



GOVERNO DO AMAZONAS

IPAM
INSTITUTO DE PROTEÇÃO AMBIENTAL DO AMAZONASNOSSO
AMAZONAS
NOVOCAMINHO PARA O BRASIL

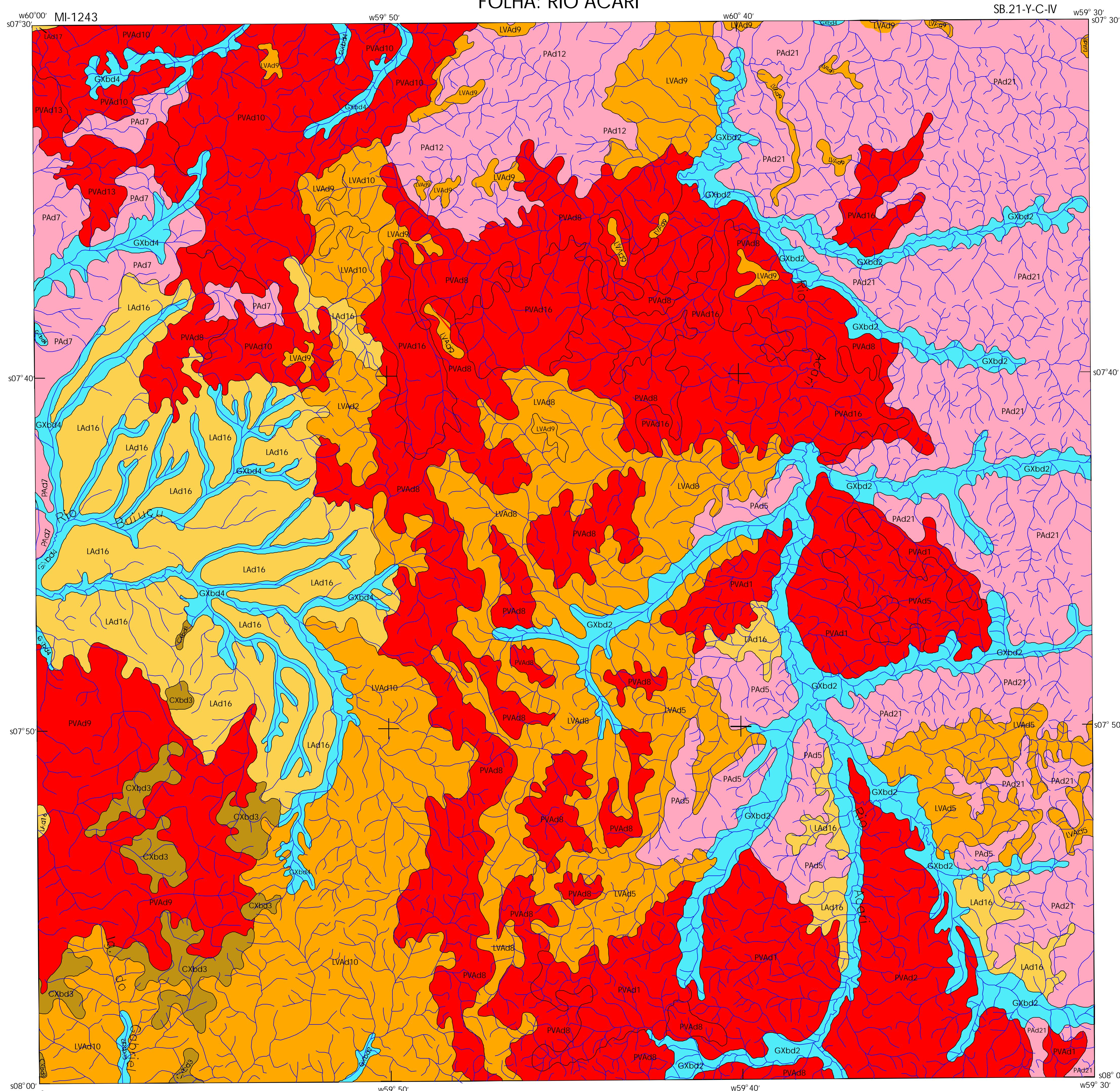
Embrapa

Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária
Amazônia Oriental

Ministério da Agricultura e do Abastecimento

MAPA DE SOLOS DA ÁREA PILOTO DE APuí-AMAZONAS

FOLHA: RIO ACARI



SÍMBOLO NO MAPA	CLASSE DE SOLOS/UNIDADE DE MAPEAMENTO	ÁREA km²	%
LAd16	LATOSSOLO AMARELO Distrófico coeso A moderado textura muito argilosa floresta equatorial subperenifólia densa relevo plano e suave ondulado + LATOSSOLO VERMELHO AMARELO Distrófico típico A moderado textura argilosa floresta equatorial subperenifólia relevo plano	264,34	8,65
LAd17	LATOSSOLO AMARELO Distrófico coeso A moderado textura argilosa floresta equatorial subperenifólia densa relevo plano e suave ondulado + LATOSSOLO AMARELO Distrófico concrecionário A moderado textura argilosa floresta equatorial subperenifólia densa relevo suave ondulado com pendentes longas	0,27	0,01
LAd2	LATOSSOLO VERMELHO AMARELO Distrófico típico A moderado textura média floresta equatorial subperenifólia relevo plano e suave ondulado + LATOSSOLO AMARELO Distrófico típico A moderado textura argilosa floresta equatorial subperenifólia relevo suave ondulado	17,30	0,57
LAd3	LATOSSOLO VERMELHO AMARELO Distrófico típico A moderado textura argilosa floresta equatorial subperenifólia relevo suave ondulado + ARGISSOLO VERMELHO AMARELO Distrófico típico A moderado textura média/argilosa relevo ondulado	123,39	4,04
LAd4	LATOSSOLO VERMELHO AMARELO Distrófico típico A moderado textura muito argilosa floresta equatorial subperenifólia relevo plano e suave ondulado + LATOSSOLO VERMELHO AMARELO Distrófico concrecionário A moderado textura muito argilosa floresta equatorial subperenifólia relevo suave ondulado com pendentes longas + LATOSSOLO VERMELHO AMARELO Distrófico concrecionário A moderado textura muito argilosa floresta equatorial subperenifólia relevo suave ondulado	176,75	5,79
LAd5	LATOSSOLO VERMELHO AMARELO Distrófico típico A moderado textura muito argilosa floresta equatorial subperenifólia relevo plano e suave ondulado + ARGISSOLO VERMELHO AMARELO Distrófico típico A moderado textura média/argilosa relevo ondulado	72,38	2,37
LAd6	LATOSSOLO VERMELHO AMARELO Distrófico típico A moderado textura muito argilosa floresta equatorial subperenifólia relevo suave ondulado + LATOSSOLO AMARELO Distrófico típico A moderado textura argilosa floresta equatorial subperenifólia relevo suave ondulado	251,56	8,24
PAd5	ARGISSOLO AMARELO Distrófico típico A moderado textura média/argilosa floresta equatorial subperenifólia relevo suave ondulado e ondulado + LATOSSOLO AMARELO Distrófico típico A moderado textura argilosa floresta equatorial subperenifólia relevo suave ondulado	63,81	2,09
PAd7	ARGISSOLO VERMELHO Distrófico típico A moderado textura média/argilosa floresta equatorial subperenifólia relevo suave e ondulado + CAMBISSOLO HÁLICO Tb Distrófico típico A moderado textura argilosa floresta equatorial subperenifólia relevo suave ondulado (medianamente disseccado)	65,41	2,14
PAd12	ARGISSOLO AMARELO Distrófico concrecionário A moderado textura média/argilosa floresta equatorial subperenifólia relevo suave ondulado + LATOSSOLO AMARELO Distrófico típico A moderado textura argilosa floresta equatorial subperenifólia relevo suave ondulado	88,25	2,89
PAd21	ARGISSOLO AMARELO Distrófico típico A moderado textura média floresta equatorial subperenifólia relevo suave ondulado + CAMBISSOLO HÁLICO Tb Distrófico típico A moderado textura argilosa floresta equatorial subperenifólia relevo suave ondulado	448,29	14,68
PVAd1	ARGISSOLO VERMELHO AMARELO Distrófico típico A moderado textura média/argilosa floresta equatorial subperenifólia relevo suave ondulado + LATOSSOLO VERMELHO AMARELO Distrófico típico A moderado textura argilosa floresta equatorial subperenifólia relevo suave ondulado	237,42	7,77
PVAd2	ARGISSOLO VERMELHO AMARELO Distrófico típico A moderado textura média/argilosa floresta equatorial subperenifólia relevo suave ondulado + LATOSSOLO VERMELHO AMARELO Distrófico típico A moderado textura argilosa floresta equatorial subperenifólia relevo suave ondulado	27,76	0,91
