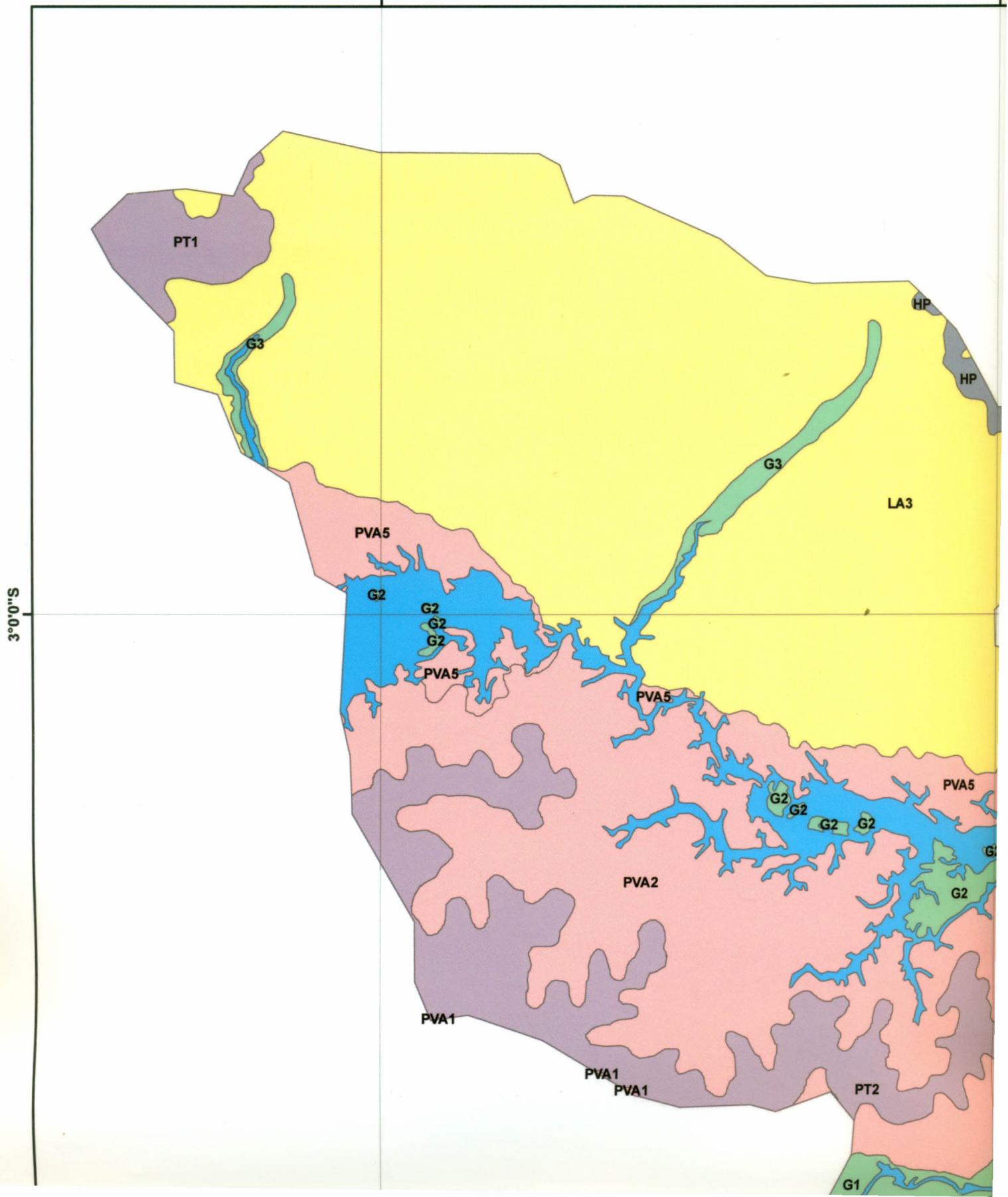


61°20'0"W

61°0'0"E



3°20'0"S

3°40'0"S

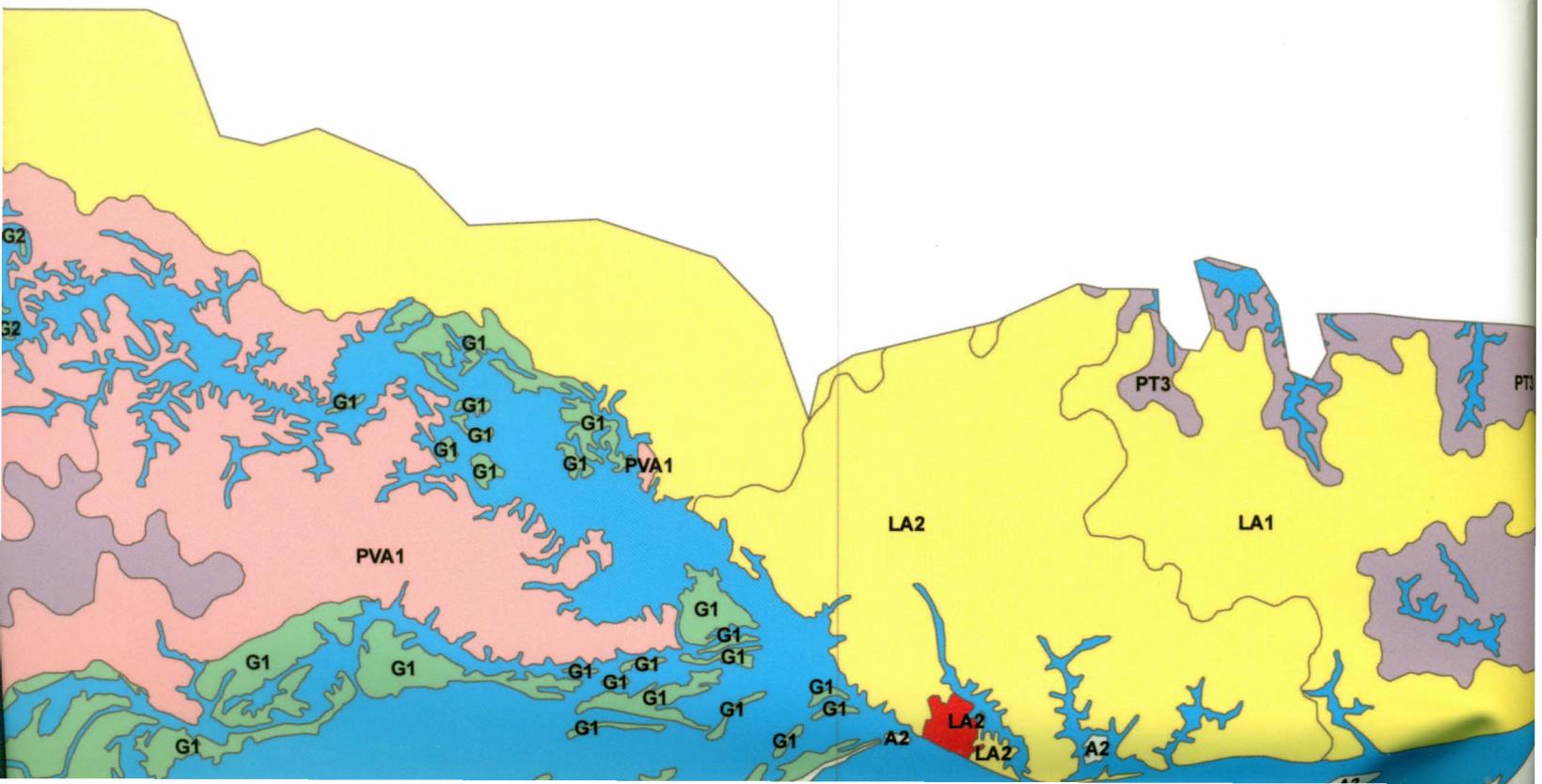
61°20'0"W

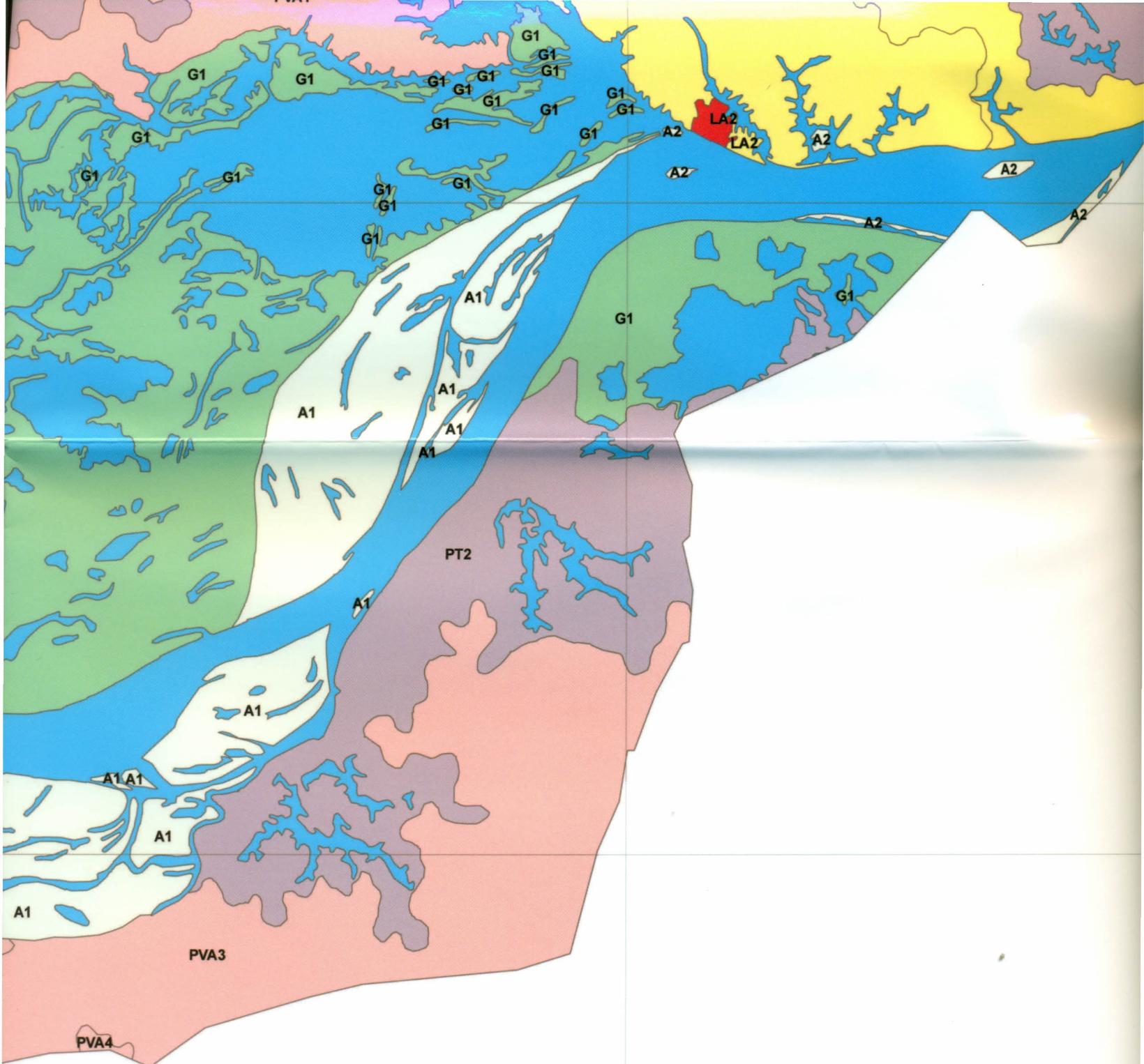


61

# MAPA DE SOLOS DO

60°40'0"W





60°40'0"W

# MUNICÍPIO DE MANACAPURU

60°20'0"W

60°0'0"W

## LEGENDA



AREA URBANA



MASSA D'AGUA

## SOLOS



SOLO ALUVIAI

A1 - SOLO ALUVIAL, e, Ta, A mod, textura indisc., relevo pl. + GLEISSOLO, e, Tm, A mod, textura indisc., relevo pl. + GLEISSOLO HÚMICO, e, Tm, relevo pl.

A2 - SOLO ALUVIAL, e, Ta, A proem., textura indisc., relevo pl. + GLEISSOLO, e, Tb, A proem., textura indisc., relevo pl. + GLEISSOLO HÚMICO, e, Tb, relevo pl.



