



**LEGENDA TEMÁTICA**

**ARGISSOLO VERMELHO-AMARELOS Distróficos**  
 PVA1 - ARGISSOLO VERMELHO-AMARELO Distrófico abrupto, textura média/argilosa com cascalho, A moderado, fase floresta tropical subperenifólia, relevo forte ondulado e montanhoso.  
 PVA2 - ARGISSOLO VERMELHO-AMARELO Distrófico cámbico, textura argilosa com cascalho, A proeminente, álico, fase floresta subtropical perenifólia, relevo ondulado.  
 PVA3 - ARGISSOLO VERMELHO-AMARELO Distrófico cámbico, textura média com cascalho, A proeminente, álico, fase floresta subtropical perenifólia, relevo ondulado.  
 PVA4 - ARGISSOLO VERMELHO-AMARELO Distrófico típico, textura argilosa, A proeminente, fase floresta subtropical perenifólia, relevo forte ondulado.  
 PVA5 - ARGISSOLO VERMELHO-AMARELO Distrófico típico, textura média/argilosa com cascalho, A moderado, fase campo subtropical, relevo forte ondulado e montanhoso.  
 PVA6 - ARGISSOLO VERMELHO-AMARELO Distrófico abrupto, textura média/argilosa, relevo ondulado + LATOSSOLO VERMELHO Distrófico típico, textura argilosa, relevo suave ondulado, ambos A moderado, álicos, fase floresta subtropical subperenifólia.  
 PVA7 - ARGISSOLO VERMELHO-AMARELO Distrófico abrupto, textura média/argilosa, relevo ondulado + CAMBISSOLO HÁPLICLO Tb Distrófico típico, textura argilosa, relevo forte ondulado, ambos A moderado, fase floresta subtropical subperenifólia.  
 PVA8 - ARGISSOLO VERMELHO-AMARELO Distrófico abrupto, textura média/argilosa com cascalho, A proeminente + NEOSSOLO LITOLÍCO Distrófico chernossílico, textura média com cascalho, substrato granítico, ambos fase floresta subtropical subperenifólia, relevo ondulado.  
 PVA9 - ARGISSOLO VERMELHO-AMARELO Distrófico típico, relevo ondulado + LATOSSOLO VERMELHO Distrófico típico, relevo suave ondulado, ambos A proeminente, textura argilosa, fase floresta subtropical perenifólia.  
 PVA10 - ARGISSOLO VERMELHO-AMARELO Distrófico típico, textura média/argilosa, relevo forte ondulado + LATOSSOLO VERMELHO-AMARELO Distrófico argissílico, textura argilosa, relevo ondulado, ambos A moderado, álicos, fase floresta subtropical perenifólia.  
 PVA11 - ARGISSOLO VERMELHO-AMARELO Distrófico típico, textura argilosa com cascalho, relevo forte ondulado + ARGISSOLO VERMELHO-AMARELO Distrófico latossílico, textura argilosa com cascalho, relevo ondulado, ambos A moderado, álicos, fase floresta subtropical subperenifólia.

**ARGISSOLO VERMELHO-AMARELOS Eutróficos**  
 PVAe - ARGISSOLO VERMELHO-AMARELO Eutrófico típico, textura média/argilosa, A chernozêmico, fase floresta subtropical perenifólia, relevo forte ondulado e montanhoso.

**CAMBISSOLOS HÁPLICOS Tb Distróficos**  
 CXbd1 - CAMBISSOLO HÁPLICLO Tb Distrófico típico, textura argilosa, A proeminente, álico, fase floresta subtropical subperenifólia, relevo suave ondulado.  
 CXbd2 - CAMBISSOLO HÁPLICLO Tb Distrófico típico, textura argilosa, A proeminente, álico, fase floresta subtropical subperenifólia, relevo forte ondulado e montanhoso.  
 CXbd3 - CAMBISSOLO HÁPLICLO Tb Distrófico típico, textura argilosa, A proeminente e moderado, álico, fase floresta subtropical subperenifólia, relevo forte ondulado e montanhoso.  
 CXbd4 - CAMBISSOLO HÁPLICLO Tb Distrófico latossílico + ARGISSOLO VERMELHO-AMARELO Distrófico típico, álico, ambos textura argilosa, A moderado, fase floresta subtropical perenifólia, relevo forte ondulado, ambos textura argilosa, A moderado, álicos, fase floresta subtropical perenifólia.  
 CXbd5 - CAMBISSOLO HÁPLICLO Tb Distrófico típico, fase campo subtropical, relevo montanhoso, + LATOSSOLO VERMELHO-AMARELO Distrófico cámbico, fase floresta subtropical subperenifólia, relevo forte ondulado, ambos textura argilosa, A moderado, álicos.  
 CXbd6 - CAMBISSOLO HÁPLICLO Tb Distrófico típico, álico, relevo forte ondulado + NEOSSOLO LITOLÍCO Distrófico típico, substrato silte, relevo montanhoso, ambos textura argilosa, A moderado, fase campo subtropical.  
 CXbd7 - CAMBISSOLO HÁPLICLO Tb Distrófico típico, textura média + NEOSSOLO LITOLÍCO Distrófico típico, textura arenosa, substrato arenito, ambos A proeminente, relevo suave ondulado + ORGANOSSOLO FÓLICO Fibrico típico, álico, relevo plano fase campo subtropical.

