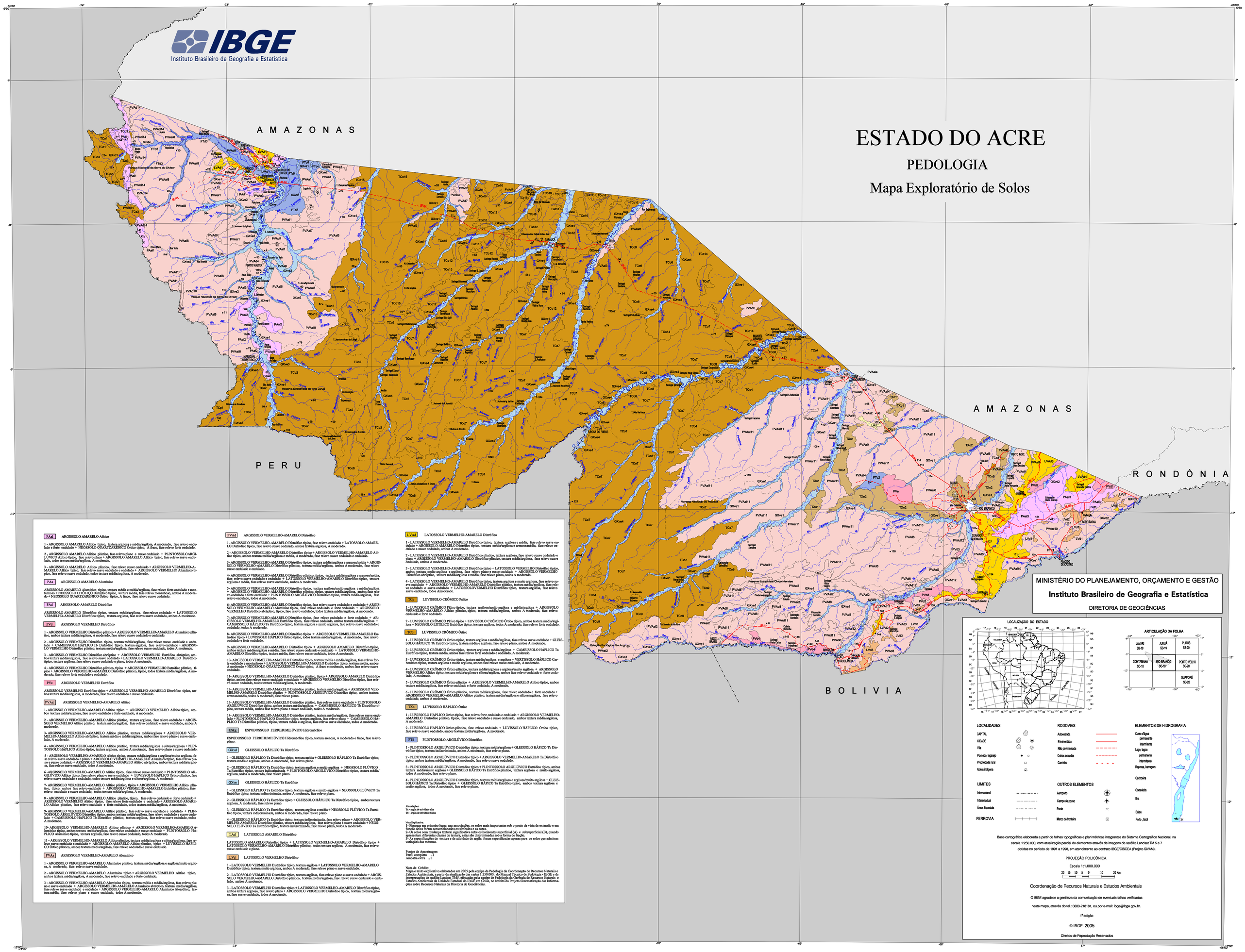
IBGE
Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística

ESTADO DO ACRE

PEDOLOGIA

Mapa Exploratório de Solos



MINISTÉRIO DO PLANEJAMENTO, ORÇAMENTO E GESTÃO

Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística

DIRETORIA DE GEOCIÊNCIAS

PAal ARGISSOLO AMARELO Alítico

1 - ARGISSOLO AMARELO Alítico típico, textura argilosa e média/argilosa, A moderado, fase relevo ondulado e forte ondulado + NEOSSOLO QUARTZARÊNICO Órtico típico, A fraco, fase relevo forte ondulado.

