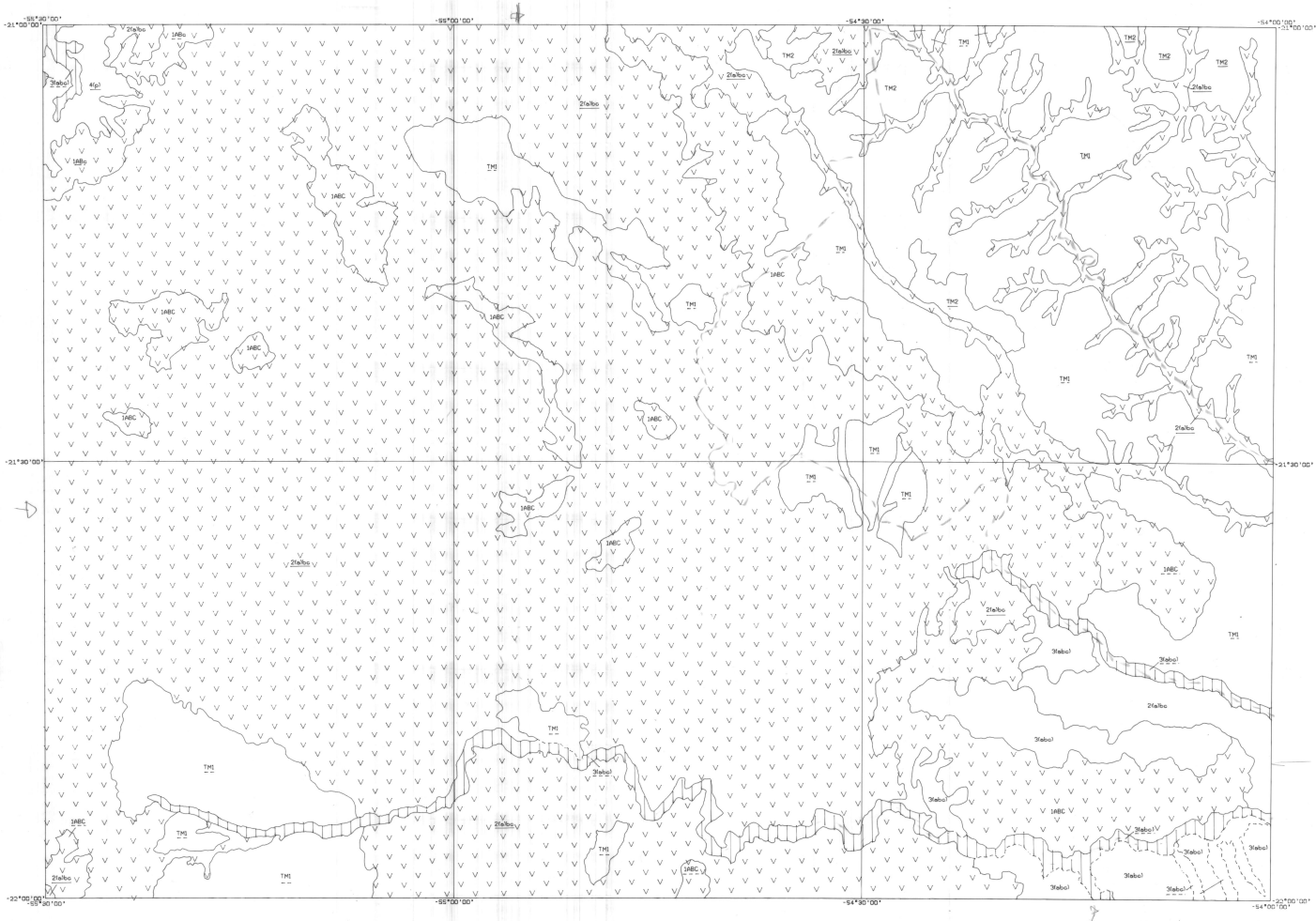
SECRETARIA DE PLANEJAMENTO DA PRESIDÊNCIA DA REPÚBLICA
FUNDAÇÃO INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA - IBGE
DIRETORIA DE GEOCIÊNCIAS - DGC
DEPARTAMENTO REGIONAL DE GEOCIÊNCIAS EM GOIÁS - DRG/GO

