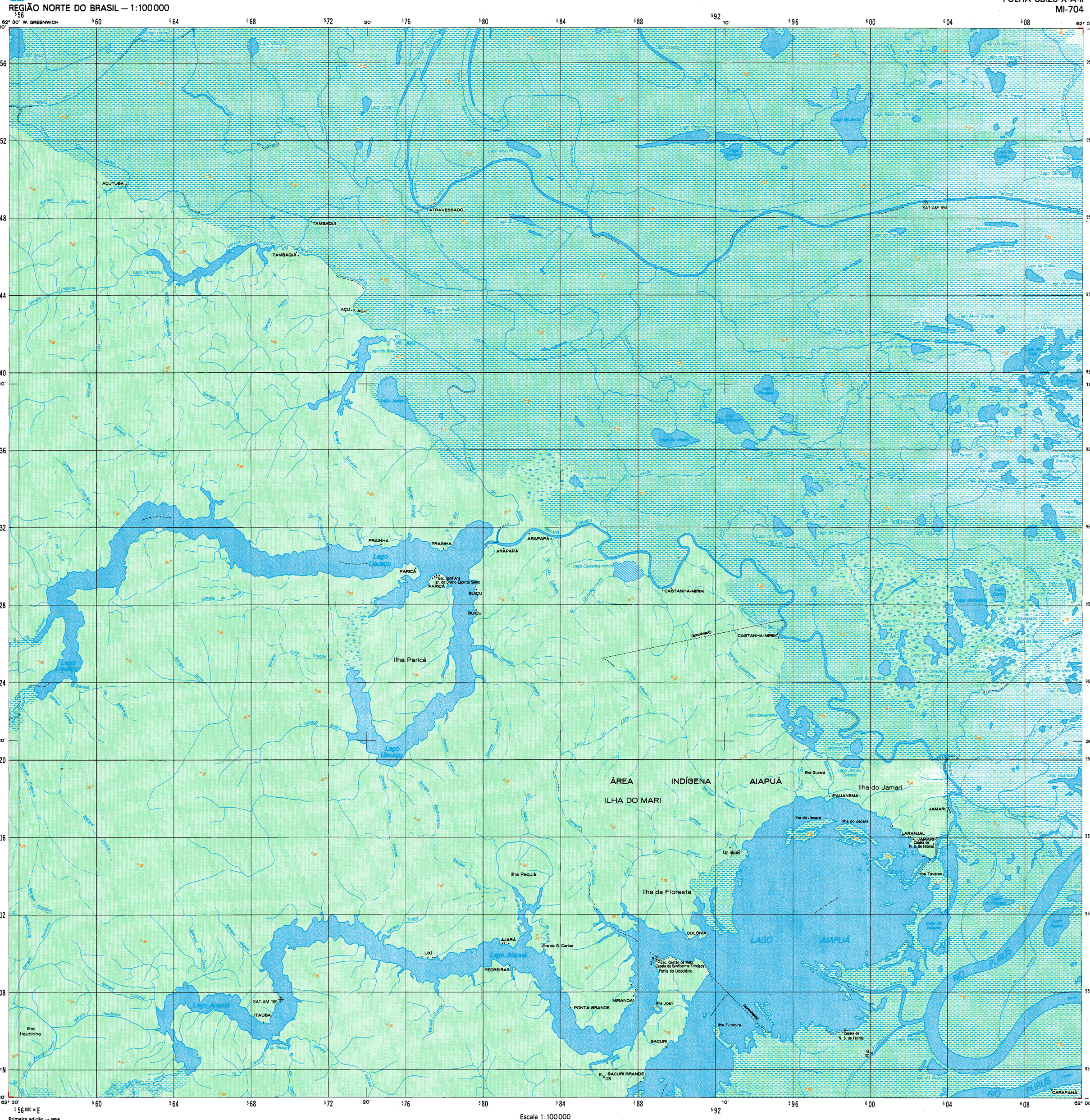
SECRETARIA DE PLANEJAMENTO DA PRESIDÊNCIA DA REPÚBLICA

IBGE

REGIÃO NORTE DO BRASIL — 1:100000

LAGO AIAPUÁ

FOLHA SB.20-X-A-II
MI-704



Primeira edição — IBGE
Primeira impressão — 1987

Escala 1:100000

2000 m 0 2000 4000 6000 m

Escala de Declividade

1° 2° 3° 4° 5° 10° 15° 20° 25° 45°

EQÜIDISTÂNCIA DAS CURVAS DE NÍVEL: 50 METROS

AS CURVAS MESTRAS ESTÃO REPRESENTADAS EM LINHA GROSSA
CONTÍNUA E CORRESPONDEM A CADA 5ª CURVA DE NÍVEL.