2 - ARGISSOLO AMARELO Alítico plíntico, fase relevo plano e suave ondulado + PLINTOSSOLOARGILÚVICO Alítico típico, fase relevo plano + ARGISSOLO AMARELO Alítico típico, fase relevo suave ondulado, todos textura média/argilosa, A moderado.

3 - ARGISSOLO AMARELO Alítico plíntico, fase relevo suave ondulado + ARGISSOLO VERMELHO-AMARELO Alítico típico, fase relevo suave ondulado e ondulado + ARGISSOLO VERMELHO Aluminico típico, fase relevo suave ondulado, todos textura média/argilosa, A moderado.

PAa ARGISSOLO AMARELO Aluminico

ARGISSOLO AMARELO Aluminico típico, textura média e média/argilosa, fase relevo forte ondulado e montanhoso + NEOSSOLO LITÓLICO Distrófico típico, textura média, fase relevo mosanhoso, ambos A moderado + NEOSSOLO QUARTZARÊNICO Órtico típico, A fraco, fase relevo suave ondulado.

PAd ARGISSOLO AMARELO Distrófico

ARGISSOLO AMARELO Distrófico típico, textura média/argilosa, fase relevo ondulado + LATOSSOLO VERMELHO-AMARELO Distrófico típico, textura argilosa, fase relevo suave ondulado, ambos A moderado.

PVd ARGISSOLO VERMELHO Distrófico

1 - ARGISSOLO VERMELHO Distrófico plíntico + ARGISSOLO VERMELHO-AMARELO Aluminico plíntico, ambos textura média/argilosa, A moderado, fase relevo suave ondulado e ondulado.

2 - ARGISSOLO VERMELHO Distrófico típico, textura média/argilosa, fase relevo suave ondulado e ondulado + CAMBISSOLO HÁPLICO Tb Distrófico típico, textura argilosa, fase relevo ondulado + ARGISSOLO VERMELHO Distrófico plíntico, textura média/argilosa, fase relevo suave ondulado, todos A moderado.

3 - ARGISSOLO VERMELHO Distrófico abrúptico + ARGISSOLO VERMELHO Eutrófico abrúptico, ambos textura média/argilosa, fase relevo suave ondulado + LATOSSOLO VERMELHO-AMARELO Distrófico típico, textura argilosa, fase relevo suave ondulado e plano, todos A moderado.

4 - ARGISSOLO VERMELHO Distrófico típico + ARGISSOLO VERMELHO Eutrófico plíntico, típico + ARGISSOLO VERMELHO-AMARELO Distrófico plíntico, todos textura média/argilosa, A moderado, fase relevo forte ondulado e ondulado.

PVe ARGISSOLO VERMELHO Eutrófico

ARGISSOLO VERMELHO Eutrófico típico + ARGISSOLO VERMELHO-AMARELO Distrófico típico, ambos textura média/argilosa, A moderado, fase relevo ondulado e suave ondulado.

PVAal ARGISSOLO VERMELHO-AMARELO Alítico

1- ARGISSOLO VERMELHO-AMARELO Alítico típico + ARGISSOLO VERMELHO Alítico típico, ambos textura média/argilosa, fase relevo ondulado e forte ondulado, A moderado.

2 - ARGISSOLO VERMELHO-AMARELO Alítico plíntico, textura argilosa, fase relevo ondulado + ARGISSOLO VERMELHO Alítico plíntico, textura média/argilosa, fase relevo ondulado e suave ondulado, ambos A moderado.

3- ARGISSOLO VERMELHO-AMARELO Alítico plíntico, textura média/argilosa + ARGISSOLO VERMELHO-AMARELO Alítico abrúptico, textura média e média/argilosa, ambos fase relevo plano e suave ondulado, A moderado.

4 - ARGISSOLO VERMELHO-AMARELO Alítico plíntico, textura média/argilosa e siltosa/argilosa + PLINTOSSOLO HÁPLICO Alítico típico, textura argilosa, ambos A moderado, fase relevo plano e suave ondulado.

5 - ARGISSOLO VERMELHO-AMARELO Alítico típico, textura média/argilosa e argilosa/muito argilosa, fase relevo suave ondulado e plano + ARGISSOLO VERMELHO-AMARELO Aluminico típico, fase relevo plano e suave ondulado + ARGISSOLO VERMELHO-AMARELO Alítico abrúptico, ambos textura média/argilosa, fase relevo suave ondulado, todos A moderado.