GLEISSOLO

G1 - GLEISSOLO, e, Ta, A mod, textura indisc., relevo pl. + SOLO ALUVIAL, e, Ta, A mod, textura indisc., relevo pl. + GLEISSOLO HÚMICO, e, Ta, relevo pl.

G2 - GLEISSOLO, a, Tb, A mod, textura indisc., relevo pl. + SOLO ALUVIAL, a, Tb, A mod, textura indisc., relevo pl. + AREIA QUARTZOSA HIDROMÓRFICA, a, Tb, A mod, textura aren., relevo pl.

G3 - GLEISSOLO, a, Tb, A mod, textura indisc., relevo pl.

## PODZOL

**HP - PODZOL HIDROMÓRFICO**, a, Tb, A mod, textura aren., relevo pl. + **AREIA QUARTZOSA HIDROMÓRFICA**, a, Tb, A mod, textura aren., relevo pl.

## LATOSSOLO AMARELO

**LA1 - LATOSSOLO AMARELO**, a, Tb, A mod, textura arg., relevo pl. e s.ond.

+ **PODZÓLICO VERMELHO-AMARELO**, a, Tb, A mod, textura méd./arg., relevo pl. e s.ond. + **PLINTOSSOLO**, a, Tb, A mod, textura méd.

**LA2 - LATOSSOLO AMARELO**, a, Tb, A mod, textura arg., relevo pl. e s.ond.

+ **SOLO PETROPLÍNTICO**, a, Tb, A mod, textura méd./arg., relevo s.ond. e ond.

**LA3 - LATOSSOLO AMARELO**, a, Tb, A mod, textura m.arg., relevo s.ond.

+ **SOLO PETROPLÍNTICO**, a, Tb, A mod, textura arg., relevo ond.

+ **PODZÓLICO VERMELHO-AMARELO**, a, Tb, A mod, textura méd./arg.

## PLINTOSSOLO

**PT1 - PLINTOSSOLO**, a, Tb, A mod, textura arg., relevo pl. + **PLANOSOLO**, a, Tb, A mod, textura méd./m.arg., relevo pl. + **PODZÓLICO VERMELHO-AMARELO**, a, Tb, A mod, textura arg., relevo pl.

**PT2 - PLINTOSSOLO**, a, Tb, A mod, textura arg./m.arg., relevo pl. e s.ond. + **PODZÓLICO VERMELHO-AMARELO**, a, Tb, A mod, textura méd./arg., relevo pl. e s.ond.

**PT3 - PLINTOSSOLO**, a, Tb, A mod, textura arg./m.arg., relevo s.ond. e pl. + **PODZÓLICO VERMELHO-AMARELO**, a, Tb, A mod, textura méd./arg., relevo pl. e s.ond.

