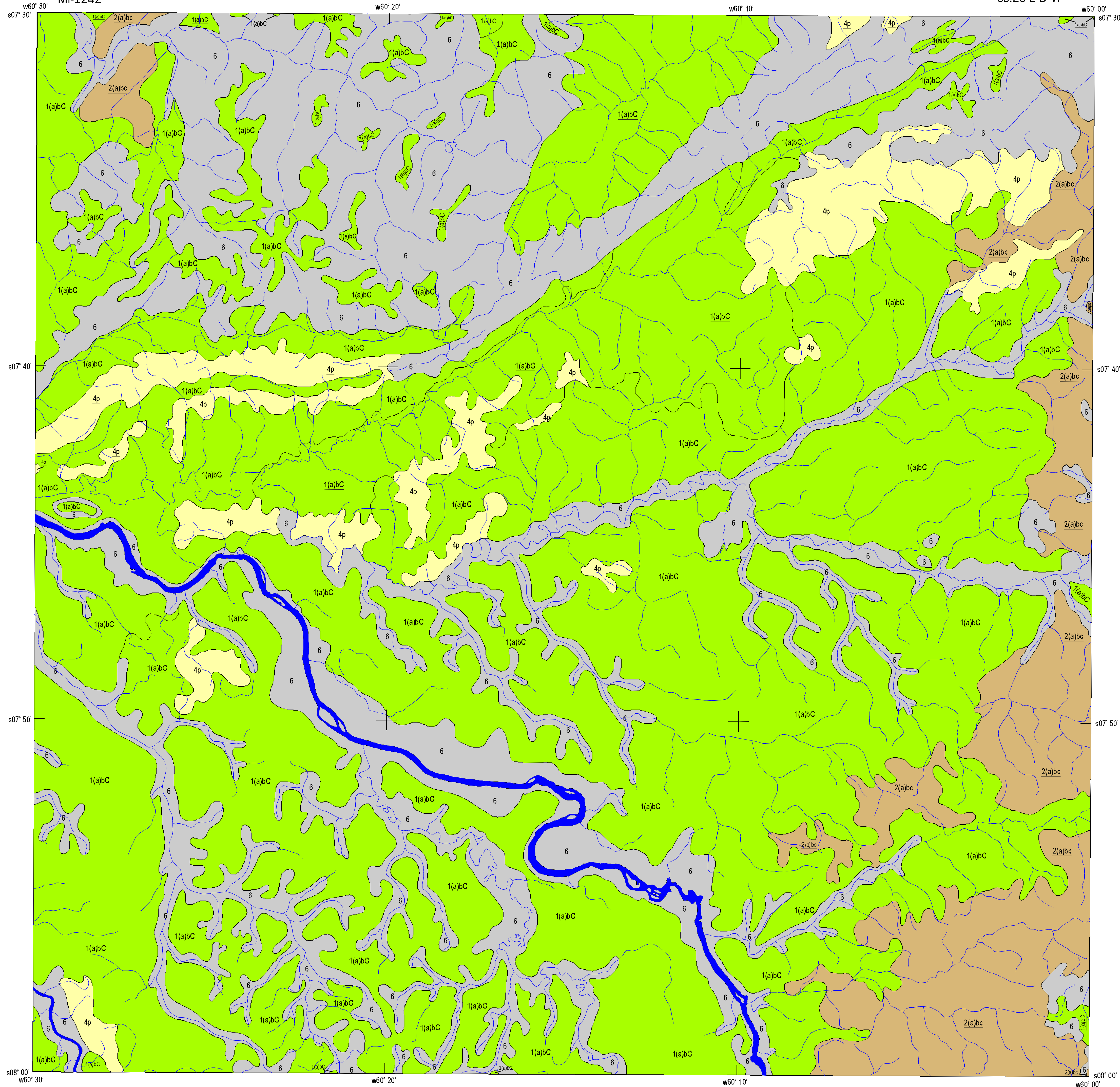


# MAPA DE APTIDÃO AGRÍCOLA DA ÁREA PILOTO DE APUÍ-AMAZONAS

FOLHA: SUMAUMA

MI-1242

SB.20-Z-D-VI



## LEGENDA

| SÍMBOLO DAS CLASSES DE APTIDÃO | CLASSES DE APTIDÃO AGRÍCOLA                                                                                                                                                                                                                                                                                            | QUANTIFICAÇÃO           |        |
|--------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|--------|
|                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | ÁREA (km <sup>2</sup> ) | %      |
| 1(a)bc                         | GRUPO 1 - APTIDÃO BOA PARA LAVOURAS, EM PELO MENOS UM DOS NÍVEIS DE MANEJO A, B OU C. Terras que apresentam classe de aptidão Restrita, Regular e Boa nos níveis de manejo A, B e C respectivamente.                                                                                                                   | 1.499,91                | 49,41  |
| 1(a)bc                         | Terras que apresentam classe de aptidão boa para lavouras no nível de manejo C, Regular no nível de manejo B, e Restrita no nível de manejo A. Ocorrem na associação, em menor proporção terras com aptidão inferior, à indicada no mapa.                                                                              | 274,70                  | 9,05   |
| 2(a)bc                         | GRUPO 2 - APTIDÃO REGULAR PARA LAVOURAS, EM PELO MENOS UM DOS NÍVEIS DE MANEJO A, B OU C. Terras que apresentam classe de aptidão Restrita no nível de manejo A e classe de aptidão Regular nos níveis de manejo B e C. Ocorrem na associação, em menor proporção terras com aptidão inferior, à representada no mapa. | --                      | --     |
| 2(a)bc                         | Terras que apresentam classe de aptidão Restrita no nível de manejo A e classe de aptidão Regular nos níveis de manejo B e C. Ocorrem na associação, em menor proporção terras com aptidão superior, à representada no mapa.                                                                                           | 14,27                   | 0,47   |
| 2(a)bc                         | Terras que apresentam classe de aptidão Restrita no nível de manejo A e classe de aptidão Regular nos níveis de manejo B e C. Ocorrem na associação, em menor proporção terras com aptidão superior, à representada no mapa.                                                                                           | 238,66                  | 7,86   |
| 2ab                            | Terras que apresentam classe de aptidão regular para lavouras nos níveis de manejo A e B. Ocorrem na associação, em menor proporção terras com aptidão inferior, à representada no mapa.                                                                                                                               | --                      | --     |
| 2bc                            | Terras que apresentam classe de aptidão regular para lavouras nos níveis de manejo B e C. Ocorrem na associação, em menor proporção terras com aptidão inferior, à representada no mapa.                                                                                                                               | --                      | --     |