6 -ARGISSOLO VERMELHO-AMARELO Alítico típico, fase relevo suave ondulado + PLINTOSSOLO ARGILÚVICO Alítico típico, fase relevo plano e suave ondulado + LUVISSOLO HÁPLICO Órtico plíntico, fase relevo suave ondulado e ondulado, todos textura média/argilosa e siltosa/argilosa, A moderado

7- ARGISSOLO VERMELHO-AMARELO Alítico plíntico, típico + ARGISSOLO VERMELHO Alítico plíntico, típico, ambos fase relevo ondulado + ARGISSOLO VERMELHO-AMARELO Eutrófico plíntico, fase relevo ondulado e suave ondulado, todos textura média/argilosa, A moderado.

8 - ARGISSOLO VERMELHO-AMARELO Alítico plíntico, típico, fase relevo ondulado e forte ondulado + ARGISSOLO VERMELHO Alítico típico, fase relevo forte ondulado e ondulado + ARGISSOLO AMARELO Alítico plíntico, fase relevo ondulado e forte ondulado, todos textura média/argilosa, A moderado.

9- ARGISSOLO VERMELHO-AMARELO Alítico plíntico, fase relevo suave ondulado e ondulado + PLINTOSSOLO ARGILÚVICO Distrófico típico, ambos textura média/argilosa, fase relevo ondulado e suave ondulado + CAMBISSOLO HÁPLICO Tb Eutrófico plíntico, textura argilosa, fase relevo suave ondulado, todos A moderado.

10- ARGISSOLO VERMELHO-AMARELO Alítico plíntico + ARGISSOLO VERMELHO-AMARELO Aluminico típico, ambos textura média/argilosa, fase relevo suave ondulado e suave ondulado + PLINTOSSOLO HÁPLICO Aluminico típico, textura argilosa, fase relevo suave ondulado, todos A moderado.

11 - ARGISSOLO VERMELHO-AMARELO Alítico plíntico, textura média/argilosa e siltosa/argilosa, fase relevo suave ondulado e ondulado + ARGISSOLO AMARELO Alítico plíntico, típico + LUVISSOLO HÁPLICO Órtico plíntico, ambos textura média/argilosa, fase relevo ondulado e suave ondulado.

PVAa ARGISSOLO VERMELHO-AMARELO Aluminico

1 - ARGISSOLO VERMELHO-AMARELO Aluminico plíntico, textura média/argilosa e argilosa/muito argilosa, A moderado, fase relevo suave ondulado.

2 - ARGISSOLO VERMELHO-AMARELO Aluminico típico + ARGISSOLO VERMELHO Alítico típico, ambos textura média/argilosa, A moderado, fase relevo ondulado e forte ondulado.

3 - ARGISSOLO VERMELHO-AMARELO Aluminico típico, textura média e média/argilosa, fase relevo plano e suave ondulado + ARGISSOLO VERMELHO-AMARELO Aluminico abrúptico, textura média/argilosa, fase relevo suave ondulado e ondulado + ARGISSOLO VERMELHO-AMARELO Aluminico latossólico, textura média, fase relevo plano e suave ondulado, todos A moderado.

PVAd ARGISSOLO VERMELHO-AMARELO Distrófico

1- ARGISSOLO VERMELHO-AMARELO Distrófico típico, fase relevo ondulado + LATOSSOLO AMARELO Distrófico típico, fase relevo suave ondulado, ambos textura argilosa, A moderado.

2 - ARGISSOLO VERMELHO-AMARELO Distrófico típico + ARGISSOLO VERMELHO-AMARELO Alítico típico, ambos textura média/argilosa e média, A moderado, fase relevo suave ondulado e ondulado.

3- ARGISSOLO VERMELHO-AMARELO Distrófico típico, textura média/argilosa e arenosa/média + ARGISSOLO VERMELHO-AMARELO Distrófico plíntico, textura média/argilosa, ambos A moderado, fase relevo suave ondulado e ondulado.

4- ARGISSOLO VERMELHO-AMARELO Distrófico plíntico, típico, textura média/argilosa e arenosa/média, fase relevo suave ondulado e ondulado + LATOSSOLO VERMELHO-AMARELO Distrófico típico, textura argilosa e média, fase relevo suave ondulado, ambos A moderado.