RIO BRILHANTE

ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
SECRETARIA DE PLANEJAMENTO E COORDENAÇÃO GERAL - SEPLAN - MS
FUNDAÇÃO INSTITUTO DE APOIO AO PLANEJAMENTO DO ESTADO - FIPLAN -MS
COORDENADORIA DE GEOGRAFIA E CARTOGRAFIA - COGEC



SINAIS CONVENCIONAIS

VIAS DE CIRCULAÇÃO
RODOVIA PAVIMENTADA
RODOVIA SEM PAVIMENTAÇÃO - tráfego permanente
RODOVIA SEM PAVIMENTAÇÃO - tráfego parcelado
CAMINHO
ESTRADA DE FERRO

LIMITES
INTERNACIONAL
ESTADUAL
MUNICIPAL
ÁREA RESERVADA

ZONAS URBANIZADAS
CIDADE
VILA
POVOADO
LUGAREJO
NÚCLEO/FAZENDA
ALDEIA INDÍGENA

OUTROS ELEMENTOS
ESTAÇÃO SATÉLITE
AEROPORTO/CAMPO DE POUSO
ALTA TENSÃO
FONTE

ELEMENTOS HIDROGRÁFICOS
RIOS, LAGOS
Intermitente
Permanente
Área alagadiça
Baía
Cachoeira
Corredeira
Barragem
Barragem em construção
Porto
Farol

DECLINAÇÃO MAGNÉTICA
NN MN
-12°1' -19°20'
A DECLINAÇÃO MAGNÉTICA CRESCE -8,5' ANUALMENTE

FOLHAS NA ESCALA 1:250.000

APTIDÃO AGRÍCOLA DAS TERRAS

1:250.000

5 0 5 10 15 20 km

SISTEMA UTM DA PROJ. CONFORME DE GAUSS
ORIGEM DA QUILOMETRAGEM UTM: EQUADOR E MERIDIANO 45 W.GR.
ACRESCIDAS AS CONSTANTES DE 10.000 Km E 500 Km, RESPECTIVAMENTE

REPRODUÇÃO TOTAL OU PARCIAL PROIBIDA SEM AUTORIZAÇÃO.
DIREITOS RESERVADOS CONFORME LEI FEDERAL 9.610 ART.7 ITEM IX

1987

ARTICULAÇÃO DAS FOLHAS
1:250.000

SF21XA	SF21XB	SF22XA	
SF21XC	SF21XD	SF22XC	
SF21Z	SF21ZB	SF22ZA	

NOTA DE CRÉDITO

Base planimétrica elaborada pelo Órgão de Cartografia do Projeto RADAMBRASIL, e atualizada pelos Serviços de Cartografia e Sistemas do IBGE, com o uso da imagem Landsat 1984 / 1985 e imagem de satélite no período de agosto de 1985 a fevereiro de 1986.

Mapa elaborado com base nas Interpretações pedológicas, dados dos Serviços de Climatologia/Hidrologia. Potencial de Terras/Levantamento/Suscetibilidade e Erosão da carta produzida pelo IBGE-Serviço de Pedologia-DRN-GO, no período de agosto de 1985 a setembro de 1986.

Colaboração Possível
Órgãos Envolvidos SEPLAN, FIPLAN, DERSUL, DOF, EMPASUL, IMAMS, EMPAER, CODESUL, TERRASUL.

Órgãos Federais CNPU, ZNAP e SEPAC - DOURADOS (EMBRAPA), RDNF, INCRA, SUDECO, DNOS.