| 2bc                            | Terras que apresentam classe de aptidão regular para lavouras nos níveis de manejo B e C. Ocorrem na associação, terras com aptidão superior, à representada no mapa.                                                                                                                                                  | --                      | --     |
| 3(ab)                          | GRUPO 3 - APTIDÃO RESTRITA PARA LAVOURAS, EM PELO MENOS UM DOS NÍVEIS DE MANEJO A, B, ou C. Terras que apresentam classe de aptidão agrícola restrita para lavoura nos níveis de manejo A, B e C. Ocorrem na associação, em menor proporção terras com aptidão inferior, à representada no mapa.                       | --                      | --     |
| 3(abc)                         | Terras que apresentam classe de aptidão agrícola restrita para lavoura nos níveis de manejo A, B e C. Ocorrem na associação, em menor proporção terras com aptidão superior, à representada no mapa.                                                                                                                   | --                      | --     |
| 4p                             | GRUPO 4 - APTIDÃO BOA, REGULAR OU RESTRITA PARA PASTAGEM PLANTADA, CONSIDERADA COMO UM TIPO DE UTILIZAÇÃO NO NÍVEL DE MANEJO B. Terras que apresentam classe de aptidão regular para pastagem plantada. Ocorrem na associação, em menor proporção terras com aptidão inferior, à indicada no mapa.                     | 124,95                  | 4,12   |
| 4p                             | Terras que apresentam classe de aptidão regular para pastagem plantada. Ocorrem na associação, em menor proporção terras com aptidão inferior, à indicada no mapa.                                                                                                                                                     | 45,95                   | 1,51   |
| 4p                             | Terras que apresentam classe de aptidão regular para pastagem plantada. Ocorrem na associação, em menor proporção terras com aptidão superior, à indicada no mapa.                                                                                                                                                     | --                      | --     |
| 6                              | GRUPO 5 - SEM APTIDÃO PARA USO AGRÍCOLA, A NÃO SER EM CASOS ESPECIAIS. INDICADO PARA PRESERVAÇÃO DA FLORA E DA FAUNA OU PARA RECREAÇÃO. Terras sem aptidão para uso agrícola, porém, aptas para culturas de arroz de várzea. Indicadas para preservação ambiental.                                                     | 836,93                  | 27,57  |
| 6.1                            | Terras sem aptidão para uso agrícola. Porém indicadas para preservação ambiental. Ocorrem na associação, em menor proporção, terras com aptidão superior, à indicada no mapa.                                                                                                                                          | --                      | --     |
| 6.2                            | Terras sem aptidão para uso agrícola, porém, indicadas para preservação ambiental e/ou recreação e ecoturismo.                                                                                                                                                                                                         | --                      | --     |
| 6.3                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | --                      | --     |
| TOTAL                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 3.035,37                | 100,00 |