## PODZÓLICO

**PVA1 - PODZÓLICO VERMELHO-AMARELO**, a, Tb, A mod, textura arg., relevo pl. e s.ond. + **PLINTOSSOLO**, a, Tb, A mod, textura arg., relevo pl. e s.ond.

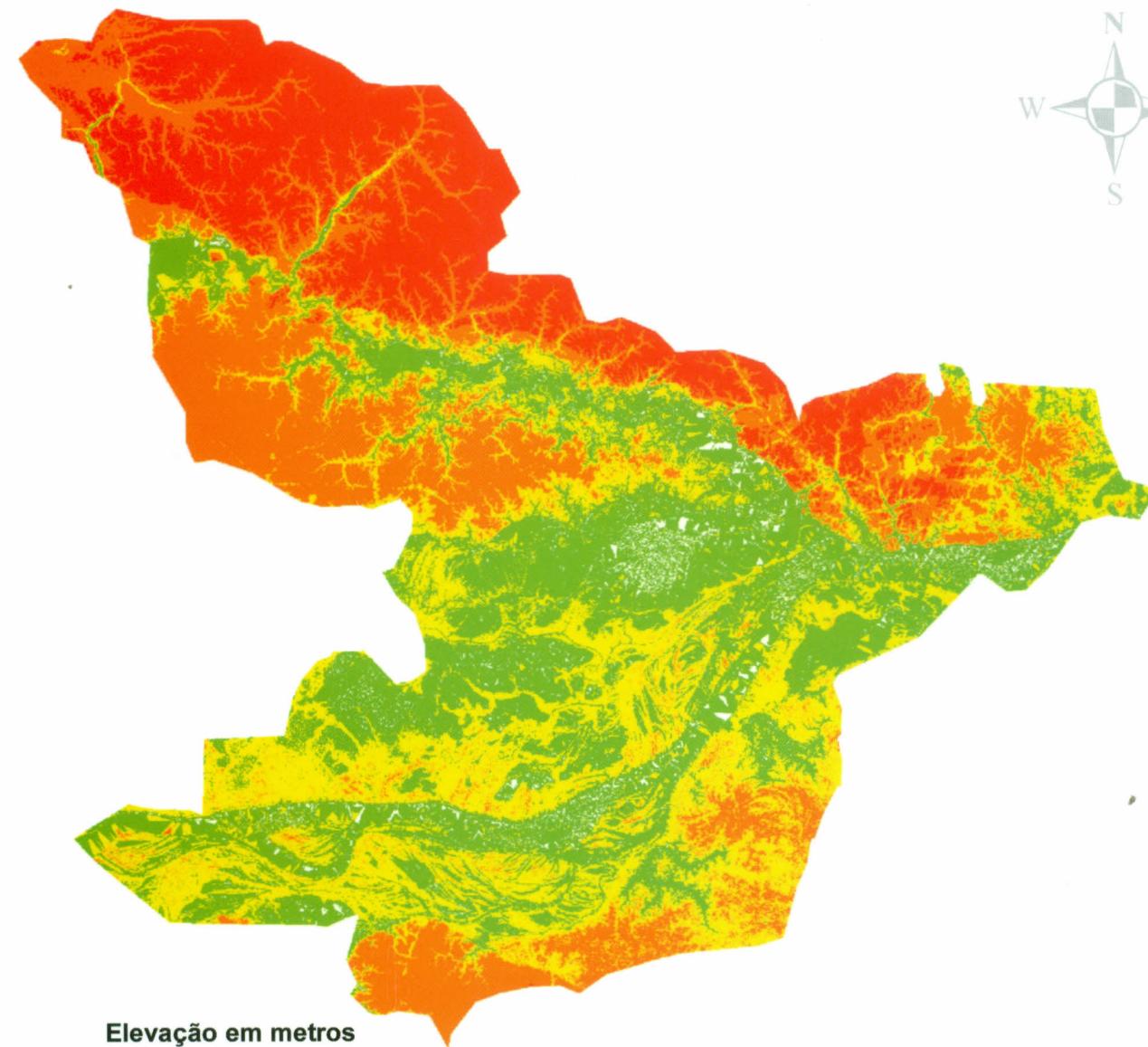
**PVA2 - PODZÓLICO VERMELHO-AMARELO**, a, Tb, A mod, textura arg., relevo s.ond. e pl. + **PODZÓLICO VERMELHO-AMARELO**, a, Tb, A mod, textura arg., relevo s.ond. e pl. + **LATOSSOLO AMARELO**, a, Tb, A mod.

