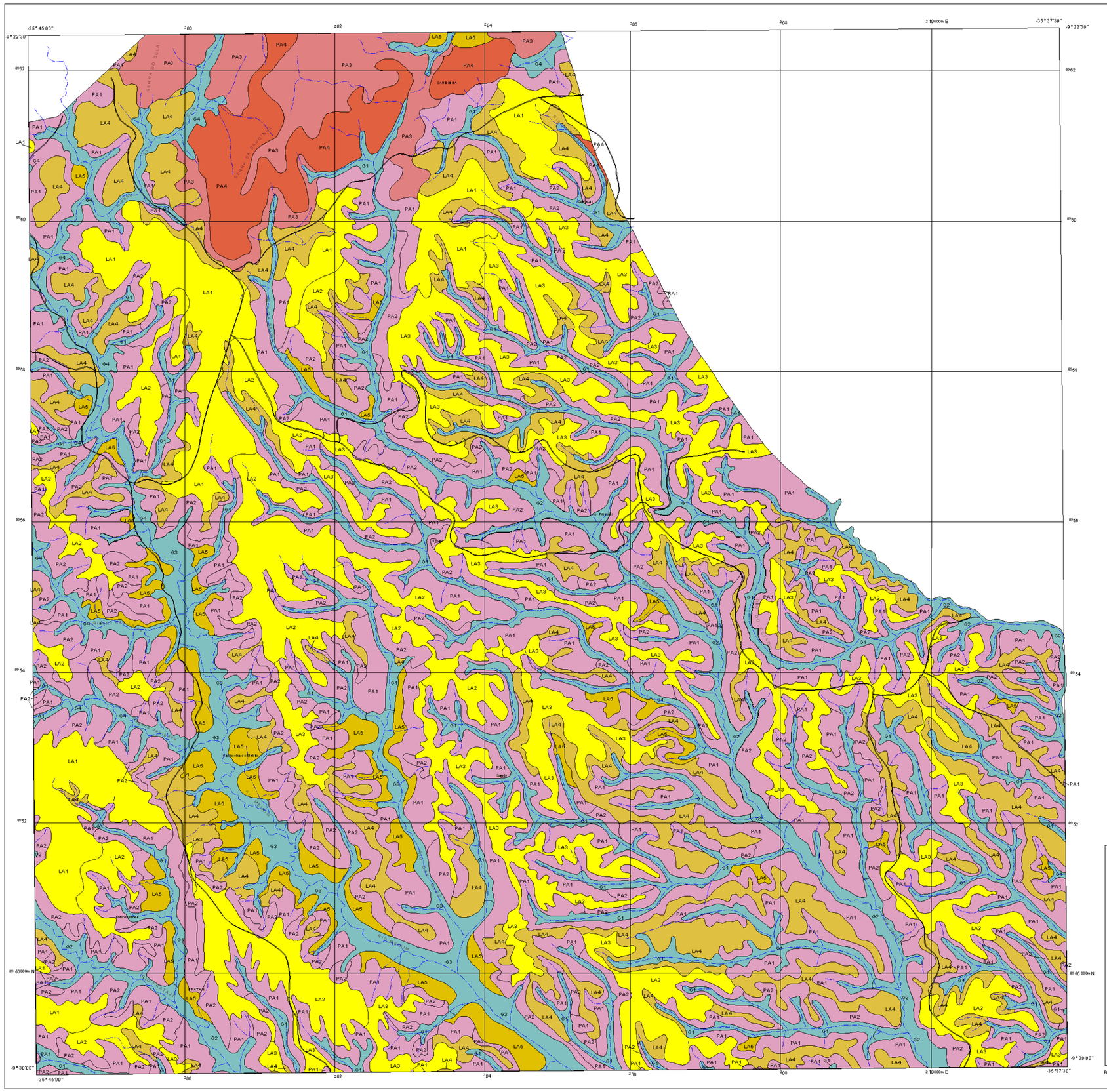


LEGENDA DE SOLOS

FOLHA - MI - 1525-4-III

LA 1 - LATOSSOLO AMARELO Distrocoeso típico A moderado e proeminente textura argilosa muito argilosa fase floresta subperenifólia relevo plano. (Situação: amplas superfícies de tabuleiro com declividade < 3%).

