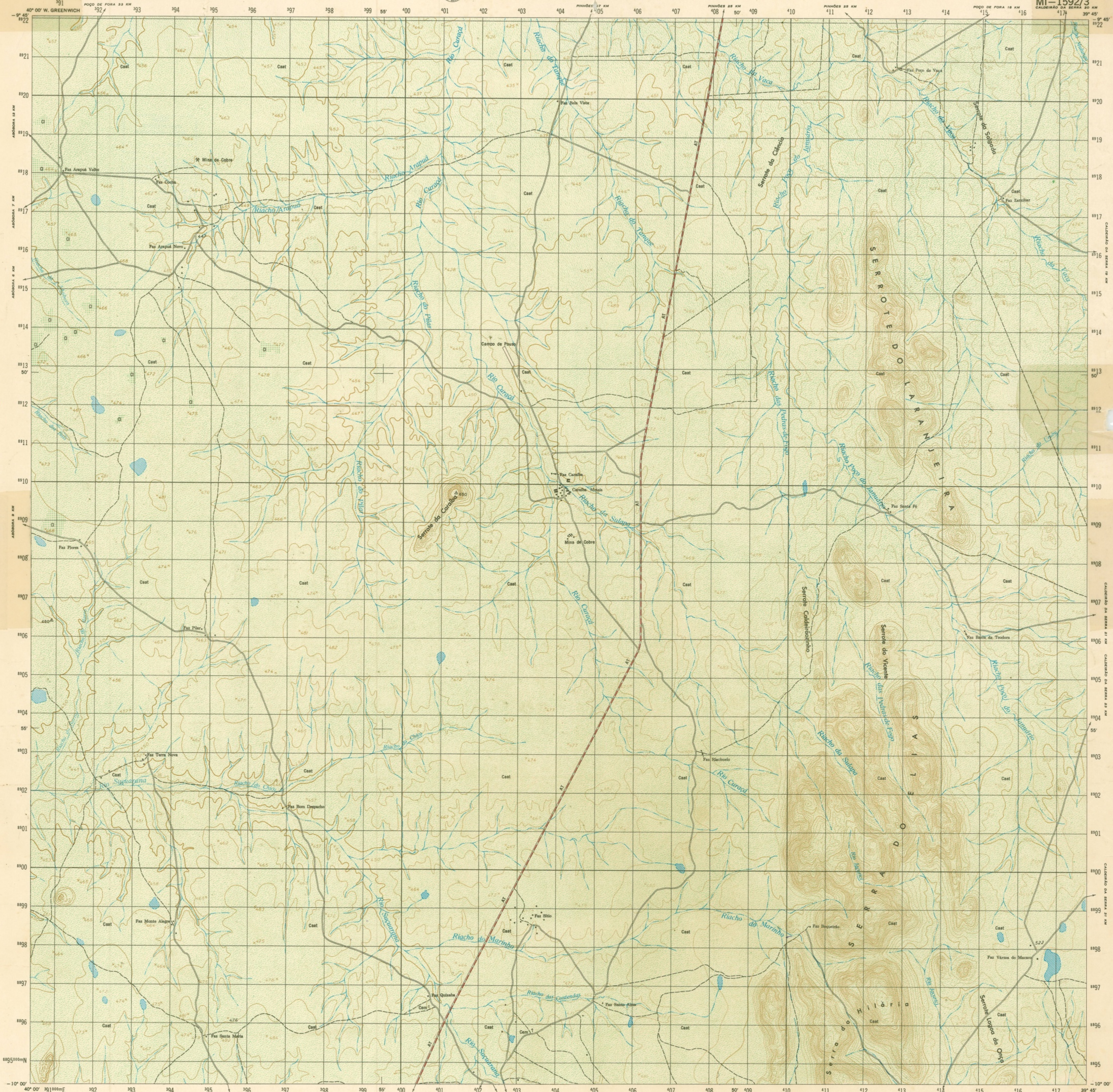




Primeira edição - DSG
Primeira impressão - 1982

SINAIS CONVENCIONAIS

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

VIAS DE CIRCULAÇÃO

ESTRADAS DE RODAGEM
Auto-estrada
Estrada pavimentada
Estradas sem pavimentação:
tráfego permanente
tráfego periódico
Caminho
Perfil de estrada: federal, estadual
ESTRADAS DE FERRO
Bifurcação
Bifurcação estreita
LIMITES
Internacional
Estadual
OUTROS ELEMENTOS PLANIMÉTRICOS
Linha transmissora de energia. Cerca - AT, BT.
Igreja, Escola, Mina
Moinho de vento. Moinho de água
ELEMENTOS ALTIMÉTRICOS
Ponto trigonométrico. Referência de nível - 792
Ponto astronômico. Ponto barométrico - 792
Cota comprovada. Cota não comprovada - 792

