



Descrição das classes de solos

PVA1	ARGISSOLO VERMELHO AMARELO Distrófico típico, textura arenosa/média + NEOSSOLO QUARTZARENICO, ambos A moderado, relevo suave ondulado.
PVA2	ARGISSOLO VERMELHO AMARELO Distrófico típico, textura arenosa/média e média/argilosa, relevo suave ondulado + PLINTOSSOLO ARGILÚVICO Distrófico típico, textura arenosa/média e média/argilosa, relevo plano, ambos A moderado.
PVA3	ARGISSOLO VERMELHO AMARELO Distrófico típico, A moderado, textura média/argilosa, fase pedregosa, relevo ondulado e forte ondulado, + NEOSSOLO LITOLÍCO Distrófico típico, textura arenosa/média, relevo forte ondulado.
PVA4	ARGISSOLO VERMELHO AMARELO Distrófico típico, textura média/argilosa + PLINTOSSOLO PÉTRICO Distrófico argiloso, textura média/argilosa, ambos A moderado, relevo suave ondulado/ondulado.
PVA5	ARGISSOLO VERMELHO AMARELO Distrófico típico, textura média/argilosa, fase rochosa ou não, A moderado, relevo ondulado/forte ondulado + AFLORAMENTO DE ROCHA.
PVA6	ARGISSOLO VERMELHO AMARELO Distrófico típico, textura média/argilosa + CAMBISSOLO HÁPLICO Tb Distrófico, textura média, ambos relevo ondulado + NEOSSOLO QUARTZARENICO, relevo suave ondulado/ondulado, todos A moderado.
PVA7	ARGISSOLO VERMELHO AMARELO Distrófico típico, textura média/argilosa + CAMBISSOLO HÁPLICO Tb Distrófico, textura média, fase cascalhenta + NEOSSOLO LITOLÍCO Distrófico típico, textura indisciplinada, todos A moderado, relevo ondulado.
PVA8	ARGISSOLO VERMELHO AMARELO Distrófico típico, textura média/argilosa, fase pedregosa e rochosa + NEOSSOLO LITOLÍCO Distrófico típico, textura média e argilosa, fase rochosa, ambos A moderado, relevo forte ondulado + AFLORAMENTO DE ROCHA.
PVAe1	ARGISSOLO VERMELHO AMARELO Eutrófico típico, textura média/argilosa, relevo plano e suave ondulado + LATOSSOLO VERMELHO Distrófico petroplínico, textura média e argilosa, ambos A moderado, relevo suave ondulado.
PVAe2	ARGISSOLO VERMELHO AMARELO Eutrófico plintico, textura média/argilosa, A moderado + ARGISSOLO VERMELHO AMARELO Eutrófico típico, textura média/argilosa, A chernozêmico, ambos relevo ondulado.
PVAe3	ARGISSOLO VERMELHO AMARELO Eutrófico típico, textura média/argilosa e média cascalhenta/argilosa, A moderado e chernozêmico + ARGISSOLO VERMELHO AMARELO Distrófico típico, textura média cascalhenta/argilosa cascalhenta, ambos relevo ondulado.
PVAe4	ARGISSOLO VERMELHO AMARELO Eutrófico típico, textura média/argilosa + CAMBISSOLO HÁPLICO Tb Eutrófico, textura argilosa, ambos relevo plano/suave ondulado + NEOSSOLO FLÚVICO Tb Eutrófico típico, textura média e argilosa, relevo plano, todos A moderado.
PVAe5	ARGISSOLO VERMELHO AMARELO Eutrófico típico, textura média/argilosa + NITOSSOLO VERMELHO Eutrófico típico, textura argilosa, fase pedregosa e rochosa + NEOSSOLO LITOLÍCO Eutrófico e Distrófico típico, textura indisciplinada, fase cascalhenta, ambos A moderado, relevo forte ondulado.
PVAe6	ARGISSOLO VERMELHO AMARELO Eutrófico típico, textura média e média/argilosa, relevo suave ondulado e ondulado + ARGISSOLO VERMELHO AMARELO Distrófico típico, textura média/argilosa + CAMBISSOLO HÁPLICO Tb Eutrófico, textura média e argilosa, ambos relevo ondulado, todos A moderado.
PVAe7	ARGISSOLO VERMELHO AMARELO Eutrófico típico, textura média cascalhenta/média e média cascalhenta/argilosa, relevo suave ondulado + ARGISSOLO VERMELHO AMARELO Distrófico típico, textura média/argilosa, fase cascalhenta + CAMBISSOLO HÁPLICO Tb Distrófico, ambos relevo ondulado, todos A moderado.
PVAe8	ARGISSOLO VERMELHO AMARELO Eutrófico típico, textura média/argilosa + CAMBISSOLO HÁPLICO Tb Eutrófico, textura média e argilosa, fase cascalhenta, ambos relevo forte ondulado + NEOSSOLO LITOLÍCO Eutrófico típico, textura média, fase cascalhenta ou não, relevo forte ondulado e montanhoso, todos A moderado.
CXbd1	CAMBISSOLO HÁPLICO Tb Distrófico típico, não cascalhento ou epicalhento + NEOSSOLO LITOLÍCO Distrófico típico, fase cascalhenta ou não, ambos relevo suave ondulado e ondulado + AFLORAMENTO DE ROCHA.
CXbd2	CAMBISSOLO HÁPLICO Tb Distrófico, textura média, fase cascalhenta, A moderado, relevo suave ondulado e ondulado + LATOSSOLO VERMELHO AMARELO Distrófico, A moderado, textura argilosa, relevo plano/suave ondulado.
CXbd3	CAMBISSOLO HÁPLICO Tb Distrófico típico, textura média, relevo suave ondulado/ondulado + ARGISSOLO VERMELHO AMARELO Distrófico típico, textura arenosa/média + NEOSSOLO QUARTZARENICO Distrófico típico, ambos relevo suave ondulado, A moderado + AFLORAMENTO DE ROCHA.
CXbd4	CAMBISSOLO HÁPLICO Tb Distrófico típico, textura média + NEOSSOLO QUARTZARENICO Órtico, A moderado, textura média/arenosa, relevo suave ondulado + NEOSSOLO LITOLÍCO Distrófico típico, textura indisciplinada, relevo ondulado + AFLORAMENTO DE ROCHA.
CXbd5	CAMBISSOLO HÁPLICO Tb Distrófico típico, textura média, não cascalhento ou epicalhento, relevo ondulado + ARGISSOLO VERMELHO AMARELO Distrófico típico, textura média/argilosa, relevo suave ondulado/ondulado + NEOSSOLO LITOLÍCO Distrófico típico, fase cascalhenta, textura indisciplinada, relevo ondulado, todos A moderado + AFLORAMENTO DE ROCHA.
CXbd6	CAMBISSOLO HÁPLICO Tb Distrófico típico, cascalhento ou não, textura média + ARGISSOLO VERMELHO AMARELO Distrófico típico, textura média/argilosa, ambos relevo suave ondulado/ondulado + NEOSSOLO LITOLÍCO Distrófico típico, textura indisciplinada, relevo ondulado, todos A moderado.
CXbd7	CAMBISSOLO HÁPLICO Tb Distrófico típico, cascalhento ou não + NEOSSOLO LITOLÍCO Distrófico típico, textura indisciplinada, fase cascalhenta, ambos relevo ondulado + ARGISSOLO VERMELHO AMARELO Distrófico típico, textura média/argilosa, relevo plano/suave ondulado.
GXbd1	GLEISSOLO HÁPLICO Tb ou Ta Distrófico, textura argilosa, relevo plano + PLINTOSSOLO HÁPLICO Distrófico típico, textura argilosa e média/argilosa, relevo plano/suave ondulado + NEOSSOLO FLÚVICO Tb Eutrófico, textura média, relevo plano, todos A moderado.
LVA1	LATOSSOLO VERMELHO AMARELO Distrófico típico, textura argilosa e média, relevo plano e suave ondulado + LATOSSOLO VERMELHO Distrófico petroplínico, textura argilosa, relevo suave

