



| Símbolo | Descrição   | Símbolo | Descrição  | Símbolo | 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.  | PA3     | ARGISSOLO AMARELO Distrófico típico + ARGISSOLO VERMELHO-AMARELO Distrófico típico, ambos textura arenosa/média e média/argilosa, A moderado, relevo ondulado e forte ondulado.   |
| CXd1    | 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 arenosa/média, A moderado, relevo plano e suave ondulado.   | PA4     | 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.  |
| CXd2    | 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. | PA5     | 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.                                      | PA6     | ARGISSOLO AMARELO Distrófico típico, relevo ondulado e forte ondulado + LATOSSOLO VERMELHO-AMARELO Distrófico típico, relevo suave ondulado + NEOSSOLO LÍTOLÍCO Distrófico típico, 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, relevo ondulado, ambos A moderado.                   | PA7     | ARGISSOLO AMARELO Distrófico típico, relevo ondulado + LATOSSOLO VERMELHO-AMARELO Distrófico típico, relevo ondulado e forte ondulado + ARGISSOLO AMARELO Distrófico típico, relevo ondulado e forte ondulado, ambos A moderado.  |
| FX1     | PLINTOSSOLO HÁPLICO Distrófico típico, textura média + ARGISSOLO AMARELO Distrófico típico, relevo ondulado + PLINTOSSOLO PÉTRICO Concrecionário Distrófico típico, relevo plano, ambos A moderado.               | LA6     | LATOSSOLO AMARELO Distrófico ou Acríco típico, relevo plano e suave ondulado + PLINTOSSOLO PÉTRICO Concrecionário Distrófico típico, relevo ondulado e plano, ambos A moderado.                  | PA8     | ARGISSOLO AMARELO Distrófico típico, relevo ondulado e forte ondulado + NEOSSOLO LÍTOLÍCO Distrófico típico, relevo ondulado e forte ondulado, ambos A moderado.  |
| FX2     | PLINTOSSOLO HÁPLICO Distrófico típico, relevo plano e suave ondulado + ARGISSOLO AMARELO Distrófico típico, relevo ondulado + GLEISSOLO HÁPLICO Tb Distrófico típico, relevo plano, todos A moderado.             | LA7     | LATOSSOLO AMARELO Distrófico ou Acríco típico, relevo plano e suave ondulado + PLINTOSSOLO PÉTRICO Concrecionário Distrófico típico, relevo ondulado e plano, ambos A moderado.                  | PA9     | ARGISSOLO AMARELO Distrófico típico, relevo ondulado + CAMBISSOLO HÁPLICO Tb Distrófico típico, relevo ondulado e forte ondulado, ambos A moderado.   |
| FX3     | PLINTOSSOLO HÁPLICO Distrófico típico, relevo plano + PLINTOSSOLO ARGILÍVICO Distrófico típico, relevo ondulado + ARGISSOLO AMARELO Distrófico típico, relevo ondulado e forte ondulado, todos A moderado.        | LA8     | LATOSSOLO AMARELO Distrófico ou Acríco típico, relevo plano e suave ondulado + PLINTOSSOLO PÉTRICO Concrecionário Distrófico típico, relevo ondulado e plano, ambos A moderado.                  | PV1     | ARGISSOLO VERMELHO Distrófico típico + ARGISSOLO AMARELO Distrófico típico, relevo ondulado e forte ondulado + PLINTOSSOLO PÉTRICO Concrecionário Distrófico típico, relevo ondulado + CAMBISSOLO HÁPLICO Tb Distrófico típico, relevo ondulado e forte ondulado, todos A moderado. |
| GXd     | GLEISSOLO HÁPLICO Tb Distrófico típico + NEOSSOLO FLÚVICO Tb Distrófico típico, relevo ondulado e forte ondulado, ambos A moderado.   | LA9     | LATOSSOLO AMARELO Distrófico ou Acríco típico, relevo plano e suave ondulado + PLINTOSSOLO PÉTRICO Concrecionário Distrófico típico, relevo ondulado e forte ondulado, ambos A moderado.         | PV2     | ARGISSOLO VERMELHO Distrófico típico + ARGISSOLO AMARELO Distrófico típico, relevo ondulado e forte ondulado + PLINTOSSOLO PÉTRICO Concrecionário Distrófico típico, relevo ondulado e forte ondulado, todos A moderado.  |
| GXbe1   | GLEISSOLO HÁPLICO Tb Eutrófico típico, relevo ondulado + ARGISSOLO AMARELO Distrófico típico, relevo ondulado e forte ondulado, ambos A moderado.   | LA10    | LATOSSOLO VERMELHO-AMARELO Distrófico típico, relevo ondulado e forte ondulado, ambos A moderado.  | RL1     | NEOSSOLO LÍTOLÍCO Distrófico típico + GLEISSOLO HÁPLICO Tb Distrófico típico + NEOSSOLO FLÚVICO Tb Distrófico típico, relevo ondulado e forte ondulado, todos A moderado.   |