Campo de emergência. Farol
Superfície deformada. Área
ELEMENTOS DE VEGETAÇÃO
Erva tropical. Cerrado, macaça agreste
Floresta, mata e bosque. Plantação
Pomar. Vinhedo
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
Rabicho e cataratas grandes
Rabicho e cataratas
Rocha submersa e descoberta
Molhe e represa de alvenaria
Ancoradouro. Rio seco ou de aluvião
Recife rochoso

DECLINAÇÃO MAGNÉTICA EM 1982
E CONVERGÊNCIA MERIDIANA
DO CENTRO DA FOLHA



A DECLINAÇÃO MAGNÉTICA
CRESCERÁ ANUALMENTE

Usar exclusivamente os dados numéricos

Escala 1:50.000

1000 500 0 1000 2000 3000 4000 Metros

Escala de Declividade

EQUIDISTÂNCIA DAS CURVAS DE NÍVEL: 10 METROS

PROJEÇÃO UNIVERSAL TRANSVERSA DE MERCATOR

DATUM VERTICAL: IMBITUBA-SANTA CATARINA
DATUM HORIZONTAL: CÔRGO ALEGRE-MINAS GERAIS

ORIGEM DA QUILOMETRAGEM UTM "EQUADOR E MERIDIANO 3° W. GR."

ACRESCIDAS AS CONSTANTES 10.000 KM E 500 KM RESPECTIVAMENTE

EXEMPLO DE OBTENÇÃO DE COORDENADAS PLANAS DE UM PONTO DESTA FOLHA

COM 50 METROS DE APROXIMAÇÃO

NÃO SE DEVE TOMAR EM CONTA os alargamentos em TIPO PLANO de qualquer

maneira de quadrado, mas apenas os dados para determinar os valores constantes

utilizados no EXEMPLO e no algoritmo de TIPO GRANDE. Exemplo: 664000

PONTO UTILIZADO COMO EXEMPLO: TRIGONOMETRICO

1. Localiza-se a linha VERTICAL da quadrícula situada imediatamente a

ESQUERDA do ponto a ser determinado e a distância de TIPO GRANDE

correspondente a ele, na margem superior ou inferior da folha

Estima-se os milímetros (de intervalo de quadrícula) entre a linha

traçada e o ponto a ser determinado e divide-se por 2

2. Localiza-se a linha HORIZONTAL de quadrícula situada imediatamente

ABACXO do ponto a ser determinado e a distância de TIPO GRANDE

correspondente a ele, na margem esquerda ou direita da folha

Estima-se os milímetros (de intervalo de quadrícula) entre a linha

traçada e o ponto a ser determinado e divide-se por 2

EXEMPLO de referência

DIVISÃO ADMINISTRATIVA



DIREITOS DE REPRODUÇÃO RESERVADOS

A DSG (Q6/EX-SMU - BLOCO F-2° PISO - BRASILIA - DF)

AGRADECE A GENTILEZA DA COMUNICAÇÃO DE FALHAS

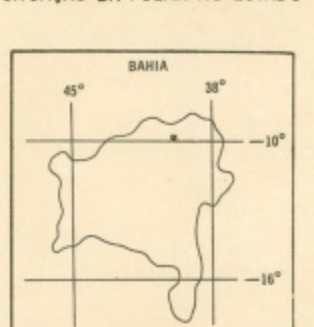
OU OMISSÕES VERIFICADAS NESTA FOLHA

EXECUÇÃO DAS FASES

FASES	EXECUTANTES	ANO
Cobertura Aérea	Força Aérea Brasileira	1972
Apoio de Campo	Diretoria de Serviço Geográfico - 38 DL	1975
Restituição	Diretoria de Serviço Geográfico - 38 DL	1976
Desenho	Diretoria de Serviço Geográfico - 38 DL	1976
Impressão	Diretoria de Serviço Geográfico - 38 DL	1982

Contrato entre a SUDENE e a DSG

SITUAÇÃO DA FOLHA NO ESTADO



ARTICULAÇÃO DA FOLHA

BAHIA	PINHOES	SERRA DA
MI-1592/2	MI-1592/1	MI-1592/3
ABOQUEIRA	MI-1591/4	MI-1592/4
MI-1600/2	MI-1601/1	MI-1601/2