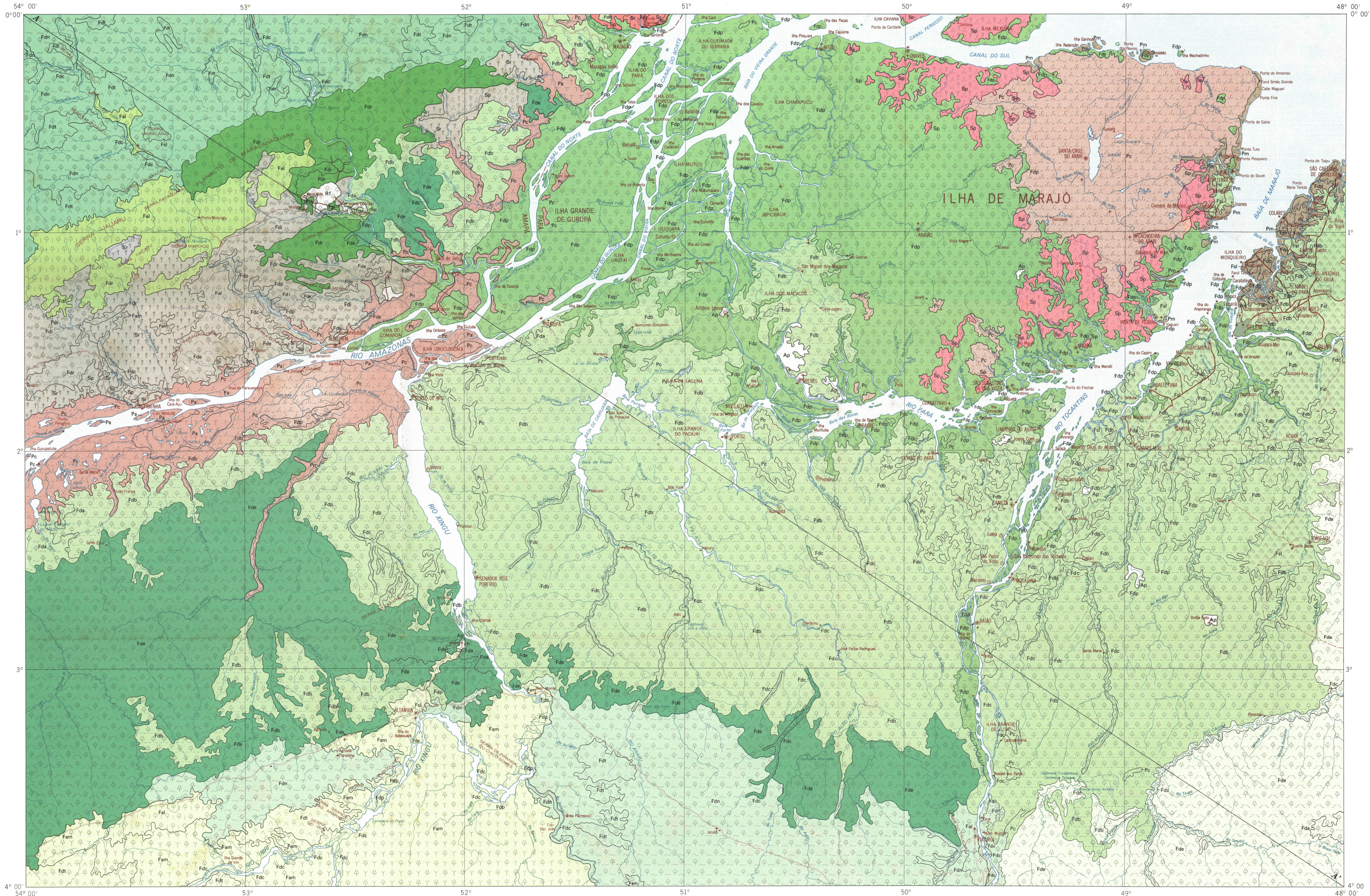


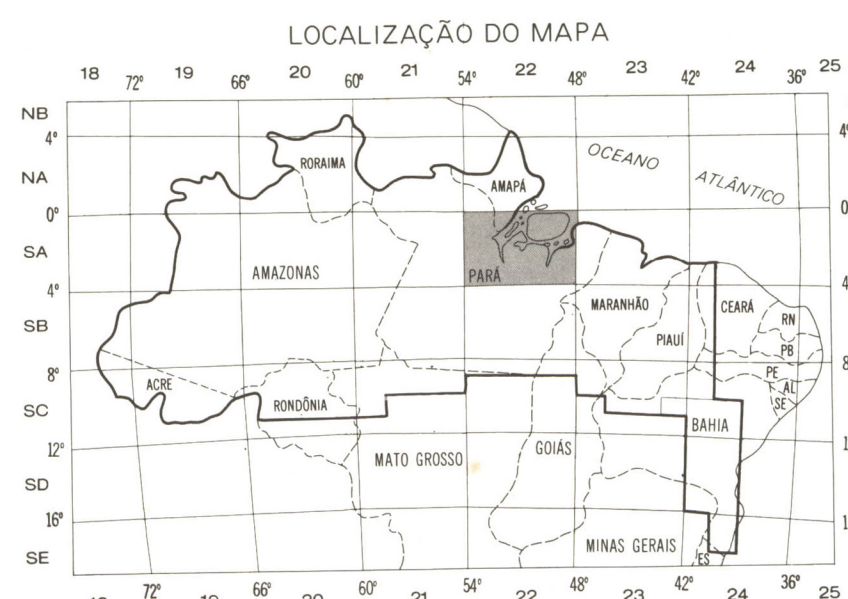


LEGENDA	
REGIÕES ECOLÓGICAS	ECOSSISTEMA
REGIÃO DO CERRADO	CERRADO CONTATO FLORESTA
Sub-região dos "tesos" de Marajó	Parque
Sub-região do Cerrado do Amapá	Campo Cerrado
Sub-região do Cerrado do Amapá	Parque
FAIXA DE CONTATO	
Área de contato cerrado/floresta	Campo Cerrado
Área de contato cerrado/floresta	Parque
Área de contato cerrado/floresta	Densa de planície (aluvial)
Área de contato cerrado/floresta	Densa dos terraços
Área de contato cerrado/floresta	Densa dos platôs
Área de contato cerrado/floresta	Densa sub-montana platôs
Área de contato cerrado/floresta	Densa sub-montana relevo aplanado
Área de contato cerrado/floresta	Aberta latifoliada
Área de contato cerrado/floresta	Aberta mista
REGIÃO DAS FORMAÇÕES PIONEIRAS	
Sub-região do Baixo Amazonas	Aluvial Campestre
Sub-região do Baixo Amazonas	Aluvial Arbustiva
Sub-região do Baixo Amazonas	Densa de planície (aluvial)
Sub-região do litoral	Manguezal
Sub-região do litoral	Densa de planície (aluvial)
Sub-região do litoral	Densa dos baixos platôs
Sub-região do litoral	Secundária latifoliada
REGIÃO DA FLORESTA DENSE	
Sub-região dos altos platôs do Pará/Maranhão	Densa dos platôs
Sub-região dos altos platôs do Pará/Maranhão	Densa do relevo aplanado
Sub-região dos altos platôs do Pará/Maranhão	Densa dos terraços (ciliar)
Sub-região dos altos platôs do Pará/Maranhão	Densa dos baixos platôs
Sub-região dos baixos platôs do Pará/Maranhão/Amapá	Aluvial Campestre
Sub-região dos baixos platôs do Pará/Maranhão/Amapá	Densas dos terraços (ciliar)
Sub-região dos baixos platôs do Pará/Maranhão/Amapá	Densa de planície (aluvial)
Sub-região dos baixos platôs do Pará/Maranhão/Amapá	Densa dos baixos platôs
