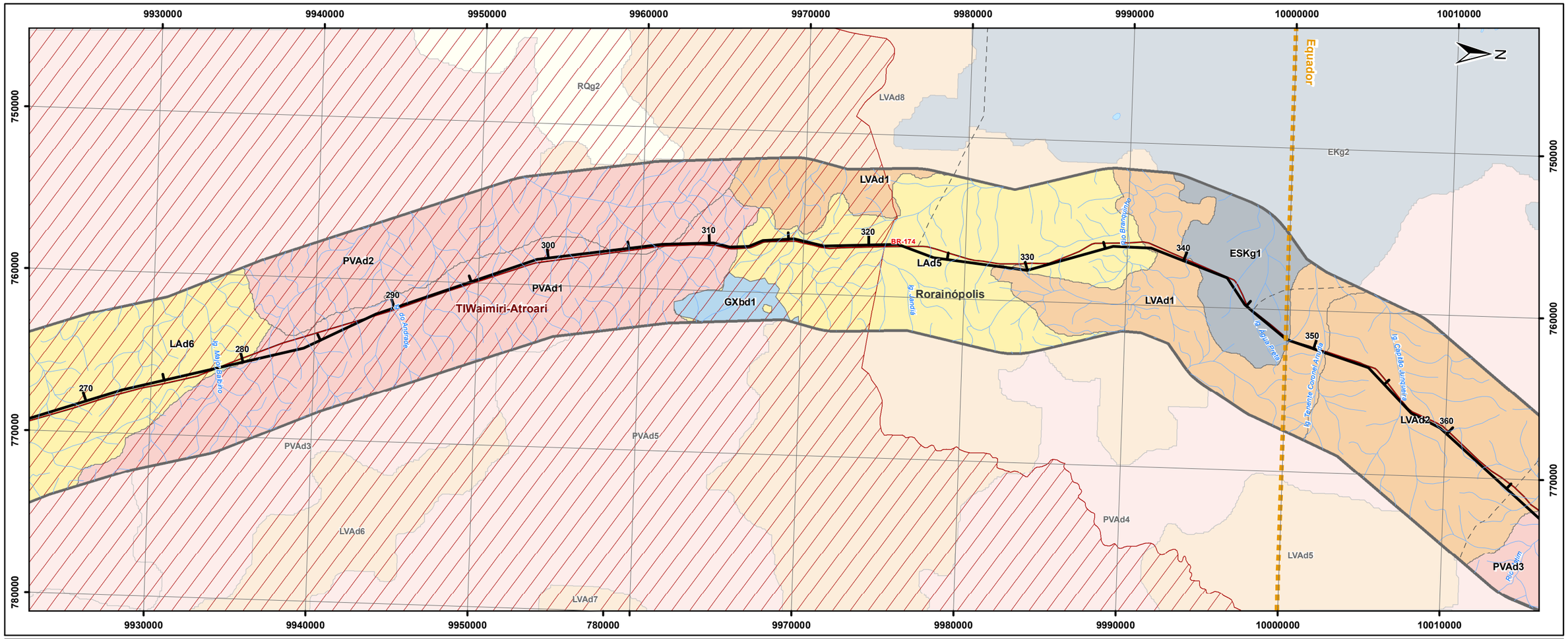

Unidades de mapeamento

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)
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)
GXbd1	GLEISSOLO HÁPLICO Tb distrófico, A fraco, areno-argilosa, relevo plano + NEOSSOLO FLÚVICO Tb distrófico, A fraco, arenosa, relevo plano
GXbd2	GLEISSOLO HÁPLICO Tb distrófico, A fraco, areno-argilosa, relevo plano + NEOSSOLO QUARTZARÊNICO hidromórfico, A fraco, arenosa, 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
LAd2	LATOSSOLO AMARELO distrófico, A fraco a moderado, textura argilo-arenosa, relevo plano + NEOSSOLO QUARTZARÊNICO hidromórfico, A fraco, arenosa, relevo plano
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)
LAd4	LATOSSOLO AMARELO distrófico, A moderado, média, relevo plano a suave ondulado + PINTOSSOLO PÉTRICO concrecionárioa, A moderado, argilosa, relevo plano a suave ondulado
LAd5	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)
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)
LAd7	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)
LVAd1	LATOSSOLO VERMELHO AMARELO distrófico, A moderado, argilosa, relevo suave ondulado a ondulado + PLINTOSSOLO PÉTRICO concrecionário, A moderado, argilosa, relevo suave ondulado
LVAd2	LATOSSOLO VERMELHO AMARELO distrófico, A fraco, argilo-arenosa, relevo plano a suave ondulado + NEOSSOLO QUARTZARÊNICO hidromórfico, A fraco, arenosa, relevo plano
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 QUARTZARÊNICO hidromórfico, A fraco, arenosa, relevo plano)
LVe1	LATOSSOLO VERMELHO eutrófico, A proeminente, argilosa, relevo ondulado + PLINTOSSOLO PÉTRICO concrecionário, A moderado, argilosa, relevo ondulado
PAC1	ARGISSOLO ACIZENTADO distrófico, A fraco, argilosa, relevo plano a suave ondulado + LATOSSOLO AMARELO ditrófico, A moderado, argilosa, relevo suave ondulado (NEOSSOLO QUARTZARÊNICO hidromórfico, A fraco, arenosa, relevo plano)
PAd1	ARGISSOLO AMARELO distrófico, A moderado, argiolosa, relevo suave ondulado + LATOSSOLO AMARELO distrófico, A moderado a proeminente, 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)