LA 2 - LATOSSOLO AMARELO Distrocoeso típico A moderado e proeminente textura argilosa e muito argilosa fase floresta subperenifólia relevo plano e suave ondulado. (Situação: superfícies de tabuleiro com declividade < 8%).

LA 3 - Associação de: LATOSSOLO AMARELO coeso típico A moderado e proeminente textura argilosa + ARGISSOLO AMARELO e VERMELHO-AMARELO Distróficos latossólicos e/ou típicos + ARGISSOLO AMARELO e VERMELHO-AMARELO Distróficos típicos e/ou plínticos fase endoconcrecionária (ou concrecionária), estes textura média e argilosa/argilosa; todos A moderado e proeminente fase floresta subperenifólia (e partes de cerrado) relevo plano e suave ondulado (proporção dos componentes: 50-30-20%). (Situação: superfícies de tabuleiro, mais desgastados, com declividade < 8%).

LA 4 - Associação de: LATOSSOLO AMARELO coeso típico A moderado e proeminente textura argilosa + ARGISSOLO AMARELO e VERMELHO-AMARELO Distróficos típicos e/ou latossólicos e/ou plínticos + ARGISSOLO AMARELO e VERMELHO-AMARELO Distróficos típicos e/ou plínticos fase endoconcrecionária (ou concrecionária), estes textura média e argilosa/argilosa, todos A moderado e proeminente fase floresta subperenifólia (e partes de cerrado) relevo suave ondulado e ondulado (proporção dos componentes: 50-25-25%). (Situação: superfícies de tabuleiros irregulares e desgastadas com declividade entre 3 e 20%).

LA 5 - Associação de: LATOSSOLO AMARELO e VERMELHO-AMARELO textura média + ARGISSOLO AMARELO e VERMELHO-AMARELO latossólicos e/ou típicos textura arenosa e média/média e argilosa + ARGISSOLO AMARELO e VERMELHO-AMARELO plínticos textura arenosa e média/média e argilosa, todos Distróficos A moderado e proeminente fase floresta subperenifólia relevo suave ondulado e plano (proporção dos componentes: 40-40-20%). (Situação: plataformas à piemonte, isto é, entre os sopés das encostas e as várzeas, com declividades geralmente menores que 8%).

PA 1 - Associação de: ARGISSOLO AMARELO e VERMELHO-AMARELO típicos e plínticos textura média e argilosa/argilosa + LATOSSOLO AMARELO e VERMELHO-AMARELO textura argilosa + ARGISSOLO AMARELO e VERMELHO-AMARELO plínticos e típicos textura média e argilosa/argilosa fase endoconcrecionária e concrecionária, todos Distróficos A moderado e proeminente fase floresta subperenifólia relevo ondulado e forte ondulado (proporção dos componentes: 35-35-30%). (Situação: superfícies dissecadas dos tabuleiros, encostas com declividade entre 8 e 40%).

PA 2 - Associação de: ARGISSOLO AMARELO e VERMELHO-AMARELO típicos textura média e argilosa/argilosa + LATOSSOLO AMARELO e VERMELHO-AMARELO textura argilosa + ARGISSOLO AMARELO e VERMELHO-AMARELO plínticos e típicos textura média e argilosa/argilosa fase endoconcrecionária (ou concrecionária), todos Distróficos A moderado e proeminente fase floresta subperenifólia relevo forte ondulado e escarpado (proporção dos componentes: 40-30-30%). (Situação: superfícies muito dissecadas dos tabuleiros com declividade entre 20 e >75%).

PA 3 - Associação de: ARGISSOLO AMARELO e VERMELHO-AMARELO típicos e plínticos textura média e argilosa/argilosa + ARGISSOLO AMARELO e VERMELHO-AMARELO plínticos e típicos textura média e argilosa/argilosa fase endoconcrecionária (ou concrecionária), todos Distróficos A moderado e proeminente fase floresta subperenifólia relevo ondulado e forte ondulado + AFLORAMENTO DE ROCHA (proporção dos componentes: 50-30-20%). (Situação: superfícies do Pré-cambriano, com declividade entre 8 a 40%).