5 - ARGISSOLO VERMELHO-AMARELO Distrófico típico, textura argilosa/muito argilosa e média/argilosa + ARGISSOLO VERMELHO-AMARELO Distrófico plíntico, textura média/argilosa, ambos fase relevo ondulado, todos A moderado.

6- ARGISSOLO VERMELHO-AMARELO Distrófico típico, fase relevo suave ondulado e ondulado + ARGISSOLO VERMELHO-AMARELO Aluminico típico, fase relevo ondulado e forte ondulado + ARGISSOLO VERMELHO Distrófico abrúptico, fase relevo ondulado, todos textura média/argilosa, A moderado.

7- ARGISSOLO VERMELHO-AMARELO Distrófico típico, fase relevo ondulado e forte ondulado + ARGISSOLO VERMELHO-AMARELO Eutrófico típico, fase relevo ondulado, ambos textura média/argilosa + CAMBISSOLO HÁPLICO Tb Distrófico típico, textura argilosa e muito argilosa, fase relevo suave ondulado e ondulado, todos A moderado.

8- ARGISSOLO VERMELHO-AMARELO Distrófico típico + ARGISSOLO VERMELHO-AMARELO Eutrófico típico + LUVISSOLO HÁPLICO Órtico típico, todos textura média/argilosa, A moderado, fase relevo ondulado e forte ondulado.

9- ARGISSOLO VERMELHO-AMARELO Distrófico típico + ARGISSOLO AMARELO Distrófico típico, ambos fase relevo suave ondulado e ondulado + ARGISSOLO VERMELHO Distrófico típico, fase relevo suave ondulado, todos textura média/argilosa, A moderado.

12- ARGISSOLO VERMELHO-AMARELO Distrófico plíntico, textura média/argilosa + ARGISSOLO VERMELHO-AMARELO Distrófico plíntico + PLINTOSSOLO ARGILÚVICO Distrófico típico, ambos textura arenosa/média, todos A moderado, fase relevo plano.

13- ARGISSOLO VERMELHO-AMARELO Distrófico plíntico, fase relevo suave ondulado + PLINTOSSOLO ARGILÚVICO Distrófico típico, ambos textura média/argilosa + CAMBISSOLO HÁPLICO Tb Distrófico típico, textura média, ambos fase relevo plano e suave ondulado, todos A moderado.

14- ARGISSOLO VERMELHO-AMARELO Distrófico plíntico, textura média/argilosa, fase relevo suave ondulado + PLINTOSSOLO HÁPLICO Distrófico típico, textura argilosa, fase relevo plano + CAMBISSOLO HÁPLICO Tb Distrófico plíntico, típico, textura média e argilosa, fase relevo suave ondulado, todos A moderado.

ESkg ESPODOSSOLO FERRIHUMILÚVICO Hidromórfico

ESPODOSSOLO FERRIHUMILÚVICO Hidromórfico típico, textura arenosa, A moderado e fraco, fase relevo plano.

GXvd GLEISSOLO HÁPLICO Tb Distrófico

1 - GLEISSOLO HÁPLICO Tb Distrófico típico, textura média + GLEISSOLO HÁPLICO Ta Eutrófico típico, textura média e argilosa, ambos A moderado, fase relevo plano.

2 - GLEISSOLO HÁPLICO Tb Distrófico típico, textura argilosa e muito argilosa + NEOSSOLO FLÚVICO Ta Eutrófico típico, textura indiscriminada + PLINTOSSOLO ARGILÚVICO Distrófico típico, textura média/argilosa, todos A moderado, fase relevo plano.

GXve GLEISSOLO HÁPLICO Ta Eutrófico

1 - GLEISSOLO HÁPLICO Ta Eutrófico típico, textura argilosa e muito argilosa + NEOSSOLO FLÚVICO Ta Eutrófico típico, textura indiscriminada, ambos A moderado, fase relevo plano.

2 - GLEISSOLO HÁPLICO Ta Eutrófico típico + GLEISSOLO HÁPLICO Ta Distrófico típico, ambos textura argilosa, A moderado, fase relevo plano.

3 - GLEISSOLO HÁPLICO Ta Eutrófico típico, textura argilosa e média + NEOSSOLO FLÚVICO Ta Eutrófico típico, textura indiscriminada, ambos A moderado, fase relevo plano.