## Sinais Convencionais

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

## ESCALA GRÁFICA

2Km 0 2 4 6 8Km

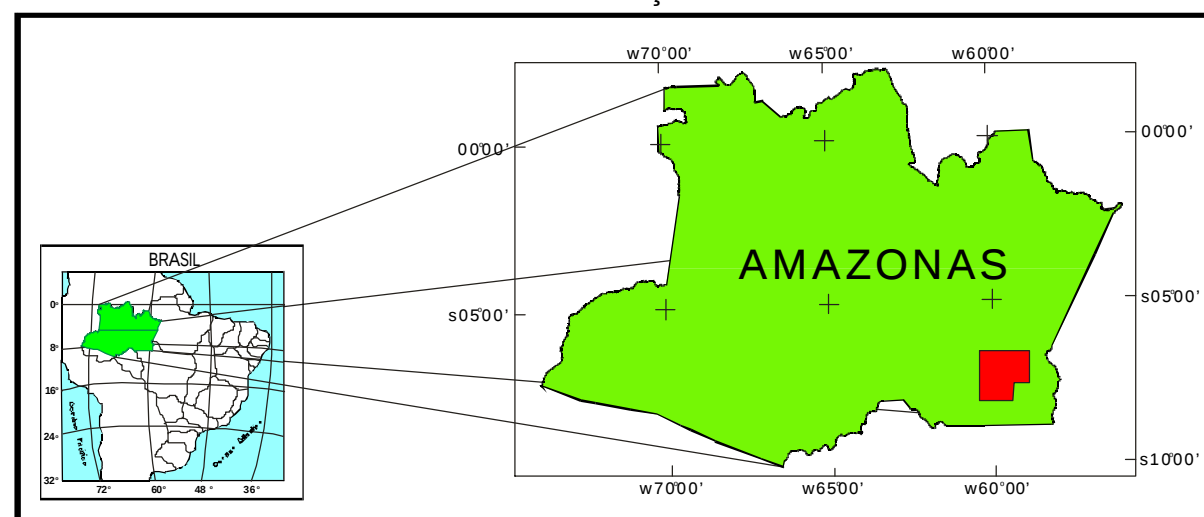
ESCALA 1:100.000

2000

## PROJEÇÃO TRANSVERSA DE MERCATOR

DATUM VERTICAL: IMBITUBA-SANTA CATARINA  
DATUM HORIZONTAL: SAD-69-MINAS GERAIS  
ORIGEM DA QUILOMETRAGEM: UTM: EQUADOR E MERIDIANO 63° W.G.R.

## MAPA DE LOCALIZAÇÃO DO PROJETO



## ARTICULAÇÃO DAS FOLHAS

|                                               |                                        |                                             |
|-----------------------------------------------|----------------------------------------|---------------------------------------------|
| SB.20-Z-B-VI<br>Mutum<br>MI-1084              | SB.21-Y-A-IV<br>Ilha Grande<br>MI-1085 | SB.21-Y-A-V<br>Vila Porto Franco<br>MI-1086 |
| SB.20-Z-D-III<br>Fazenda Guanabara<br>MI-1163 | SB.21-Y-C-I<br>Vila Apuí<br>MI-1164    | SB.21-Y-C-II<br>Radar<br>MI-1165            |
| SB.20-Z-D-VI<br>Sumauma<br>MI-1242            | SB.21-Y-C-IV<br>Rio Acari<br>MI-1243   |                                             |

## EQUIPE TÉCNICA:

- Paulo Lacerda dos Santos
- Moacir Azevedo Valente
- Ircisio Ewerton Rodrigues
- João Marcos Lima da Silva
- Reinaldo Oscar Potter
- Raimundo Cosme de O. Jr
- João Souza Martins
- Ângelo Mansur

## COLABORADORES:

- Sandra Maria Neiva Sampaio
- 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.

Mapa-base elaborado a partir das cartas planialtimétricas da Diretoria de Serviços Geográficos do Ministério do Exército - DSG-ME, na escala de 1:100.000, análise visual em mosaicos semicontrolados de Radar e em imagens de Satélite LANDSAT TM5, composição colorida 5R4G3B, WRS 230/065, de 18.09.1997, nas escalas de 1:100.000 e 1:250.000.