PROJEÇÃO UNIVERSAL TRANSVERSA DE MERCATOR

DATUM VERTICAL: IMBITUBA - S. CATARINA
DATUM HORIZONTAL: SAD-69

ORIGEM DA QUILOMETRAGEM UTM. "EQUADOR E MERIDIANO 63° W. GR."
ACRESCIDAS AS CONSTANTES: 10000 km E 500 km, RESPECTIVAMENTE

PADRÃO DE EXATIDÃO CARTOGRÁFICA: CLASSE A

EXEMPLO DE OBTENÇÃO DE COORDENADAS PLANAS DE UM PONTO DESTA FOLHA COM 100 METROS DE APROXIMAÇÃO		
NÃO SE DEVEM TOMAR EM CONTA os algarismos em TIPO PEQUENO de qualquer número de quadrícula: esses algarismos são para determinar os valores complementares das coordenadas. Utilizam-se SOMENTE os algarismos de TIPO GRANDE. Exemplo:		66 54 000
PONTO UTILIZADO COMO EXEMPLO: IGREJA		
1 — Localiza-se a linha VERTICAL de quadrícula situada imediatamente à ESQUERDA do ponto e lêem-se os algarismos de TIPO GRANDE correspondentes a ela, na margem superior ou inferior da folha: Estimam-se os milímetros (do intervalo da quadrícula) entre a linha mencionada e o ponto:	76 15	
2 — Localiza-se a linha HORIZONTAL da quadrícula situada imediatamente ABAIXO do ponto e lêem-se os algarismos do TIPO GRANDE correspondentes a ela, na margem esquerda ou direita da folha: Estimam-se os milímetros (do intervalo da quadrícula) entre a linha mencionada e o ponto:		28 15
EXEMPLO de referência:	775	295

SINAIS CONVENCIONAIS

Nesta folha considera-se que uma via tenha a largura mínima de 2,5 metros
A cor rosa representa zonas urbanizadas nas quais só aparecem áreas edificadas

VIAS DE CIRCULAÇÃO

ESTRADAS DE RODAGEM
- Auto-estrada — 2 ou mais vias
- Estrada pavimentada — Tráfego permanente
- Estrada sem pavimentação — Tráfego periódico
- Estrada sem pavimentação
- Caminho
- Trilha
- Prefixo de estrada: federal, estadual — 104 — 359

ESTRADA DE FERRO
- Bitola larga — Via simples — Via dupla ou múltipla
- Bitola estreita

LIMITES
- Internacional
- Estadual — (aproximado)
- Intermunicipal
- Áreas especiais

OUTROS ELEMENTOS PLANIMÉTRICOS
- Linha transmissora de energia. Cerca — AT BT
- Linha telefônica e telegráfica — Tel. — Telég.
- Igreja. Escola. Mina
- Moinho de Vento. Moinho de água
- Campo de emergência. Farol

ELEMENTOS ALTIMÉTRICOS
- Ponto trigonométrico. Referência de nível — △ 232
- Ponto astronômico. Ponto barométrico — RN × 830 — B × 166
- Cota comprovada. Cota não comprovada — × 754 — × 754
- Superfície deformada. Areia

ELEMENTOS DE VEGETAÇÃO
- Mata, floresta. Cerrado, macega, caatinga
- Culturas: permanente, temporária — Café
- Mangue. Salina
- Arrozal: terreno seco, úmido

ELEMENTOS DE HIDROGRAFIA
- Curso d'água intermitente
- Lago ou lagoa intermitente
- Terreno sujeito a inundação
- Brejo ou pântano
- Poço (água). Nascente
- Rápidos e cataratas grandes
- Rápidos e cataratas
- Rocha submersa e a descoberto
- Molhe e represa: alvenaria e terra
- Ancoradouro. Rio seco ou de aluvião
- Recife rochoso

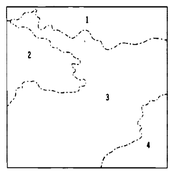
DECLINAÇÃO MAGNÉTICA EM 1987
E CONVERGÊNCIA MERIDIANA
DO CENTRO DA FOLHA

NM NO NG
– 9° 08'
– 0° 03' 20"

A DECLINAÇÃO MAGNÉTICA
CRESCE — 8' ANUALMENTE

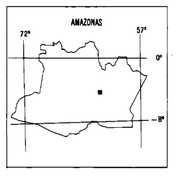
Usar exclusivamente os dados numéricos

DIVISÃO ADMINISTRATIVA



1 — CODAJÁS
2 — COARI
3 — ANORI
4 — BERURI

LOCALIZAÇÃO DA FOLHA
NA UNIDADE DA FEDERAÇÃO



EXECUÇÃO DAS FASES

FASES	EXECUTANTES	ANO
Cobertura Aérea	Força Aérea Brasileira	1980
Apoio de Campo	IBGE — DIRETORIA DE GEODÉSIA E CARTOGRAFIA	1984
Restituição		1986
Desenho		1986
Impressão	IBGE — DA — Centro de Serviços Gráficos	1987

ARTICULAÇÃO DA FOLHA

MI-636	MI-637	ANORI MI-638
LAGO DO SALSA MI-703	LAGO AIAPUÁ MI-704	PARICATUBA MI-705
SERINGAL DO SUPIÁ MI-773	LAGO JARI MI-774	RIO LUNA MI-775

DIREITOS DE REPRODUÇÃO RESERVADOS

A DIRETORIA DE GEODÉSIA E CARTOGRAFIA agradece a gentileza da comunicação de falhas ou omissões verificadas nesta Folha

AV. BRASIL, 15671 — PARADA DE LUCAS
RIO DE JANEIRO — RJ — CEP. 21241

LAGO AIAPUÁ, AM