Convenções Cartográficas

- Área Urbana
- Localidade
- Assentamento
- Fazendas/Sítios/Chácaras
- Fábrica
- Igreja
- Escola
- Cemitério
- Campo de Pouso
- Limite Estadual
- Limite Municipal
- Rodovia pavimentada
- Rodovia não pavimentada
- Haras
- Acesso
- Linhas de Transmissão
- Cunco d'água
- Corpo Dágua
- Área Alagada

Legenda

- Centeios de obras
- Subestação
- LT 500kV Cuiabá - Ribeirãozinho - Rio Verde Norte
- Área de Influência Indireta da LT 500kV Cuiabá - Ribeirãozinho - Rio Verde Norte (Corredor 10km)

Mapa de Situação

Escala Gráfica

0 0,75 1,5 3 4,5 6 Quilômetros

Projeção Universal Transversa de Mercator - UTM
Datum Horizontal: SAD 69
Origem da quilometragem: Equador e Meridianos -51° de Gr. arredondados as constantes 10.000 km e 500 km, respectivamente.

Referência

- Base: CMI IBGE, 2003;
- Malha Municipal Digital IBGE, 2005;
- Cartas topográficas do IBGE, escala 1:100.000;
- E-Ik Ilumbaria Cuiabá - Ecology Brasil, 2005;
- Atualização cartográfica a partir de Imagem Landsat5.

Execução

Ecology Brasil

CATXERÉ
Transmissora de Energia

Cliente

Projeto

**ESTUDO DE IMPACTO AMBIENTAL
LT 500 KV CUIABÁ - RIBEIRÃOZINHO -
RIO VERDE NORTE**

Título

MAPA DE SOLOS

Elab.: LL Visto: Aprovado: 00
Escala: 1:100.000 FL.: 05 de 09 Data: Fevereiro/2010
Mapa n°: 2383-00-EIA-DE-2003 Revisão: 00