SECRETARIA DE PLANEJAMENTO DA PRESIDÊNCIA DA REPÚBLICA

IBGE

GAMA

REGIÃO CENTRO-OESTE DO BRASIL — 1:25 000

FOLHA SE.22-X-B-III-2-NE
MI-2258-2-NE

Primeira edição — IBGE
Primeira impressão — 1985

Escala 1:25 000

1000 m 500 0 1000 2000 m

Escala de Declividade

1° 3° 5° 15°25°45° 2° 4° 10° 20°39°

EQÜIDISTÂNCIA DAS CURVAS DE NÍVEL: 10 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 51° W. GR."
ACRESCIDAS AS CONSTANTES: 10 000 km E 500 km, RESPECTIVAMENTE

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:		86 54 000
PONTO UTILIZADO COMO EXEMPLO : ESCOLA		
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 de quadrícula) entre a linha mencionada e o ponto e divide-se por 4.	13 04	
2 — Localiza-se a linha HORIZONTAL de 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 de quadrícula) entre a linha mencionada e o ponto e divide-se por 4.	25 04	
EXEMPLO de referência :	134	254

DECLINAÇÃO MAGNÉTICA EM 1985 E CONVERGÊNCIA MERIDIANA DO CENTRO DA FOLHA

NM NO NG
−17° 05′ −0° 48′45″

A DECLINAÇÃO MAGNÉTICA CRESCE −7′ ANUALMENTE

Usar exclusivamente os dados numéricos

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
- Estrada pavimentada — 2 ou mais vias
- Estrada sem pavimentação — Tráfego permanente
- Estrada sem pavimentação — Tráfego periódico
- Caminho
- Trilha
- Prefixo de estrada: federal, estadual — 184 / 154

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

LIMITES
- Internacional — Limites de países
- Estadual
- Intermunicipal — (aproximados)
- 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

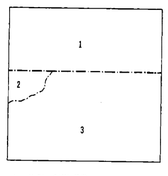
ELEMENTOS ALTIMÉTRICOS
- Ponto trigonométrico. Referência de nível — △ 232 — RN × 830
- Ponto astronômico. Ponto barométrico — ⊕ — B × 166
- Cota comprovada. Cota não comprovada — × 754 — × 754
- Superfície deformada. Areia

ELEMENTOS DE VEGETAÇÃO
- Mata, floresta. Cerrado, macega, capinzal
- Culturas: permanente, temporária — Café — Cana-de-açúcar
- 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



DIVISÃO ADMINISTRATIVA



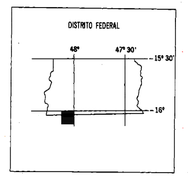
1 — II RA—GAMA (DF)
2 — SANTO ANTÔNIO DO DESCOBERTO (GO)
3 — LUZIÂNIA (GO)

EXECUÇÃO DAS FASES

FASES	EXECUTANTES	ANO
Cobertura Aérea	Embraforo	1982
Apoio de Campo	IBGE — DIRETORIA DE GEODÉSIA E CARTOGRAFIA	1983
Restituição		1985
Desenho		1985
Impressão	IBGE — DA — Centro de Serviços Gráficos	1985

Esta folha foi elaborada em decorrência do convênio entre a Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística — IBGE e a Companhia do Desenvolvimento do Planalto Central CODEPLAN.

LOCALIZAÇÃO DA FOLHA NA UNIDADE DA FEDERAÇÃO



ARTICULAÇÃO DA FOLHA

CÓRREGO SAMAMBAIA MI-2214-4-SO	RIBEIRÃO PONTE ALTA MI-2214-4-SE	BRASÍLIA-SO MI-2215-3-SO
RIO ALAGADO MI-2258-2-NO	GAMA MI-2258-2-NE	RIBEIRÃO SAIA VELHA MI-2259-1-NO
MI-2258-2-SO	MI-2258-2-SE	MI-2259-1-SO

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

GAMA — DF, GO