4 - GLEISSOLO HÁPLICO Ta Eutrófico típico, textura indiscriminada, fase relevo plano + ARGISSOLO VERMELHO-AMARELO Distrófico plíntico, textura média/argilosa, fase relevo plano e suave ondulado + NEOSSOLO FLÚVICO Ta Eutrófico típico, textura indiscriminada, fase relevo plano, todos A moderado.

LAd LATOSSOLO AMARELO Distrófico

LATOSSOLO AMARELO Distrófico típico + LATOSSOLO VERMELHO-AMARELO Distrófico típico + LATOSSOLO VERMELHO-AMARELO Distrófico plíntico, todos textura argilosa, A moderado, fase relevo suave ondulado e plano.

LVd LATOSSOLO VERMELHO Distrófico

1 - LATOSSOLO VERMELHO Distrófico típico, textura argilosa + LATOSSOLO VERMELHO-AMARELO Distrófico típico, textura muito argilosa, ambos A moderado, fase relevo plano e suave ondulado.

2 - LATOSSOLO VERMELHO Distrófico típico, textura argilosa, fase relevo plano e suave ondulado + ARGISSOLO VERMELHO-AMARELO Distrófico plíntico, textura média/argilosa, fase relevo suave ondulado e ondulado, ambos A moderado.

3 - LATOSSOLO VERMELHO Distrófico típico + LATOSSOLO VERMELHO-AMARELO Distrófico típico, ambos textura argilosa, fase relevo plano + ARGISSOLO VERMELHO Distrófico típico, textura média/argilosa, fase relevo suave ondulado e ondulado, todos A moderado.

LVAd LATOSSOLO VERMELHO-AMARELO Distrófico

1 - LATOSSOLO VERMELHO-AMARELO Distrófico típico, textura argilosa e média, fase relevo suave ondulado + ARGISSOLO AMARELO Distrófico típico, textura média/argilosa e arenosa/média, fase relevo ondulado e suave ondulado, ambos A moderado.

2 - LATOSSOLO VERMELHO-AMARELO Distrófico plíntico, textura argilosa, fase relevo suave ondulado e plano + ARGISSOLO VERMELHO-AMARELO Distrófico plíntico, textura média/argilosa, fase relevo suave ondulado, ambos A moderado.

3 - LATOSSOLO VERMELHO-AMARELO Distrófico típico + LATOSSOLO VERMELHO Distrófico típico, ambos textura muito argilosa e argilosa, fase relevo plano e suave ondulado + ARGISSOLO VERMELHO Distrófico abrúptico, textura média/argilosa e média, fase relevo plano, todos A moderado.

4 - LATOSSOLO VERMELHO-AMARELO Distrófico típico, textura argilosa e muito argilosa, fase relevo suave ondulado + ARGISSOLO VERMELHO-AMARELO Distrófico plíntico, textura média/argilosa, fase relevo ondulado e suave ondulado + LATOSSOLOVERMELHO Distrófico típico, textura argilosa, fase relevo suave ondulado, todos Amoderado.

TCo LUVISSOLO CRÔMICO Pálico

1 - LUVISSOLO CRÔMICO Pálico típico, textura argilosa/muito argilosa e média/argilosa + ARGISSOLO VERMELHO-AMARELO Alítico plíntico, típico, textura média/argilosa, ambos A moderado, fase relevo ondulado e forte ondulado.

2 - LUVISSOLO CRÔMICO Pálico típico + LUVISSOLO CRÔMICO Órtico típico, ambos textura média/argilosa + NEOSSOLO LITOLÍCO Eutrófico típico, textura argilosa, todos A moderado, fase relevo forte ondulado.

TCe LUVISSOLO CRÔMICO Órtico

1 - LUVISSOLO CRÔMICO Órtico típico, textura argilosa e média/argilosa, fase relevo suave ondulado + GLEISSOLO HÁPLICO Ta Eutrófico típico, textura média e argilosa, fase relevo plano, ambos A moderado.

2 - LUVISSOLO CRÔMICO Órtico típico, textura argilosa e média/argilosa + CAMBISSOLO HÁPLICO Ta Eutrófico típico, textura média, ambos fase relevo forte ondulado e ondulado, A moderado.

3 - LUVISSOLO CRÔMICO Órtico típico, textura média/argilosa e argilosa + VERTISSOLO HÁPLICO Carbonático típico, textura argilosa e muito argilosa, ambos fase relevo suave ondulado, A moderado.

4 - LUVISSOLO CRÔMICO Órtico plíntico, textura média/argilosa e argilosa/muito argilosa + ARGISSOLO VERMELHO Alítico típico, textura média/argilosa e siltosa/argilosa, ambos fase relevo ondulado e forte ondulado, A moderado.