Sub-região dos baixos platôs do Pará/Maranhão/Amapá	Densa do relevo aplanado
Sub-região dos baixos platôs do Pará/Maranhão/Amapá	Secundária latifoliada
Sub-região da superfície arrasada da Serra dos Carajás	Densa sub-montana relevo dissecado
Sub-região da superfície arrasada da Serra dos Carajás	Densa sub-montana acidentada
Sub-região da superfície arrasada da Serra dos Carajás	Aberta latifoliada
Sub-região da superfície arrasada da Serra dos Carajás	Aberta mista
Sub-região da superfície arrasada da Serra dos Carajás	Densa dos terraços (ciliar)
Sub-região dos altos platôs paleozóicos do Pará/Amapá	Densa dos terraços (ciliar)
Sub-região dos altos platôs paleozóicos do Pará/Amapá	Densa sub-montana platô
Sub-região da superfície arrasada do Pará/Amapá	Densa dos terraços (ciliar)
Sub-região da superfície arrasada do Pará/Amapá	Densa sub-montana acidentada
Sub-região da superfície arrasada do Pará/Amapá	Densa sub-montana aplanada
Sub-região da superfície arrasada do Pará/Amapá	Secundária latifoliada
Sub-região dos furos de Marajó	Densa de planície (aluvial)
Sub-região dos altos platôs do Xingu/Tapajós	Densa dos terraços (ciliar)
Sub-região dos altos platôs do Xingu/Tapajós	Densa dos platôs
REGIÃO DA FLORESTA ABERTA	
Sub-região da superfície arrasada do Médio Xingu/Itirí	Densa dos terraços (ciliar)
Sub-região da superfície arrasada do Médio Xingu/Itirí	Densa sub-montana acidentada
Sub-região da superfície arrasada do Médio Xingu/Itirí	Aberta latifoliada
Sub-região da superfície arrasada do Médio Xingu/Itirí	Aberta mista
Sub-região da superfície arrasada do Médio Xingu/Itirí	Secundária latifoliada
Sub-região dos platôs dissecados do Pará/Amapá	Aberta latifoliada
Sub-região dos platôs dissecados do Pará/Amapá	Densa sub-montana platô
AGROPECUÁRIA	Ap
REFORESTAMENTO	Rf