**LATOSSOLOS VERMELHO-AMARELOS**  
 LVA1 - LATOSSOLO VERMELHO-AMARELO Distrófico argissílico, textura argilosa, A moderado, álico, fase floresta subtropical perenifólia, relevo ondulado.  
 LVA2 - LATOSSOLO VERMELHO-AMARELO Distrófico típico, textura argilosa, A proeminente, álico, fase floresta subtropical perenifólia, relevo suave ondulado.  
 LVA3 - LATOSSOLO VERMELHO-AMARELO Distrófico típico, textura argilosa, A proeminente, álico, fase floresta subtropical perenifólia, relevo ondulado.  
 LVA4 - LATOSSOLO VERMELHO-AMARELO Distrófico típico, relevo suave ondulado + CAMBISSOLO HÁPLICLO Tb Distrófico típico, relevo ondulado, ambos textura argilosa, A proeminente, álicos, fase floresta subtropical perenifólia.  
 LVA5 - LATOSSOLO VERMELHO-AMARELO Distrófico típico, relevo suave ondulado + CAMBISSOLO HÁPLICLO Tb Distrófico latossílico, relevo ondulado, ambos textura argilosa, A proeminente, álicos, fase campo subtropical.  
 LVA6 - LATOSSOLO VERMELHO-AMARELO Distrófico típico, relevo ondulado + CAMBISSOLO HÁPLICLO Tb Distrófico típico, relevo forte ondulado, ambos textura argilosa, A proeminente, álicos, fase campo subtropical.

**LATOSSOLOS VERMELHOS**  
 LVd1 - LATOSSOLO VERMELHO Distrófico típico, textura argilosa, A proeminente, fase floresta tropical perenifólia, relevo suave ondulado.  
 LVd2 - LATOSSOLO VERMELHO Distrófico típico, relevo suave ondulado + CAMBISSOLO HÁPLICLO Tb Distrófico típico, relevo forte ondulado, fase pedregosa, ambos textura argilosa, A proeminente, fase floresta tropical perenifólia.

**NEOSSOLOS**  
 RLd1 - NEOSSOLO LITOLÍCO Distrófico típico, textura argilosa, A moderado, substrato gnaisses e anfibolitos, fase floresta subtropical perenifólia, relevo montanhoso e escarpado.  
 RLd2 - NEOSSOLO LITOLÍCO Distrófico típico, substrato granítico e migmatitos, relevo montanhoso e escarpado + CAMBISSOLO HÁPLICLO Tb Distrófico típico, relevo montanhoso, ambos textura argilosa, A moderado, fase floresta subtropical perenifólia.  
 RLd3 - NEOSSOLO LITOLÍCO Distrófico típico, substrato fílicos, xistos e quartzitos, relevo montanhoso e escarpado + CAMBISSOLO HÁPLICLO Tb Distrófico típico, relevo montanhoso, ambos textura argilosa, A proeminente, álicos, fase campo subtropical.  
 RLd4 - NEOSSOLO LITOLÍCO Distrófico típico, textura argilosa e média, substrato fílico, xisto e quartzito, fase campo subtropical, relevo montanhoso + ARGISSOLO VERMELHO-AMARELO Eutrófico abrupto, textura média/argilosa, fase floresta subtropical perenifólia, relevo ondulado, ambos A moderado.  
 RLd5 - NEOSSOLO LITOLÍCO Distrófico típico, textura média, A proeminente, álico, relevo forte ondulado, fase campo subtropical + AFLORAMENTOS DE ROCHA.

**NITOSSOLOS BRUNOS**  
 NBd - NITOSSOLO BRUNO Distrófico típico, textura argilosa + ARGISSOLO VERMELHO-AMARELO Distrófico típico, textura média/argilosa, ambos A proeminente, álicos, fase floresta subtropical perenifólia, relevo forte ondulado.

**AFLORAMENTOS DE ROCHA**  
 AR1 - AFLORAMENTOS DE ROCHA (arenitos).  
 AR2 - AFLORAMENTOS DE ROCHA (granitos e quartzitos) + NEOSSOLO LITOLÍCO Distrófico típico, textura argilosa, álico, substrato granítico e quartzitos, fase campo e floresta subtropical, relevo escarpado e montanhoso.

- Fonte: CNEC, 2005
- Convenções Cartográficas**
- Vilas e Povoados
  - Sedes Municipais
  - Cota 300m do Futuro Reservatório
  - Limite da AII - Área de Influência Indireta
  - Limite Estadual
  - Limites Municipais
  - Rodovias Estaduais e Federais Pavimentadas
  - Rodovias Estaduais e Federais Não Pavimentadas
  - Estradas Não Pavimentadas
  - Ferrovias
  - Hidrografia
  - Represas e Lagos

Fonte Base Cartográfica: Cartas Topográficas do Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística - IBGE, em escala 1:250.000

Nº	Revisão	Verif.	Aprov.	Data

Certificação

**CNEC** **CBR**  
 Companhia Brasileira de Nutrição

Projeto  
**EIA-RIMA da UHE Tijuco Alto**  
**Rio Ribeira - SP/PR**

Título  
**Reconhecimento de Baixa Intensidade**  
**dos Solos - AII**

Escala  
**1:250.000**

CNEC Nº **MA136.00.43-DE.01** Revisão **A**

Verificação **Oswaldo H. Nogueira Jr.**

Aprovação  
 Coordenação **Ronaldo Luis Crusco**

Responsável Técnico **Virlei Álvaro de Oliveira** Data