5 - LUVISSOLO CRÔMICO Órtico plíntico + ARGISSOLO VERMELHO-AMARELO Alítico típico, ambos textura média/argilosa, fase relevo ondulado e forte ondulado, A moderado.

6 - LUVISSOLO CRÔMICO Órtico plíntico, textura média/argilosa, fase relevo ondulado e forte ondulado + ARGISSOLO VERMELHO-AMARELO Alítico plíntico, textura média/argilosa e siltosa/argilosa, fase relevo ondulado, ambos A moderado.

TXo LUVISSOLO HÁPLICO Órtico

1 - LUVISSOLO HÁPLICO Órtico típico, fase relevo forte ondulado e ondulado + ARGISSOLO VERMELHO-AMARELO Distrófico plíntico, típico, fase relevo ondulado e suave ondulado, ambos textura média/argilosa, A moderado.

2 - LUVISSOLO HÁPLICO Órtico plíntico, fase relevo ondulado + LUVISSOLO HÁPLICO Órtico típico, fase relevo suave ondulado, ambos textura média/argilosa, A moderado.

FTd PLINTOSSOLO ARGILÚVICO Distrófico

1 - PLINTOSSOLO ARGILÚVICO Distrófico típico, textura média/argilosa + GLEISSOLO HÁPICO Tb Distrófico típico, textura indiscriminada, ambos A moderado, fase relevo plano.

2 - PLINTOSSOLO ARGILÚVICO Distrófico típico + ARGISSOLO VERMELHO-AMARELO Ta Distrófico típico, ambos textura média/argilosa, A moderado, fase relevo suave ondulado.

3 - PLINTOSSOLO ARGILÚVICO Distrófico típico + PLINTOSSOLO ARGILÚVICO Eutrófico típico, ambos textura média/muito argilosa + GLEISSOLO HÁPICO Ta Eutrófico plíntico, textura argilosa e muito argilosa, todos A moderado, fase relevo plano.

4 - PLINTOSSOLO ARGILÚVICO Distrófico típico, textura média/argilosa e argilosa/muito argilosa + GLEISSOLO HÁPICO Ta Distrófico típico + GLEISSOLO HÁPICO Ta Eutrófico típico, ambos textura argilosa e muito argilosa, todos A moderado, fase relevo plano.

Abreviações:
Ta - argila de atividade alta
Tb - argila de atividade baixa

Nota Explicativa:
1- Figuram em primeiro lugar, nas associações, os solos mais importantes sob o ponto de vista de extensão e em função deles foram convencionados os símbolos e as cores.
2- Os solos com ocorrência textural significativa entre os horizontes superficial (A) e subsuperficial (B), quando apresentam diferentes classes de textura, estas são discriminadas sob a forma de fração.
3- As especificações de textura e de atividade de argila foram especificadas apenas para os solos que admitem variações das mesmas.

Pontos de Amostragem
Perfil completo 1
Amostra extra 1

Nota de Crédito:
Mapa e texto explicativo elaborados em 2005 pela equipe de Pedologia da Coordenação de Recursos Naturais e Estudos Ambientais, a partir da atualização das cartas 1:250.000, do Manual Técnico de Pedologia - IBGE e de interpretações de satélite Landsat TM5, efetuadas pela equipe de Pedologia da Gerência de Recursos Naturais e Estudos Ambientais da Unidade Estadual do IBGE em Goiás, no âmbito do Projeto Sistematização das Informações sobre Recursos Naturais da Diretoria de Geociências.

Base cartográfica elaborada a partir de folhas topográficas e planimétricas integrantes do Sistema Cartográfico Nacional, na escala 1:250.000, com atualização parcial de elementos através de imagens de satélite Landsat TM 5 e 7 obtidas no período de 1991 a 1998, em atendimento ao contrato IBGE/CISCEA (Projeto SIVAM).

PROJEÇÃO POLICÔNICA

Escala 1:1.000.000

20 15 10 5 0 10 20 Km

Coordenação de Recursos Naturais e Estudos Ambientais

O IBGE agradece a gentileza da comunicação de eventuais falhas verificadas

neste mapa, através do tel.: 0800-218181, ou por e-mail: ibge@ibge.gov.br.

1ª edição

© IBGE. 2005

Direitos de Reprodução Reservados