



Símbolo	Descrição	Símbolo	Descrição	Símbolo	Descrição
Ag	Corpos D'água	LA12	LATOSSOLO AMARELO Distrófico ou Acrício típico, textura média, relevo ondulado + ARGISSOLO AMARELO Distrófico típico, textura arenosa/média, relevo suave ondulado e ondulado, todos A moderado.	PA03	ARGISSOLO AMARELO Distrófico típico + ARGISSOLO VERMELHO-AMARELO Distrófico típico, ambos textura arenosa/média e média/argilosa, A moderado, relevo ondulado e forte ondulado.
CXd01	CAMBISSOLO HÁPLIC O Tb Distrófico típico, textura argilosa, relevo ondulado e forte ondulado + ARGISSOLO AMARELO Distrófico típico, textura média/argilosa, relevo forte ondulado, ambos A moderado.	LA2	LATOSSOLO AMARELO Distrófico ou Acrício típico, textura muito argilosa, A moderado, relevo plano e suave ondulado.	PA04	ARGISSOLO AMARELO Distrófico típico, textura média/argilosa + LATOSSOLO VERMELHO-AMARELO Distrófico típico, textura argilosa + ARGISSOLO AMARELO Distrófico típico, textura média/argilosa, todos A moderado, relevo ondulado.
CXd02	CAMBISSOLO HÁPLIC O Tb Distrófico típico, textura argilosa, relevo forte ondulado + ARGISSOLO AMARELO Distrófico típico, textura média/argilosa, relevo forte ondulado e montanhoso, ambos A moderado.	LA3	LATOSSOLO AMARELO Distrófico ou Acrício típico, textura média, relevo plano + LATOSSOLO VERMELHO-AMARELO Distrófico típico, textura argilosa, relevo ondulado e suave ondulado, ambos A moderado.	PA05	ARGISSOLO AMARELO Distrófico típico, textura média/argilosa + PLINTOSSOLO HÁPLIC O Distrófico típico, textura indisciplinada, ambos A moderado, relevo suav ondulado e ondulado.
FFcd1	PLINTOSSOLO PÉTRICO Concrecionário Distrófico típico + CAMBISSOLO HÁPLIC O Tb Distrófico típico, ambos textura argilosa, A moderado, relevo plano e suave ondulado.	LA4	LATOSSOLO AMARELO Distrófico ou Acrício típico, textura média + NEOSSOLO QUARTZARÊNICO Hidromórfico típico, ambos A moderado, relevo plano e suave ondulado.	PA06	ARGISSOLO AMARELO Distrófico típico, relevo ondulado e forte ondulado + LATOSSOLO VERMELHO-AMARELO Distrófico típico, relevo suave ondulado e ondulado + ARGISSOLO VERMELHO-AMARELO Distrófico típico, relevo suave ondulado e forte ondulado.
FFcd2	PLINTOSSOLO PÉTRICO Concrecionário Distrófico típico, relevo suave ondulado + CAMBISSOLO HÁPLIC O Tb Distrófico típico, relevo ondulado, ambos textura argilosa, A moderado.	LA5	LATOSSOLO AMARELO Distrófico ou Acrício típico, textura média, relevo suave ondulado e plano + LATOSSOLO VERMELHO-AMARELO Distrófico típico, textura argilosa, relevo ondulado, ambos A moderado.	PA07	ARGISSOLO AMARELO Distrófico típico, textura média/argilosa, relevo ondulado e forte ondulado + LATOSSOLO VERMELHO-AMARELO Distrófico típico, textura argilosa + PLINTOSSOLO PÉTRICO Concrecionário Distrófico típico, textura média cascalhenta e argilosa cascalhenta, ambos relevo ondulado, todos A moderado.
FX1	PLINTOSSOLO HÁPLIC O Distrófico típico, textura média + ARGISSOLO AMARELO Distrófico típico, textura média/argilosa + PLINTOSSOLO PÉTRICO Concrecionário Distrófico típico, textura média cascalhenta, todos A moderado, relevo plano.	LA6	LATOSSOLO AMARELO Distrófico ou Acrício típico, textura argilosa, relevo plano e suave ondulado + PLINTOSSOLO PÉTRICO Concrecionário Distrófico típico, textura indisciplinada, relevo ondulado e plano, ambos A moderado.	PA08	ARGISSOLO AMARELO Distrófico típico, textura média/argilosa, relevo ondulado e forte ondulado + NEOSSOLO LITÓLICO Distrófico típico, textura média e argilosa, relevo forte ondulado, ambos A moderado.
FX2	PLINTOSSOLO HÁPLIC O Distrófico típico, textura argilosa, relevo plano e suave ondulado + ARGISSOLO AMARELO Distrófico típico, textura média/argilosa + GLEISSOLO HÁPLIC O Tb Distrófico típico, textura silteosa, ambos relevo plano, todos A moderado.	LA7	LATOSSOLO AMARELO Distrófico ou Acrício típico, textura média, relevo plano e suave ondulado + PLINTOSSOLO PÉTRICO Concrecionário Distrófico típico, textura indisciplinada, relevo suave ondulado e plano, ambos A moderado.	PA09	ARGISSOLO AMARELO Distrófico típico, textura média/argilosa + CAMBISSOLO HÁPLIC O Tb Distrófico, textura média e argilosa, ambos relevo forte ondulado.
FX3	PLINTOSSOLO HÁPLIC O Distrófico típico, textura argilosa, relevo plano + PLINTOSSOLO ARGILÚVIC O Distrófico típico, textura média/argilosa, relevo ondulado + ARGISSOLO AMARELO Distrófico típico, textura média/argilosa, relevo plano, todos A moderado.	LA8	LATOSSOLO AMARELO Distrófico ou Acrício típico, textura argilosa, relevo suave e ondulado + LATOSSOLO VERMELHO-AMARELO Distrófico típico, relevo ondulado + PLINTOSSOLO PÉTRICO Concrecionário Distrófico típico, textura indisciplinada, relevo suave ondulado e ondulado, todos A moderado.	PV1	ARGISSOLO VERMELHO Distrófico típico + ARGISSOLO AMARELO Distrófico típico, ambos textura média/argilosa + PLINTOSSOLO PÉTRICO Concrecionário Distrófico típico, relevo ondulado + CAMBISSOLO HÁPLIC O Tb Distrófico típico, relevo ondulado e ondulado.
GXd	GLEISSOLO HÁPLIC O Tb Distrófico típico + NEOSSOLO FLÚVIC O Tb Distrófico gleissólico, ambos textura indisciplinada, A moderado, relevo plano.	LA9	LATOSSOLO AMARELO Distrófico ou Acrício típico, textura argilosa, relevo suave ondulado + PLINTOSSOLO PÉTRICO Concrecionário Distrófico típico, relevo ondulado e forte ondulado, ambos A moderado.	PV2	ARGISSOLO VERMELHO Distrófico típico + ARGISSOLO AMARELO Distrófico típico, ambos textura média/argilosa + PLINTOSSOLO PÉTRICO Concrecionário Distrófico típico, relevo ondulado + CAMBISSOLO HÁPLIC O Tb Distrófico típico, relevo ondulado e forte ondulado, ambos A moderado.
GXbe1	GLEISSOLO HÁPLIC O Tb Eutrófico típico, textura argilosa + NEOSSOLO FLÚVIC O Tb Eutrófico gleissólico ou típico, relevo plano.	LVA1	LATOSSOLO VERMELHO-AMARELO Distrófico típico, textura muito argilosa, A moderado, relevo plano e suave ondulado.	RL1	NEOSSOLO LITÓLICO Distrófico típico + GLEISSOLO HÁPLIC O Tb Distrófico típico + NEOSSOLO FLÚVIC O Tb Distrófico gleissólico ou típico, relevo ondulado e forte ondulado.
GXbe2	GLEISSOLO HÁPLIC O Tb Eutrófico típico, relevo ondulado + ARGISSOLO AMARELO Distrófico típico, relevo ondulado e forte ondulado, ambos A moderado.	LVA2	LATOSSOLO VERMELHO-AMARELO Distrófico típico, relevo ondulado e forte ondulado.	RL2	NEOSSOLO LITÓLICO Distrófico típico + ARGISSOLO AMARELO Distrófico típico, ambos relevo suave e ondulado e plano + GLEISSOLO HÁPLIC O Tb Distrófico típico + NEOSSOLO FLÚVIC O Tb Distrófico gleissólico ou típico, todos textura indisciplinada, relevo plano, todos A moderado.
GXbe3	GLEISSOLO HÁPLIC O Tb Eutrófico típico, relevo ondulado + ARGISSOLO AMARELO Distrófico típico, relevo ondulado e forte ondulado, ambos A moderado.	LVA3	LATOSSOLO VERMELHO-AMARELO Distrófico típico, relevo ondulado.	RL3	NEOSSOLO LITÓLICO Distrófico típico, relevo ondulado e forte ondulado.
GXe1	GLEISSOLO HÁPLIC O Ta Eutrófico típico, relevo plano.	LVA4	LATOSSOLO VERMELHO-AMARELO Distrófico típico, relevo suave ondulado + ARGISSOLO AMARELO Distrófico típico, relevo suave ondulado e plano, ambos A moderado.	RL4	NEOSSOLO LITÓLICO Distrófico típico, relevo ondulado e forte ondulado.
GXe2	GLEISSOLO HÁPLIC O Ta Eutrófico típico, relevo plano.	LVA5	LATOSSOLO VERMELHO-AMARELO Distrófico típico, relevo ondulado + PLINTOSSOLO ARGILÚVIC O Distrófico típico, relevo ondulado e forte ondulado, ambos A moderado.	RL5	NEOSSOLO LITÓLICO Distrófico típico, relevo ondulado e forte ondulado.
GXe3	GLEISSOLO HÁPLIC O Ta Eutrófico típico, relevo plano.	LVA6	LATOSSOLO VERMELHO-AMARELO Distrófico típico, relevo ondulado + PLINTOSSOLO ARGILÚVIC O Distrófico típico, relevo ondulado e forte ondulado, ambos A moderado.	RQ1	NEOSSOLO QUARTZARÊNICO Órtico típico, relevo suave e ondulado e plano.
LA1	LATOSSOLO AMARELO Distrófico ou Acrício típico, relevo ondulado + ARGISSOLO AMARELO Distrófico típico, relevo ondulado e forte ondulado, todos A moderado.	Nvef	NEOSSOLO VERMELHO Eutrófico típico ou latossólico, relevo plano e suave ondulado, ambos A moderado.	RQ2	NEOSSOLO QUARTZARÊNICO Órtico típico + LATOSSOLO AMARELO Distrófico típico, relevo ondulado e forte ondulado.
LA10	LATOSSOLO AMARELO Distrófico ou Acrício típico, relevo ondulado + ARGISSOLO AMARELO Distrófico típico, relevo ondulado e forte ondulado, todos A moderado.	PA1	ARGISSOLO AMARELO Distrófico típico + ARGISSOLO VERMELHO-AMARELO Distrófico típico, ambos textura média/argilosa, A moderado, relevo suave ondulado e ondulado.	RQ3	NEOSSOLO QUARTZARÊNICO Órtico típico, relevo ondulado + NEOSSOLO QUARTZARÊNICO Hidromórfico típico, relevo suave ondulado e plano, ambos A moderado.
LA11	LATOSSOLO AMARELO Distrófico ou Acrício típico, relevo ondulado + ARGISSOLO AMARELO Distrófico típico, relevo ondulado e forte ondulado, todos A moderado.	PA2	ARGISSOLO AMARELO Distrófico típico + ARGISSOLO VERMELHO-AMARELO Distrófico típico, ambos textura arenosa/média e média/argilosa, A moderado, relevo ondulado.	RY1	NEOSSOLO FLÚVIC O Ta Eutrófico típico, relevo ondulado + GLEISSOLO HÁPLIC O Tb Distrófico típico, relevo ondulado e forte ondulado + GLEISSOLO MELÂNICO Distrófico típico, relevo ondulado.