**PVA3 - PODZÓLICO VERMELHO-AMARELO**, a, Tb, A mod, textura méd./arg., relevo pl. e s.ond. + **PLINTOSSOLO**, a, Tm., A mod., textura méd./arg., relevo pl.

**PVA4 - PODZÓLICO VERMELHO-AMARELO**, a, Tb, A mod, textura méd./arg., relevo s.ond. e pl. + **PLINTOSSOLO**, a, Tm, A mod, textura arg., relevo s.ond. e pl. + **LATOSSOLO VERMELHO-AMARELO PODZÓLICO**, a, Tb, A mod.

**PVA5 - PODZÓLICO VERMELHO-AMARELO**, a, Tm, A mod, textura arg., relevo s.ond. e pl. + **LATOSSOLO AMARELO**, a, Tb, A mod, textura arg., relevo pl. e s.ond.

# MODELO DIGITAL DE ELEVAÇÃO DA COBERTURA DO TERRENO



Escalas

1:800.000



LOCALIDADES E RODOVIAS

3°20'0"S

## LOCALIDADES E RODOVIAS



### LEGENDA

- ◆ SEDE MUNICIPAL
- MARCO PIATAM
- RODOVIA NÃO PAVIMENTADA
- RODOVIA PAVIMENTADA

Escalas  
1:800.000

**Base organizada a partir da base pedológica da Amazônia legal - Contrato IBGE/CISCEA - SIVAM, com detalhes compatível com a escala 1:250.000. Os mapas de Modelo Digital de Elevação e de Localidades foram gerados com mosaicos de imagens de radar (Shuttle Radar Topographic Mission - SRTM ), com resolução espacial de 90 m e imagens Landsat com resolução de 30 m, respectivamente.**

**Notas:** 1) Figuram em primeiro lugar nas associações os solos de maior extensão. As cores das associações foram convencionadas, sempre em função do componente que figura em primeiro lugar.

2) Foi utilizada a especificação eutrófico (e) para distinguir de distrófico (d) e álico (a) para a mesma classe de solo.

#### **Elaboração:**

**Embrapa Amazônia Ocidental - Wenceslau Geraldes Texeira;**

**M<sup>a</sup> Eliene Gomes da Cruz (Estagiaria)**

**UFAM - Hedinaldo Narciso Lima**

**SIPAM - Manoel Ricardo Dourado Correia; Carlos Benedito Soares**

## **ABREVIACÕES**

**a:** álico

**d:** distrófico

**e:** eutrófico

**A mod:** A moderado

**arg.:** argilosa

**aren.:** arenosa

**méd.:** média

**silt.:** siltosa

**m.arg.:** muito argiloso

**f.ond.:** forte ondulado

**ond.:** ondulado

**pl.:** plano

**s.ond.:** suave ondulado

**Ta:** arg. de atividade alta

**Tb:** arg. de atividade baixa

**Tm:** arg. de atividade média

**indisc:** indiscriminado

# **LOCALIZAÇÃO DA ÁREA DE ESTUDO**



# **MAPA DE SOLOS DO MUNICÍPIO DE MANACAPURU**

---

**Escalas**  
**1:300.000**

**Sistema de Coordenadas Geográficas  
Datum Geodésico Horizontal: SAD 69**