| GXbe2   | GLEISSOLO HÁPLICO Tb Eutrófico típico, relevo ondulado + ARGISSOLO AMARELO Distrófico típico, relevo ondulado e forte ondulado, ambos A moderado.   | LA11    | LATOSSOLO VERMELHO-AMARELO Distrófico típico, relevo ondulado e forte ondulado, ambos A moderado.  | RL2     | NEOSSOLO LÍTOLÍCO Distrófico típico + ARGISSOLO AMARELO Distrófico típico, relevo ondulado e forte ondulado, ambos A moderado.  |
| GXbe3   | GLEISSOLO HÁPLICO Tb Eutrófico típico, relevo ondulado + ARGISSOLO AMARELO Distrófico típico, relevo ondulado e forte ondulado, ambos A moderado.   | LA12    | LATOSSOLO VERMELHO-AMARELO Distrófico típico, relevo ondulado e forte ondulado, ambos A moderado.  | RL3     | NEOSSOLO LÍTOLÍCO Distrófico típico, relevo ondulado e forte ondulado, ambos A moderado.  |
| GXve1   | GLEISSOLO HÁPLICO Ta Eutrófico típico, relevo ondulado + ARGISSOLO AMARELO Distrófico típico, relevo ondulado e forte ondulado, ambos A moderado.   | LA13    | LATOSSOLO VERMELHO-AMARELO Distrófico típico, relevo ondulado e forte ondulado, ambos A moderado.  | RL4     | NEOSSOLO LÍTOLÍCO Distrófico típico, relevo ondulado e forte ondulado, ambos A moderado.  |
| GXve2   | GLEISSOLO HÁPLICO Ta Eutrófico típico, relevo ondulado + ARGISSOLO AMARELO Distrófico típico, relevo ondulado e forte ondulado, ambos A moderado.   | LA14    | LATOSSOLO VERMELHO-AMARELO Distrófico típico, relevo ondulado e forte ondulado, ambos A moderado.  | RL5     | NEOSSOLO LÍTOLÍCO Distrófico típico, relevo ondulado e forte ondulado, ambos A moderado.  |
| GXve3   | GLEISSOLO HÁPLICO Ta Eutrófico típico, relevo ondulado + ARGISSOLO AMARELO Distrófico típico, relevo ondulado e forte ondulado, ambos A moderado.   | LA15    | LATOSSOLO VERMELHO-AMARELO Distrófico típico, relevo ondulado e forte ondulado, ambos A moderado.  | RQ1     | NEOSSOLO QUARTZARÊNICO Órtico típico, relevo ondulado e forte ondulado, ambos A moderado.   |
| LA1     | LATOSSOLO AMARELO Distrófico ou Acríco típico, relevo ondulado e forte ondulado, ambos A moderado.  | Nvef    | NEOSSOLO QUARTZARÊNICO Órtico típico + LATOSSOLO AMARELO Distrófico típico, relevo ondulado e forte ondulado, ambos A moderado.  | RQ2     | NEOSSOLO QUARTZARÊNICO Órtico típico + LATOSSOLO AMARELO Distrófico típico, relevo ondulado e forte ondulado, ambos A moderado.   |
| LA10    | LATOSSOLO AMARELO Distrófico ou Acríco típico, relevo ondulado + PLINTOSSOLO HÁPLICO Distrófico típico, relevo ondulado e forte ondulado, ambos A moderado.   | PA1     | ARGISSOLO AMARELO Distrófico típico + ARGISSOLO VERMELHO-AMARELO Distrófico típico, relevo ondulado e forte ondulado, ambos A moderado.  | RQ3     | NEOSSOLO QUARTZARÊNICO Órtico típico, relevo ondulado + NEOSSOLO QUARTZARÊNICO Hidromórfico típico, relevo ondulado e forte ondulado, ambos A moderado.   |
| LA11    | LATOSSOLO AMARELO Distrófico ou Acríco típico, relevo ondulado + NEOSSOLO QUARTZARÊNICO Órtico típico, relevo ondulado + ARGISSOLO AMARELO Distrófico típico, relevo ondulado e forte ondulado, ambos A moderado. | PA2     | ARGISSOLO AMARELO Distrófico típico + ARGISSOLO VERMELHO-AMARELO Distrófico típico, relevo ondulado e forte ondulado, ambos A moderado.  | RYve    | NEOSSOLO FLÚVICO Ta Eutrófico típico, relevo ondulado e forte ondulado, ambos A moderado.   |

**Convenções Cartográficas**

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

**Legenda**

- Subestação Jurupari
- Verifices
- 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 quadriculagem: Equador e Meridiano -51° e -51° Gr  
 Escala das constantes: 10.000m e 5.000m, respectivamente.

**Referência**

- Malha Digital dos Municípios - IBGE, 2005;
- Sistema de Proteção da Amazônia - SIPAM, 2008 (1:250.000);
- EMBRAPA Solos, 2005;
- RADEMBRASIL, 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: 05 de 09 Revisão 00  
 Elab.: Bruno Destar Aprov.: