



Simbolo	Descrição	Simbolo	Descrição	Simbolo	Descrição
Ag	Corpos D'água	LA12	LATOSSOLO AMARELO Distrófico ou Acríco 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.
CXbd1	CAMBISSOLO HÁPLICO 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 Acríco típico, textura média, 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.
CXbd2	CAMBISSOLO HÁPLICO 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 Acríco 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 HÁPLICO Distrófico típico, textura indiscriminada, ambos A moderado, relevo suave ondulado e ondulado.
FFcd1	PLINTOSSOLO PÉTRICO Concrecionário Distrófico típico + CAMBISSOLO HÁPLICO Tb Distrófico típico, ambos textura argilosa, A moderado, relevo plano e suave ondulado.	LA4	LATOSSOLO AMARELO Distrófico ou Acríco 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, ambos textura argilosa, relevo suave ondulado e ondulado + NEOSSOLO LITOLÍCO Distrófico típico, textura média e argilosa, relevo ondulado e forte ondulado, todos A moderado.
FFcd2	PLINTOSSOLO PÉTRICO Concrecionário Distrófico típico, relevo suave ondulado + CAMBISSOLO HÁPLICO Tb Distrófico típico, relevo ondulado, ambos textura argilosa, A moderado.	LA5	LATOSSOLO AMARELO Distrófico ou Acríco 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 média cascalhenta e argilosa cascalhenta, ambos relevo ondulado, todos A moderado.
FX1	PLINTOSSOLO HÁPLICO 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 Acríco típico, textura argilosa, relevo plano e suave ondulado + PLINTOSSOLO PÉTRICO Concrecionário Distrófico típico, textura média e argilosa, relevo ondulado e plano, ambos A moderado.	PA08	ARGISSOLO AMARELO Distrófico típico, textura média/argilosa, relevo ondulado e forte ondulado + NEOSSOLO LITOLÍCO Distrófico típico, textura média e argilosa, relevo forte ondulado, ambos A moderado.
FX2	PLINTOSSOLO HÁPLICO Distrófico típico, textura argilosa, relevo plano e suave ondulado + ARGISSOLO AMARELO Distrófico típico, textura média/argilosa + GLEISSOLO HÁPLICO Tb Distrófico típico, textura silteosa, ambos relevo plano, todos A moderado.	LA7	LATOSSOLO AMARELO Distrófico ou Acríco típico, textura média, relevo plano e suave ondulado + PLINTOSSOLO PÉTRICO Concrecionário Distrófico típico, textura indiscriminada, relevo suave ondulado e plano, ambos A moderado.	PA09	ARGISSOLO AMARELO Distrófico típico, textura média/argilosa + CAMBISSOLO HÁPLICO Tb Distrófico, textura média e argilosa, ambos relevo forte ondulado.
FX3	PLINTOSSOLO HÁPLICO Distrófico típico, textura argilosa, relevo plano + PLINTOSSOLO ARGILÚVICO Distrófico típico, textura média/argilosa, relevo ondulado + ARGISSOLO AMARELO Distrófico típico, textura média/argilosa, relevo plano, todos A moderado.	LA8	LATOSSOLO AMARELO Distrófico ou Acríco típico, textura argilosa, relevo suave ondulado e plano + LATOSSOLO VERMELHO-AMARELO Distrófico típico, textura média, relevo ondulado + PLINTOSSOLO PÉTRICO Concrecionário Distrófico típico, textura indiscriminada, relevo suave ondulado e ondulado, todos A moderado.	PV01	ARGISSOLO VERMELHO Distrófico típico + ARGISSOLO AMARELO Distrófico típico, ambos textura média/argilosa + PLINTOSSOLO PÉTRICO Concrecionário Distrófico típico, relevo ondulado + PLINTOSSOLO HÁPLICO Tb Distrófico típico, textura média, todos A moderado, relevo suave e ondulado e ondulado.
GXd1	GLEISSOLO HÁPLICO Tb Distrófico típico + NEOSSOLO FLÚVICO Tb Distrófico gleissólico, ambos textura indiscriminada, A moderado, relevo plano.	LA9	LATOSSOLO AMARELO Distrófico ou Acríco típico, textura argilosa, relevo suave ondulado e ondulado + PLINTOSSOLO PÉTRICO Concrecionário Distrófico típico, relevo suave ondulado e ondulado, ambos A moderado.	PV02	ARGISSOLO VERMELHO Distrófico típico + ARGISSOLO AMARELO Distrófico típico, ambos textura média/argilosa + PLINTOSSOLO PÉTRICO Concrecionário Distrófico típico, relevo suave ondulado e ondulado + CAMBISSOLO HÁPLICO Tb Distrófico típico, relevo suave ondulado e ondulado, todos A moderado.
GXd2	GLEISSOLO HÁPLICO Tb Eutrófico típico, textura argilosa + NEOSSOLO FLÚVICO Tb Eutrófico gleissólico ou típico, relevo plano, ambos A moderado, relevo plano.	LVa1	LATOSSOLO VERMELHO-AMARELO Distrófico típico, textura argilosa, A moderado, relevo plano e suave ondulado	RL01	NEOSSOLO LITOLÍCO Distrófico típico + GLEISSOLO HÁPLICO Tb Distrófico típico + NEOSSOLO FLÚVICO Tb Distrófico gleissólico ou típico, todos textura indiscriminada, A moderado, relevo plano e suave ondulado.
GXd3	GLEISSOLO HÁPLICO Tb Eutrófico típico + LATOSSOLO AMARELO Distrófico típico, relevo suave ondulado e ondulado + NEOSSOLO FLÚVICO Ta Eutrófico gleissólico, relevo plano, todos relevo plano.	LVa2	LATOSSOLO VERMELHO-AMARELO Distrófico típico, textura argilosa, A moderado, relevo suave ondulado e ondulado.	RL02	NEOSSOLO LITOLÍCO Distrófico típico + ARGISSOLO AMARELO Distrófico típico, ambos relevo suave ondulado e plano + GLEISSOLO HÁPLICO Tb Distrófico típico + NEOSSOLO FLÚVICO Tb Distrófico gleissólico ou típico, todos relevo suave ondulado e ondulado, todos A moderado.
GXd4	GLEISSOLO HÁPLICO Tb Eutrófico típico, relevo plano + NEOSSOLO FLÚVICO Tb Eutrófico gleissólico ou típico, relevo plano, todos A moderado, relevo plano.	LVa3	LATOSSOLO VERMELHO-AMARELO Distrófico típico, relevo suave ondulado e ondulado + ARGISSOLO AMARELO Distrófico típico, relevo suave ondulado e ondulado, ambos A moderado.	RL03	NEOSSOLO LITOLÍCO Distrófico típico, relevo suave ondulado e ondulado + ARGISSOLO AMARELO Distrófico típico, relevo suave ondulado e ondulado, ambos A moderado, relevo suave ondulado e forte ondulado.
GXe1	GLEISSOLO HÁPLICO Ta Eutrófico típico, relevo plano + ARGISSOLO AMARELO Distrófico típico, relevo suave ondulado e ondulado + ARGISSOLO AMARELO Distrófico típico, relevo suave ondulado e ondulado, ambos A moderado.	LVa4	LATOSSOLO VERMELHO-AMARELO Distrófico típico, relevo suave ondulado e ondulado + ARGISSOLO AMARELO Distrófico típico, relevo suave ondulado e ondulado, ambos A moderado.	RL04	NEOSSOLO LITOLÍCO Distrófico típico, relevo suave ondulado e ondulado + ARGISSOLO AMARELO Distrófico típico, relevo suave ondulado e ondulado, ambos A moderado.
GXe2	GLEISSOLO HÁPLICO Ta Eutrófico típico, relevo plano + ARGISSOLO AMARELO Distrófico típico, relevo suave ondulado e ondulado + ARGISSOLO AMARELO Distrófico típico, relevo suave ondulado e ondulado, ambos A moderado.	LVa5	LATOSSOLO VERMELHO-AMARELO Distrófico típico, relevo suave ondulado e ondulado + ARGISSOLO AMARELO Distrófico típico, relevo suave ondulado e ondulado, ambos A moderado.	RL05	NEOSSOLO LITOLÍCO Distrófico típico, relevo suave ondulado e ondulado + ARGISSOLO AMARELO Distrófico típico, relevo suave ondulado e ondulado, ambos A moderado.
GXe3	GLEISSOLO HÁPLICO Ta Eutrófico típico, relevo plano + ARGISSOLO AMARELO Distrófico típico, relevo suave ondulado e ondulado + ARGISSOLO AMARELO Distrófico típico, relevo suave ondulado e ondulado, ambos A moderado.	LVa6	LATOSSOLO VERMELHO-AMARELO Distrófico típico, relevo suave ondulado e ondulado + ARGISSOLO AMARELO Distrófico típico, relevo suave ondulado e ondulado, ambos A moderado.	RQ01	NEOSSOLO QUARTZARÊNICO Órtico típico, relevo suave ondulado e plano.
LA1	LATOSSOLO AMARELO Distrófico ou Acríco típico, relevo plano.	Nvef	NEOSSOLO VERMELHO Eutrófico típico ou litossólico, relevo plano.	RQ02	NEOSSOLO QUARTZARÊNICO Órtico típico + LATOSSOLO AMARELO Distrófico típico, relevo suave ondulado e plano.
LA10	LATOSSOLO AMARELO Distrófico ou Acríco típico, relevo plano + PLINTOSSOLO HÁPLICO Distrófico típico, relevo plano + GLEISSOLO HÁPLICO Tb Distrófico típico, relevo plano, todos A moderado, relevo plano.	PA01	ARGISSOLO AMARELO Distrófico típico + ARGISSOLO VERMELHO-AMARELO Distrófico típico, ambos relevo suave ondulado e ondulado.	RQ03	NEOSSOLO QUARTZARÊNICO Órtico típico, relevo suave ondulado + NEOSSOLO QUARTZARÊNICO Hidromórfico típico, relevo suave ondulado e plano, ambos A moderado.
LA11	LATOSSOLO AMARELO Distrófico ou Acríco típico, relevo plano + NEOSSOLO QUARTZARÊNICO Órtico típico, relevo suave ondulado + ARGISSOLO AMARELO Distrófico típico, relevo suave ondulado e ondulado, todos A moderado.	PA02	ARGISSOLO AMARELO Distrófico típico + ARGISSOLO VERMELHO-AMARELO Distrófico típico, ambos relevo suave ondulado e ondulado.	RYve	NEOSSOLO FLÚVICO Ta Eutrófico típico, relevo suave ondulado + GLEISSOLO HÁPLICO Tb Distrófico típico, relevo suave ondulado + GLEISSOLO MELÂNICO Distrófico típico, relevo suave ondulado e plano.

Convenções Cartográficas

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

Legenda

- Verbetes
- LT 230 kV Jurupari – Laranjal – Macapá
- LT 500 kV Jurupari – Oriximiná
- Área de Influência Indireta - Meio Físico (Corredor 10km)

Mapa de Situação

Escala Gráfica

PROJEÇÃO UNIVERSAL TRANSVERSA DE MERCATOR - UTM
Datum Horizontal: SAD69
Origem da quadrícula: Equador e Meridiano -51° e -51°
Acrescidas as constantes 10.000km e 5.000km, respectivamente.

Referência

- Malha Digital dos Municípios - IBGE, 2005;
- Sistema de Proteção da Amazônia - SIPAM, 2008 (1:250.000);
- EMBRAPA Solos, 2008;
- RADAMBRASIL, 1975;
- GEObank - 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: 03 de 09 Revisão 00
Elab.: Bruno Destar Aprov.: