GOVERNODOAMAZONAS

IPAAM
InstitutodeProteçãoAmbientaldoAmazonas

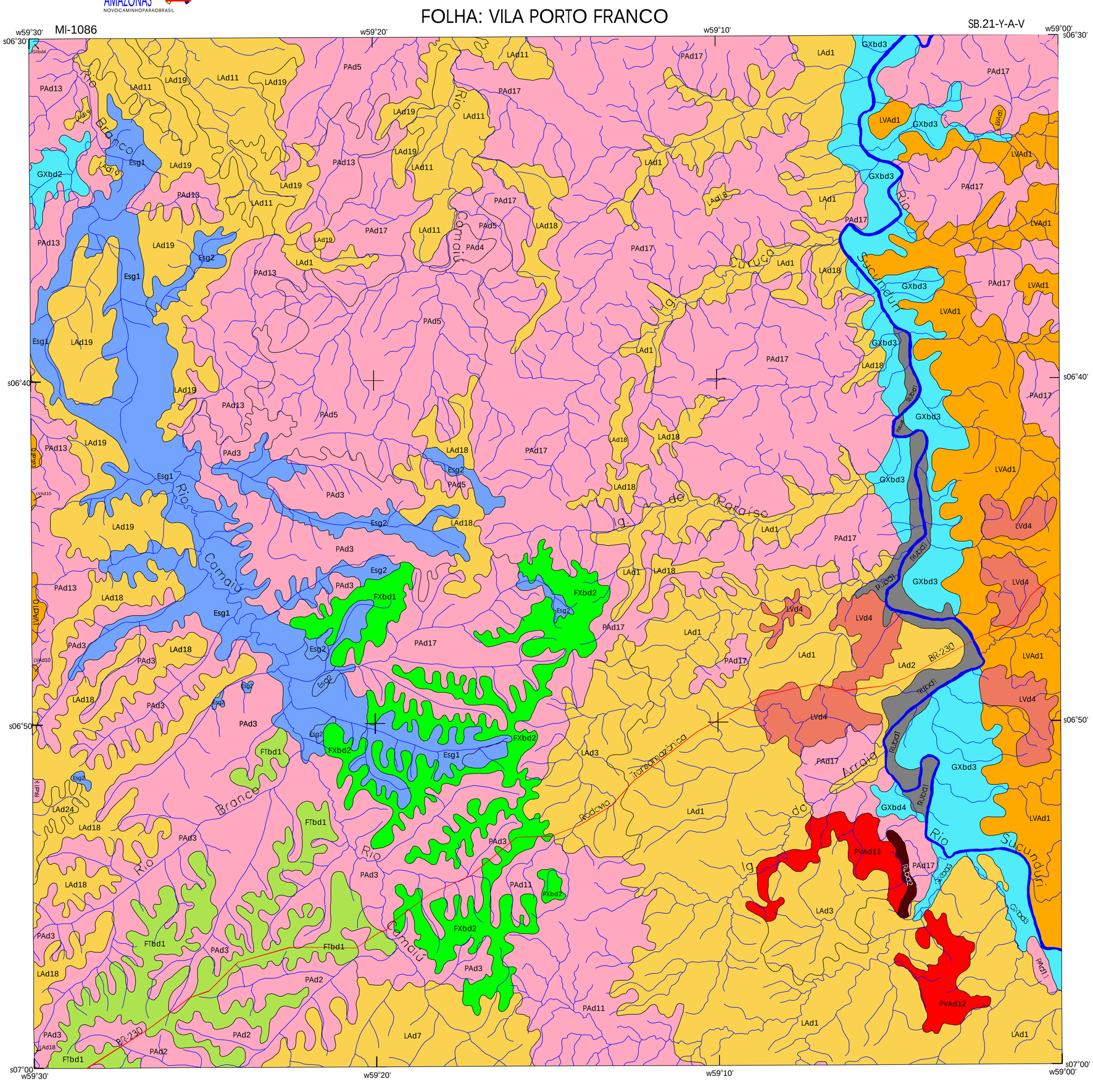
NOSSO AMAZONAS
NOVOCAMINHOPARAOBRASIL

Embrapa
Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária
AmazôniaOriental
Ministério da Agricultura e do Abastecimento

Ministério da Agricultura e do Abastecimento

MAPA DE SOLOS DA ÁREA PILOTO DE APUÍ-AMAZONAS

FOLHA: VILA PORTO FRANCO



LEGENDA

SÍMBOLO NO MAPA	CLASSE DE SOLOS/UNIDADE DE MAPEAMENTO	ÁREA km²	%
	LATOSSOLO AMARELO		
LAd1	LATOSSOLO 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 plano e suave ondulado.	405,65	13,31
LAd2	LATOSSOLO AMARELO Distrófico típico A moderado textura média floresta equatorial subperenifólia relevo suave ondulado + PLINTOSSOLO ARGILUVICO Tb Distrófico típico A moderado textura arenosa/média floresta equatorial subperenifólia relevo suave ondulado.	15,86	0,52
LAd3	LATOSSOLO AMARELO Distrófico típico A moderado textura média floresta equatorial subperenifólia relevo suave ondulado + ARGISSOLO AMARELO Distrófico típico A moderado textura arenosa/média floresta equatorial subperenifólia relevo suave ondulado.	73,59	2,41
LAd7	LATOSSOLO AMARELO Distrófico típico A moderado textura argilosa floresta equatorial subperenifólia relevo suave ondulado com pendentes longas + LATOSSOLO AMARELO Distrófico A moderado textura média floresta equatorial subperenifólia relevo suave ondulado com pendentes longas.	46,25	1,52
LAd11	LATOSSOLO AMARELO Distrófico coeso A moderado textura muito argilosa floresta equatorial subperenifólia relevo suave ondulado + ARGISSOLO AMARELO Distrófico típico A moderado textura média/argilosa floresta equatorial subperenifólia relevo suave ondulado e ondulado.	84,35	2,77
LAd18	LATOSSOLO AMARELO Distrófico coeso A moderado textura muito argilosa floresta equatorial subperenifólia relevo plano + LATOSSOLO VERMELHO AMARELO Distrófico típico A moderado textura muito argilosa floresta equatorial subperenifólia relevo plano e suave ondulado.	132,82	4,36
LAd19	LATOSSOLO AMARELO Distrófico coeso A moderado textura muito argilosa floresta equatorial subperenifólia relevo suave ondulado + LATOSSOLO VERMELHO Distrófico típico A moderado textura muito argilosa floresta equatorial subperenifólia relevo plano e suave ondulado.	125,07	4,10
LAd24	LATOSSOLO AMARELO Distrófico coeso A moderado textura muito argilosa floresta equatorial subperenifólia relevo plano e suave ondulado + LATOSSOLO AMARELO Distrófico típico A moderado textura média floresta equatorial subperenifólia relevo suave ondulado + ESPODOSSOLO FERROCÁRBICO Hidromórfico A moderado campinarana arbóreo relevo plano.	5,24	0,17
	LATOSSOLO VERMELHO AMARELO		
LVAd1	LATOSSOLO VERMELHO AMARELO Distrófico típico A moderado textura média floresta equatorial subperenifólia relevo plano e suave ondulado + LATOSSOLO VERMELHO Distrófico típico A moderado textura média floresta equatorial subperenifólia relevo plano e suave ondulado.	164,31	5,39
LVAd10	LATOSSOLO VERMELHO AMARELO Distrófico típico A moderado textura muito argilosa floresta equatorial subperenifólia relevo suave ondulado + ARGISSOLO VERMELHO AMARELO Distrófico típico A moderado textura média/argilosa floresta equatorial subperenifólia relevo ondulado.	2,66	0,09
	LATOSSOLO VERMELHO		
LVd4	LATOSSOLO VERMELHO Distrófico típico A moderado textura média floresta equatorial subperenifólia relevo ondulado + ARGISSOLO VERMELHO AMARELO Distrófico típico A moderado textura média/argilosa floresta equatorial subperenifólia relevo ondulado.	57,53	1,89
	ARGISSOLO AMARELO		
PAd2	ARGISSOLO AMARELO Distrófico típico A moderado textura arenosa/média floresta equatorial subperenifólia relevo suave ondulado + LATOSSOLO AMARELO Distrófico típico A moderado textura média floresta equatorial subperenifólia relevo suave ondulado.	39,70	1,30
PAd3	ARGISSOLO AMARELO Distrófico típico A moderado textura arenosa/média floresta equatorial subperenifólia relevo suave ondulado + PLINTOSSOLO HÁPLICO Tb Distrófico típico A moderado textura média/argilosa floresta equatorial subperenifólia relevo plano	355,11	11,65
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.	144,58	4,74
PAd11	ARGISSOLO AMARELO Distrófico típico A moderado textura média/argilosa floresta equatorial subperenifólia relevo ondulado + LATOSSOLO AMARELO Distrófico típico A moderado textura argilosa floresta equatorial subperenifólia relevo suave ondulado e ondulado.	81,83	2,68
PAd13	ARGISSOLO AMARELO Distrófico concrecionário A moderado textura média/argilosa floresta equatorial subperenifólia relevo ondulado + ARGISSOLO AMARELO Distrófico típico A moderado textura média/argilosa floresta equatorial subperenifólia relevo ondulado fortemente dissecado.	128,29	4,21
PAd17	ARGISSOLO AMARELO Distrófico típico A moderado textura média/argilosa floresta equatorial subperenifólia relevo ondulado e forte ondulado + ARGISSOLO VERMELHO AMARELO Distrófico concrecionário A moderado textura média/argilosa floresta equatorial subperenifólia relevo ondulado e forte ondulado.	620,03	20,34
	ARGISSOLO VERMELHO AMARELO		
PVAd12	ARGISSOLO VERMELHO AMARELO Distrófico típico A moderado textura argilosa/muito argilosa floresta equatorial subperenifólia relevo forte ondulado + CAMBISSOLO HÁPLICO Tb Distrófico típico A moderado textura argilosa floresta equatorial subperenifólia relevo forte ondulado.	30,05	0,99
	PLINTOSSOLO ARGILÚVICO		
FTbd1	PLINTOSSOLO ARGILUVICO Tb Distrófico típico A moderado textura média/argilosa floresta equatorial subperenifólia relevo plano + LATOSSOLO AMARELO Distrófico típico A moderado textura argilosa floresta equatorial subperenifólia relevo suave ondulado.	76,18	2,50
	PLINTOSSOLO HÁPLICO		
FXbd1	PLINTOSSOLO HÁPLICO Tb Distrófico típico A moderado textura argilosa floresta equatorial perenifólia relevo plano e suave ondulado + ARGISSOLO AMARELO Distrófico plíntico A moderado textura média/argilosa floresta equatorial perenifólia relevo suave ondulado.	99,07	3,25
FXbd2	PLINTOSSOLO HÁPLICO Tb Distrófico típico A moderado textura média/argilosa floresta equatorial subperenifólia relevo plano e suave ondulado + LATOSSOLO AMARELO Distrófico típico A moderado textura argilosa floresta equatorial subperenifólia relevo suave ondulado + ARGISSOLO AMARELO Distrófico concrecionário A moderado textura média/argilosa floresta equatorial subperenifólia relevo suave ondulado.	1,78	0,06
	ESPODOSSOLO FERROCÁRBICO		
Esg1	ESPODOSSOLO FERROCÁRBICO Hidromórfico A moderado textura arenosa vegetação de campinarana arbórea relevo plano + NEOSSOLO QUARTZARÊNICO Órtico típico A moderado floresta equatorial subperenifólia (campinarana) relevo plano e suave ondulado.	146,80	4,82
Esg2	ESPODOSSOLO FERROCÁRBICO Hidromórfico A moderado textura arenosa vegetação de campinarana arbustiva relevo plano + ESPODOSSOLO FERROCÁRBICO Hidromorfico A moderado textura arenosa vegetação de campinarana arbórea relevo plano.	43,29	1,42
	GLEISSOLO HÁPLICO		
GXbd2	GLEISSOLO HÁPLICO Tb Distrófico típico A moderado textura argilosa floresta equatorial de várzea relevo plano + NEOSSOLO FLUVICO Tb Distrófico típico A moderado textura argilosa floresta equatorial de várzea relevo plano.	8,01	0,26
GXbd3	GLEISSOLO HÁPLICO Tb Distrófico típico A moderado textura argilosa floresta equatorial de várzea relevo plano + PLINTOSSOLO HÁPLICO Tb Distrófico típico A moderado textura argilosa floresta equatorial de várzea relevo plano.	125,85	4,13
GXbd4	GLEISSOLO HÁPLICO Tb Distrófico típico A moderado textura média floresta equatorial de várzea relevo plano + NEOSSOLO FLUVICO Tb Distrófico típico A moderado textura indiscriminada floresta equatorial de várzea relevo plano + NEOSSOLO QUARTZARÊNICO Hidromórfico típico A moderado floresta equatorial de várzea relevo plano.	3,21	0,11
	NEOSSOLO FLÚVICO		
RUbd1	NEOSSOLO FLUVICO Tb Distrófico típico A moderado textura indiscriminada floresta equatorial de várzea relevo plano + GLEISSOLO HÁPLICO Tb Distrófico típico A moderado textura argilosa floresta equatorial de várzea relevo plano.	29,12	0,96
	NEOSSOLO LITÓLICO		
RLbd2	NEOSSOLO LITÓLICO Tb Distrófico típico A moderado textura argilosa floresta equatorial subperenifólia relevo forte ondulado + ARGISSOLO AMARELO Distrófico típico A moderado textura média/argilosa floresta equatorial subperenifólia relevo forte ondulado.	2,51	0,08
	TOTAL	3.048,72	100,00

Sinais Convencionais

- Vilas,Municípios
- Rios, Igarapés
- LimiteentreUnidadesdeMapeamento
- Rodovia

ESCALA GRÁFICA

2Km 0 2 4 6 8Km

ESCALA1:100.000

2000

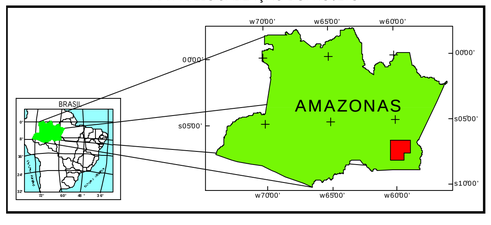
PROJEÇÃO TRANSVERSA DE MERCATOR

DATUM VERTICAL: IMBITUBA-SANTACATARINA

DATUMHORIZONTAL:SAD-69-MINASGERAIS

ORIGEMDAQUILOMETRAGEMUTM:EQUADOREMERIDIANO57° W.GR.

MAPA DELOCALIZAÇÃO DOPROJETO



ARTICULAÇÃO DAS FOLHAS

SB.20-Z-B-VI **Mutum** MI-1084	SB.21-Y-A-IV **Ilha Grande** MI-1085	SB.21-Y-A-V **VilaPorto Franco** MI-1086
SB.20-Z-D-III **Fazenda Guanabara** MI-1163	SB.21-Y-C-I **VilaApuí** MI-1164	SB.21-Y-C-II **Radar** MI-1165
SB.20-Z-D-VI **Sumauma** MI-1242	SB.21-Y-C-IV **RioAcari** MI-1243	

Mapa-baseelaboradoa partir das cartasplanialtimétricas da Diretoriade Serviços Geográficos do Ministério do Exército - DSG-ME, naescalade 1:100.000, análisevisual em mosaicos semicontrolados de Radar e em imagens de Satélite LANDSATTM5, composição colorida5R4G3B, WRS 230/065, de 18.09.1997, nas escalasde 1:100.000 e 1:250.000.

EQUIPE TÉCNICA:

- Tarcísio EwertonRodrigues
- Paulo Lacerda dos Santos
- Moacir Azevedo Valente
- João Marcos Lima da Silva
- ReinaldoOscarPotter
- Raimundo Cosme de O.Jr
- João Souza Martins
- Ângelo Mansur

COLABORADORES:

- Sandra Maria Neiva Sampaio
- AntonioGuilhermeSoares Campos
- Rodrigo Ramos Silveira
- Pedro Bernardo da Silva Neto

EXECUÇÃO:

GEO BUSINESS
ConsultoriaeAssessoriaS/CLTDA

NOTA DE CRÉDITO

Mapa elaborado e impresso noLaboratório de Sensoriamento Remoto da Embrapa AmazôniaOriental, utilizando-se o módulo doSistemadeProcessamentode Informações Georeferenciadas - SPRING, versão 3.4.