Convenções Cartográficas

- Estrada
- Curso d'água
- Área urbana
- Limite Municipal

Legenda

- Subestação Laranjal do Jari
- Vertices
- LT 230 kV Jurupari – Laranjal – Macapá e LT 500 kV Jurupari – Oriximiná
- Área de Influência Indireta - Meio Físico (Corredor 10km)

Mapa de Situação

Escala Gráfica

PROJEÇÃO UNIVERSAL TRANSVERSA DE MERCATOR - UTM
 Origem da quads: Equador e Meridiano -51° e -51° Gr
 Coordenadas das constantes: 10.000m e 5.000m, respectivamente.

Referências

- Malha Digital dos Municípios - IBGE, 2005;
- Sistema de Proteção da Amazônia - SIPAM, 2008 (1:250.000);
- EMBRAPA Solos, 2008;
- RADAMBRASIL, 1975;
- GEOWAK - CPRM, 2009
- Imagem LandSat, resolução 30m, 2008;
- Cartas topográficas IBGE 1:100.000, 1983-1990.

Execução

EcologyBrasil

Cliente

LINHAS DE MACAPÁ
TRANSMISSORA DE ENERGIA

Projeto

ESTUDO DE IMPACTO AMBIENTAL DA
 LT 230 kV JURUPARI – LARANJAL – MACAPÁ
 E LT 500 kV JURUPARI – ORIXIMINÁ

Título

MAPA DE SOLOS

Escala: 1:100.000 Data: Março/2009
 Mapa nº: 2360-00-EIA-DE-2003 Folha: 06 de 09 Revisão 00
 Elab.: Bruno Destar Aprov.: