOLO VERMELHO AMARELO distrófico, A moderado, areno-argilosa, relevo sua ondulado (LATOSSOLO VERMELHO AMARELO distrófico, A moderado, argilosa, relevo suave ondulado)	LVe1 LATOSSOLO VERMELHO eutrófico, A proeminente, argilosa, relevo ondulado + PLINTOSSOLO PÉTRICO concrecionário, A moderado, argilosa, relevo ondulado	PAd5 ARGISSOLO AMARELO distrófico plintico, argilosa, relevo plano e suave ondulado + ARGISSOLO VERMELHO AMARELO distrófico, A fraco, argilosa, relevo plano e suave ondulado	PVA5 ARGISSOLO VERMELHO AMARELO distrófico, A moderado a proeminente, média e argilosa, relevo plano a suave ondulado + LATOSSOLO AMARELO distrófico, A moderado, argilosa, relevo suave ondulado (ESPODOSSOLO FERRIHUMILÚVICO hidromórfico, A fraco, arenosa, relevo plano)	RQg6 NEOSSOLO QUATZARÊNICO hidromórfico, A fraco, arenosa, relevo plano a suave ondulado + GLEISSOLO HÁPLICO Tb distrófico, A fraco a moderado, areno-argilosa, relevo plano
LAd2 LATOSSOLO AMARELO distrófico, A fraco a moderado, textura argilo-arenosa, relevo plano + NEOSSOLO QUATZARÊNICO hidromórfico, A fraco, arenosa, relevo plano	LAd7 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)	PAC1 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)	PAd6 ARGISSOLO AMARELO distrófico, A moderado a proeminente, média e argilosa, relevo plano a suave ondulado + LATOSSOLO AMARELO distrófico, A moderado, argilosa, relevo suave ondulado	PVA6 ARGISSOLO VERMELHO AMARELO distrófico, A moderado, argilosa, relevo ondulado + LATOSSOLO VERMELHO AMARELO distrófico, A proeminente, argilosa, relevo suave ondulado a ondulado	

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° e -57° 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
TransNote Energia S/A

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.: 02/08	Revisão: 01