Base geográfica organizada no Departamento de Cartografia - IBGE, a partir de folhas planimétricas na escala 1:250.000, elaboradas pelo Projeto RADAM, mediante interpretação de mosaicos semi-controlados de imagem radar, fotos multiespectrais e trabalho de campo.

Projeção Cônica Conforme de Lambert

- Cidade
- Vila
- Povoado, lugarejo
- Porto, farol
- Aeródromo internacional
- Outros aeródromos
- Rodovia pavimentada
- Rodovia em implantação
- Rodovia temporária
- Outras estradas, caminhos
- Estrada de ferro



PROJETO RADAM

ESCALA 1:1.000.000

1974

MAPA REALIZADO PELO DNPM PARA O PROGRAMA DE INTEGRAÇÃO NACIONAL

FOLHAS NA ESCALA 1:250.000

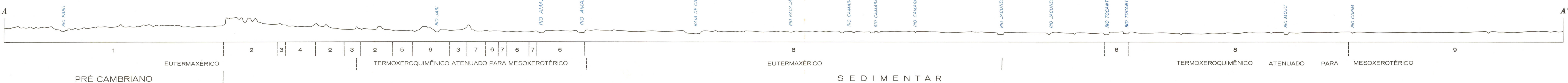
MONTE DOURADO SA. 22-V-A	MAZAGÃO SA. 22-V-B	CHAPÉU SA. 22-X-A	SOURE SA. 22-X-B
ALMEIRIM SA. 22-V-C	GURUPÁ SA. 22-V-D	PORTEL SA. 22-X-C	BELÉM SA. 22-X-D
RIO JARUQUÍ SA. 22-Y-A	SEN. JOSE PORFÍRIO SA. 22-Y-B	CABETA SA. 22-Z-A	TOMÉ-ACU SA. 22-Z-B
ILHA GRANDE DO IRIRI SA. 22-Y-C	ALTAMIRA SA. 22-Y-D	TUCURUI SA. 22-Z-C	MÉDIO CAPIM SA. 22-Z-D

Mapa elaborado com base em interpretação de mosaicos semi-controlados de imagem radar, fotos multiespectrais e trabalho de campo, pela Equipe de Vegetação, 1971-1973.

Colaboração recebida:
Órgãos federais - SUDAM/MINTER, INCRA, IPEAN, IBDF/MA
Órgão estadual - IDESP/PA

PERFIL ESQUEMÁTICO

REGIÃO DA FLORESTA DENSE



Pré-Cambriano
Eutermáxico
Termoxeroquiménico atenuado para mesoxerotérico

1-SUB-REGIÃO DA SUPERFÍCIE ARRASADA DO PARÁ/AMAPÁ 2-SUB-REGIÃO DOS ALTOS PLATÔS PALEOZÓICOS DO PARÁ/AMAPÁ 3-ÁREA DE CONTATO CERRADO/FLORESTA 4-SUB-REGIÃO DOS PLATÔS DISSECADOS DO PARÁ/AMAPÁ 5-SUB-REGIÃO DOS ALTOS PLATÔS DO XINGU/TAPAJÓS 6-SUB-REGIÃO DOS FUROS DE MARAJÓ 7-SUB-REGIÃO DO BAIXO AMAZONAS 8-SUB-REGIÃO DOS BAIXOS PLATÔS DO PARÁ/MARANHÃO/AMAPÁ 9-SUB-REGIÃO DOS ALTOS PLATÔS DO PARÁ/MARANHÃO