



Unidades de mapeamento					
ESKg1	ESPODOSSOLO FERRIHUMILÚVICO hidromórfico, A fraco a moderado, média, relevo plano + NEOSSOLO QUARTZARÊNICO hidromórfico, A fraco, arenosa, relevo plano (LATOSSOLO VERMELHO AMARELO distrófico, A moderado, argilosa, 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	PAAd2	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)
FFc1	ESPODOSSOLO FERRIHUMILÚVICO hidromórfico, A fraco a moderado, média, relevo plano + NEOSSOLO QUARTZARÊNICO hidromórfico, A fraco, arenosa, relevo plano (LATOSSOLO VERMELHO AMARELO distrófico, A moderado, argilosa, relevo suave ondulado)	LVAd2	LATOSSOLO VERMELHO AMARELO distrófico, A fraco, argilo-arenosa, relevo plano a suave ondulado + PINTOSSOLO PÉTRICO concrecionário, A moderado, argilosa, relevo plano a suave ondulado	PAAd3	ARGISSOLO AMARELO distrófico, A moderado, média, relevo ondulado + PLINTOSSOLO PÉTRICO concrecionário, A fraco, argilo-arenosa, relevo ondulado
GXbd1	GLEISSOLO HÁPLICO Tb distrófico, A fraco, areno-argilosa, relevo plano + NEOSSOLO FLÚVICO Tb distrófico, A fraco, arenosa, relevo plano	LVAd3	LATOSSOLO VERMELHO AMARELO distrófico, A moderado, argilosa, relevo suave ondulado + ARGISSOLO VERMELHO AMARELO distrófico, A moderado, argilo-arenosa, relevo plano a suave ondulado	PAAd4	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 a suave ondulado
GXbd2	GLEISSOLO HÁPLICO Tb distrófico, A fraco, areno-argilosa, relevo plano + NEOSSOLO QUARTZARÊNICO hidromórfico, A fraco, arenosa, relevo plano a suave ondulado	LVAd4	LATOSSOLO AMARELO distrófico, A moderado, argilo-arenosa, relevo plano a suave ondulado	PAAd5	ARGISSOLO AMARELO distrófico plintico, argilosa, relevo plano e suave ondulado + ARGISSOLO VERMELHO AMARELO distrófico, A fraco, argilosa, relevo plano e suave ondulado
LAAd1	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	LVAd5	LATOSSOLO AMARELO distrófico, A moderado, argilo-arenosa, relevo plano + NEOSSOLO QUARTZARÊNICO hidromórfico, A fraco, arenosa, relevo plano (LATOSSOLO VERMELHO AMARELO distrófico, A moderado, argilo-arenosa, relevo plano a suave ondulado)	PAAd6	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)
LAAd2	LATOSSOLO AMARELO distrófico, A fraco a moderado, textura argilo-arenosa, relevo plano + NEOSSOLO QUARTZARÊNICO hidromórfico, A fraco, arenosa, relevo plano	LVAd6	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)	PVAd1	ARGISSOLO VERMELHO AMARELO distrófico, A moderado, argilosa, relevo suave ondulado + LATOSSOLO VERMELHO AMARELO distrófico, A moderado, argilosa, relevo suave ondulado
LAAd7	LATOSSOLO AMARELO distrófico, A fraco a moderado, argilo-arenosa, relevo plano + NEOSSOLO QUARTZARÊNICO hidromórfico, A moderado, arenosa, relevo plano (NEOSSOLO FLÚVICO Tb distrófico, A fraco, arenosa, relevo plano)	LVAd7	LATOSSOLO AMARELO distrófico, A moderado, argilo-arenosa, relevo plano a suave ondulado	PVAd2	ARGISSOLO VERMELHO AMARELO distrófico, A fraco, argilo-arenosa, relevo suave ondulado + LATOSSOLO VERMELHO AMARELO distrófico, A moderado, argilo-arenosa, relevo suave ondulado (NEOSSOLO QUARTZARÊNICO hidromórfico, A fraco, arenosa, relevo plano)
		LVAd8	LATOSSOLO AMARELO distrófico, A moderado, argilo-arenosa, relevo plano a suave ondulado	PVAd3	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)
		LVAd9	LATOSSOLO AMARELO distrófico, A moderado, argilo-arenosa, relevo plano a suave ondulado	PVAd4	ARGISSOLO VERMELHO AMARELO distrófico, A fraco, média, relevo plano a suave ondulado + NEOSSOLO QUARTZARÊNICO hidromórfico, A fraco, arenosa, relevo plano (LATOSSOLO VERMELHO AMARELO distrófico, A moderado, argilo-arenosa, relevo suave ondulado)
		LVAd10	LATOSSOLO AMARELO distrófico, A moderado, argilo-arenosa, relevo plano a suave ondulado	RLd1	NEOSSOLO LITÓLICO distrófico, A fraco, argilo-arenosa, relevo montanhoso + AFLORAMENTO ROCHOSO
		LVAd11	LATOSSOLO AMARELO distrófico, A moderado, argilo-arenosa, relevo plano a suave ondulado	RQg1	NEOSSOLO QUARTZARÊNICO hidromórfico, A moderado, arenosa, relevo plano + LATOSSOLO VERMELHO AMARELO distrófico, A moderado, argilo-arenosa, relevo plano a suave ondulado
		LVAd12	LATOSSOLO AMARELO distrófico, A moderado, argilo-arenosa, relevo plano a suave ondulado	RQg2	NEOSSOLO QUARTZARÊNICO hidromórfico, A fraco, arenosa, relevo plano + ESPODOSSOLO FERRIHUMILÚVICO hidromórfico, A fraco, arenosa, relevo plano
		LVAd13	LATOSSOLO AMARELO distrófico, A moderado, argilo-arenosa, relevo plano a suave ondulado	RQg3	NEOSSOLO QUARTZARÊNICO 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)
		LVAd14	LATOSSOLO AMARELO distrófico, A moderado, argilo-arenosa, relevo plano a suave ondulado	RQg4	NEOSSOLO QUARTZARÊNICO hidromórfico, A moderado, arenosa, relevo plano + LATOSSOLO VERMELHO AMARELO distrófico, A moderado, argilosa, relevo suave ondulado (ESPODOSSOLO FERRIHUMILÚVICO hidromórfico, A fraco, arenosa, relevo plano)
		LVAd15	LATOSSOLO AMARELO distrófico, A moderado, argilo-arenosa, relevo plano a suave ondulado	RQg5	NEOSSOLO QUARTZARÊNICO 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)
		LVAd16	LATOSSOLO AMARELO distrófico, A moderado, argilo-arenosa, relevo plano a suave ondulado	RQg6	NEOSSOLO QUARTZARÊNICO hidromórfico, A fraco, arenosa, relevo plano a suave ondulado + GLEISSOLO HÁPLICO Tb distrófico, A fraco a moderado, areno-argilosa, 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
TransNote Energia S/A	
Projeto	ESTUDO DE IMPACTO AMBIENTAL LT 500 KV MANAUS - BOA VISTA E SUBESTAÇÕES ASSOCIADAS
Título	MAPA PEDOLÓGICO
Escala: 1:250.000	Elab.: Luciene Lima
Mapa n°: 2517-01-EIA-MP-2005	Visto: Data: março de 2014
	Aprovado: FL.: 06/08 Revisão: 01

© Ecology & Environment do Brasil GIS Department
W:\2517-LT500KV_Manus-BoaVista\IAE_rev01_Março2017-01-EIA-MP-2005-01_Pedologia\mxd 14/03/2014