PVAd3	ARGISSOLO VERMELHO AMARELO Distrófico típico A moderado textura média/argilosa floresta equatorial subperenifólia relevo suave ondulado + NE OSSOLO QUARTZARENICO Hidromórfico típico A moderado floresta equatorial de várzea relevo plano	384,11	12,58
PVAd4	ARGISSOLO VERMELHO AMARELO Distrófico típico A moderado textura média/argilosa floresta equatorial subperenifólia relevo suave ondulado + NE OSSOLO LTICO Distrófico típico A moderado floresta equatorial de várzea relevo plano	129,68	4,25
PVAd5	ARGISSOLO VERMELHO AMARELO Distrófico típico A moderado textura média/argilosa floresta equatorial subperenifólia relevo suave ondulado	160,94	5,27
PVAd6	ARGISSOLO VERMELHO AMARELO Distrófico típico A moderado textura argilosa/muito argilosa floresta equatorial subperenifólia relevo forte ondulado + LATOSSOLO VERMELHO AMARELO Distrófico concrecionário A moderado textura argilosa floresta equatorial subperenifólia relevo forte ondulado	24,53	0,80
PVAd7	ARGISSOLO VERMELHO AMARELO Distrófico típico A moderado textura argilosa/muito argilosa floresta equatorial subperenifólia relevo forte ondulado + LATOSSOLO VERMELHO AMARELO Distrófico concrecionário A moderado textura argilosa floresta equatorial subperenifólia relevo forte ondulado + NE OSSOLO VERMELHO AMARELO Distrófico típico A moderado textura argilosa floresta equatorial subperenifólia relevo forte ondulado	158,69	5,20
CXbd3	CAMBISSOLO HÁLICO CAMBISSOLO HÁLICO Tb Distrófico típico A moderado textura argilosa floresta equatorial subperenifólia relevo forte ondulado + NE OSSOLO LTICO Tb Distrófico típico A moderado textura argilosa floresta equatorial subperenifólia relevo forte ondulado	48,14	1,58
GXbd2	GLEISOLO HÁLICO GLEISOLO HÁLICO Tb Distrófico típico A moderado textura argilosa floresta equatorial de várzea relevo plano + NE OSSOLO FLUVICO Tb Distrófico típico A moderado textura argilosa floresta equatorial de várzea relevo plano	199,47	6,53
GXbd4	GLEISOLO HÁLICO Tb Distrófico típico A moderado textura argilosa floresta equatorial de várzea relevo plano + NE OSSOLO QUARTZARENICO Hidromórfico típico A moderado floresta equatorial de várzea relevo plano	112,05	3,67
TOTAL		3.054,54	100,00

Sinais Convencionais

- Vilas, Municípios
- Rios, Igarapés
- Límite entre Unidades de Mapeamento
- Rodovia

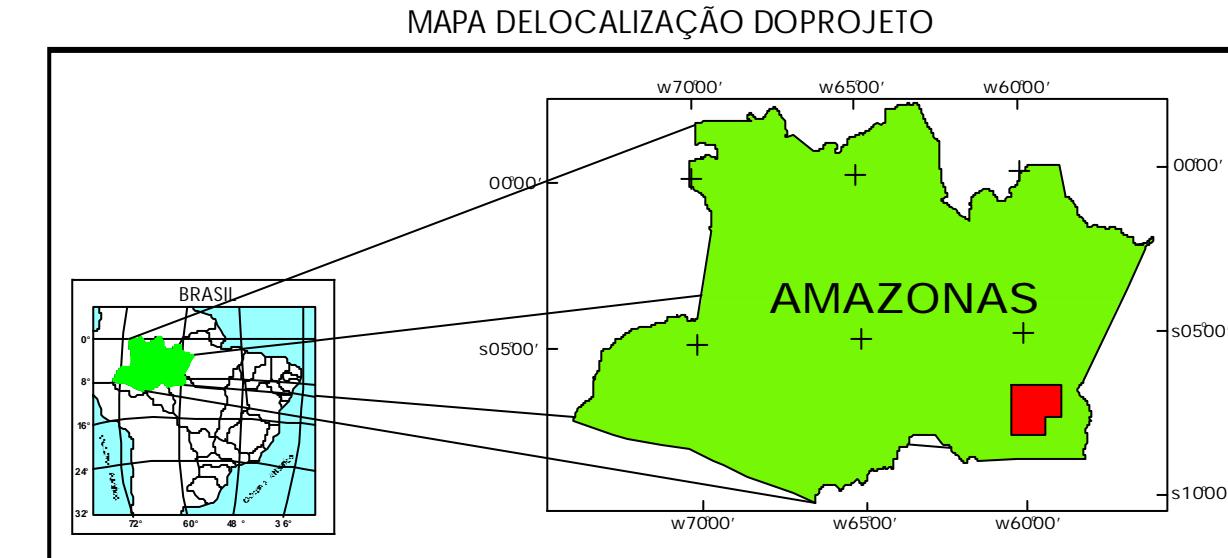
ESCALA GRAFICA

2Km 0 2 4 6 8Km

ESCALA 1:100.000

2000

PROJEÇÃO TRANSVERSA DE MERCATOR
DATUM VERTICAL: IMBITUBA-SANTACATARINA
DATUM HORIZONTAL: SAD-69-MINAS GERAIS
ORIGEM DA QUILÔMETRAGEM: MUTUM: EQUADOREMERIDIANO 57° W.G.R.



Mapa elaborado a partir das cartas planilhadas da Diretoria de Serviços Geográficos do Ministério do Exército - DSG-ME, na escala 1:100.000, analise visual em mosaicos semicontrolados de Radar e em imagens de Satélite LANDSAT5, composição colorida SR4G3B, WRS 230/065, de 18.09.1997, nas escalas 1:100.000 e 1:250.000.

ARTICULAÇÃO DAS FOLHAS

SB.20-Z-B-VI	SB.21-Y-A-IV	SB.21-Y-A-V
Mutum MI-1084	Illa Grande MI-1085	Vila Porto Franco MI-1086
SB.20-Z-D-III	SB.21-Y-C-I	SB.21-Y-C-II
Fazenda Guanabara MI-1163	Vila Apuí MI-1164	Radar MI-1165

SB.20-Z-D-VI	SB.21-Y-C-IV
Sumauma MI-1242	Rio Acari MI-1243

EQUIPE TÉCNICA:

- Tarciso Ewerton Rodrigues
- Sandra Maria Neiva Sampaio
- Paulo Lacerda dos Santos
- Mocci Azevedo Volente
- João Marcos Lima Silva
- Reinaldo Oscar Potter
- Raimundo Cosme de Oliveira Jr
- João Souza Martins
- Angelo Mansur

COLABORADORES:

- Antonio Guilherme Soares Campos
- Rodrigo Ramos Silveira
- Pedro Bernardo da Silva Neto

EXECUÇÃO:



NOTA DE CRÉDITO:

Mapa elaborado e impresso no Laboratório de Sensoriamento Remoto da Embrapa Amazônia Oriental, utilizando-se o módulo do Sistema de Processamento de Informações Georeferenciadas - SPRING, versão 3.4.