PAd3	ARGISSOLO AMARELO distrófico, A moderado, média, relevo ondulado + PLINTOSSOLO PÉTRICO concrecionário, A fraco, argilo-arenosa, relevo ondulado
PAd4	ARGISSOLO AMARELO distrófico, média e argilosa, relevo suave ondulado + LATOSSOLO VERMELHO-AMARELO distrófico típico, A proeminente, relevo suave ondulado + ESPODOSSOLO FERRI-HUMILÚVICO hidromórfico arênico, A fraco, arenosa, relevo plano
PAd5	ARGISSOLO AMARELO distrófico plíntico, argilosa, relevo plano e suave ondulado + ARGISSOLO VERMELHO AMARELO distrófico, A fraco, argilosa, relevo plano e suave ondulado
PAd6	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)
PVAd1	ARGISSOLO VERMELHO AMARELO distrófico, A moderado, argilosa, relevo ondulado + LATOSSOLO VERMELHO AMARELO distrófico, A proeminente, argilosa, relevo suave ondulado a ondulado
PVAd2	ARGISSOLO VERMELHO AMARELO distrófico, A fraco, argilo-arenosa, relevo suave ondulado + LATOSSOLO VERMELHO AAMARELO distrófico, A moderado, argilo-arenosa, relevo suave ondulado (NEOSSOLO QUARTZARÊNICO hidromórfico, A fraco, 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)
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)
RLd1	NEOSSOLO LITÓLICO distrófico, A fraco, argilo-arenosa, relevo montanhoso + AFLORAMENTO ROCHOSO
RQg1	NEOSSOLO QUARTZARÊNICO hidromórfico, A moderado, arenosa, relevo plano + LATOSSOLO VERMELHO 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
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)
RQg4	NEOSSOLO QUARTZARÊNICO hidromórfico, A fraco, arenosa, relevo plano + LATOSSOLO VERMELHO AMARELO distrófico, A moderado, argilosa, relevo suave ondulado (ESPODOSSOLO FERRIHUMILÚVICO hidromórfico, A fraco, arenosa, relevo plano)
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)
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)

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

TransNorte Energia S/A

Execução

Ecology Brasil

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.: 04/08	Revisão: 01

© Ecology & Environment do Brasil GIS Department
W:\2517-LT500kV_Manaus-BoaVista\EIA_rev01_Março\2517-01-EIA-MP-2005-01_Pedologico3.mxd - 13/03/2014