PA 4 - Associação de: ARGISSOLO AMARELO e VERMELHO-AMARELO típicos e plínticos textura média e argilosa/argilosa + ARGISSOLO AMARELO e VERMELHO-AMARELO plínticos e típicos textura média e argilosa/argilosa fase endoconcrecionária e concrecionária + NEOSSOLO LITÓLICO típico textura média e argilosa substrato gnaisse, granito e micaxisto, todos Distróficos A moderado e proeminente fase floresta subperenifólia relevo forte ondulado e montanhoso + AFLORAMENTO DE ROCHA (proporção dos componentes: 40-20- 20-20%). (Situação: superfícies muito movimentadas do Pré-cambriano, com declividade entre 20 e > 75%).

G 1 - GLEISSOLO HÁPLICO Tb e Ta Eutrófico (e Distrófico) típico textura argilosa, muito argilosa e/ou indiscriminada A moderado fase campo hidrófilo e floresta subperenifólia de várzea relevo plano. (Situação: áreas de várzeas, geralmente estreitas).

G 2 - Associação de: GLEISSOLO HÁPLICO Tb típico textura argilosa e/ou indiscriminada + NEOSSOLO FLUVICO gleissólicos e típicos textura indiscriminada substrato de sedimento argiloso e arenoargiloso, ambos Eutróficos e Distróficos A moderado fase campo hidrófilo e floresta subperenifólia de várzea relevo plano (proporção dos componentes: 70-30%). (Situação: áreas de várzeas, geralmente mais largas e próximas do litoral).

G 3 - Associação de: GLEISSOLO HÁPLICO Tb típico A moderado + GLEISSOLO MELÂNICO típico + NEOSSOLO FLUVICO gleissólicos e típicos substrato de sedimento argiloso e arenoargiloso, todos Eutróficos e Distróficos textura argilosa e muito argilosa e/ou indiscriminada fase campo hidrófilo e floresta subperenifólia de várzea relevo plano (proporção dos componentes: 50-25-25%). (Situação: áreas de várzeas, geralmente mais largas no médio Rio Pratagi).

G 4 - Associação de: GLEISSOLO HÁPLICO Tb típico + CAMBISSOLO HÁPLICO Tb gleissólico substrato de sedimento argiloso e arenoargiloso, ambos Eutróficos (e Distróficos) A moderado textura argilosa, muito argilosa e/ou indiscriminada fase campo hidrófilo e floresta subperenifólia de várzea relevo plano (proporção dos componentes: 70-30%). (Situação: áreas de várzeas, geralmente mais largas no médio Rio Pratagi, localizadas mais para o interior).

CONVENÇÕES

- Limite de unidade
- Limite de bairro
- Limite da área piloto
- Rodovia asfaltada
- Rodovia não asfaltada
- Rio ou riacho
- Lagoa

N W E S

1000 0 1000 2000 m

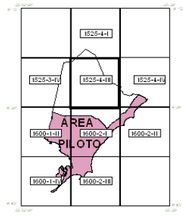
ESCALA GRÁFICA

PROJEÇÃO UNIVERSAL TRANSVERSA DE MERCATOR

DATUM VERTICAL: IMBITUBA - S. CATARINA
DATUM PLANIMÉTRICO: SAD 69

GRID AND GEOGRAPHIC COORDINATES ARE IN METERS. THE UTM PROJECTION IS BASED ON THE SOUTH AMERICAN DATUM OF 1969 (SAD 69).

ARTICULAÇÃO DAS FOLHAS



Ministério da Agricultura, Pecuária e do Abastecimento

Embrapa Solos

PREFEITURA MUNICIPAL DE MACEIÓ
Secretaria Municipal de Planejamento

DIAGNÓSTICO AMBIENTAL DO MUNICÍPIO DE MACEIÓ

ANEXO I - c
LEVANTAMENTO SEMIDETALHADO DE SOLOS

Autores:
- Antônio Cabral Cavalcanti
- Osvaldo Ferreira Lopes
- Roberto da Boa Viagem Parahyba
- Aldo Pereira Leite
- Flávio H. Barreto Batista da Silva
- Manoel Batista de Oliveira Neto

Data: Outubro 2008

Folha: **MI - 1525-4-III**

Escala: 1:25 000

DIGITALIZAÇÃO E GEOPROCESSAMENTO:
- David Ferreira
- Regina Célia
- Rafael B. S. Santos
- Jackeline Gadê de Araujo
- João Cordeiro da Fonseca

Base cartográfica: Vide relatório