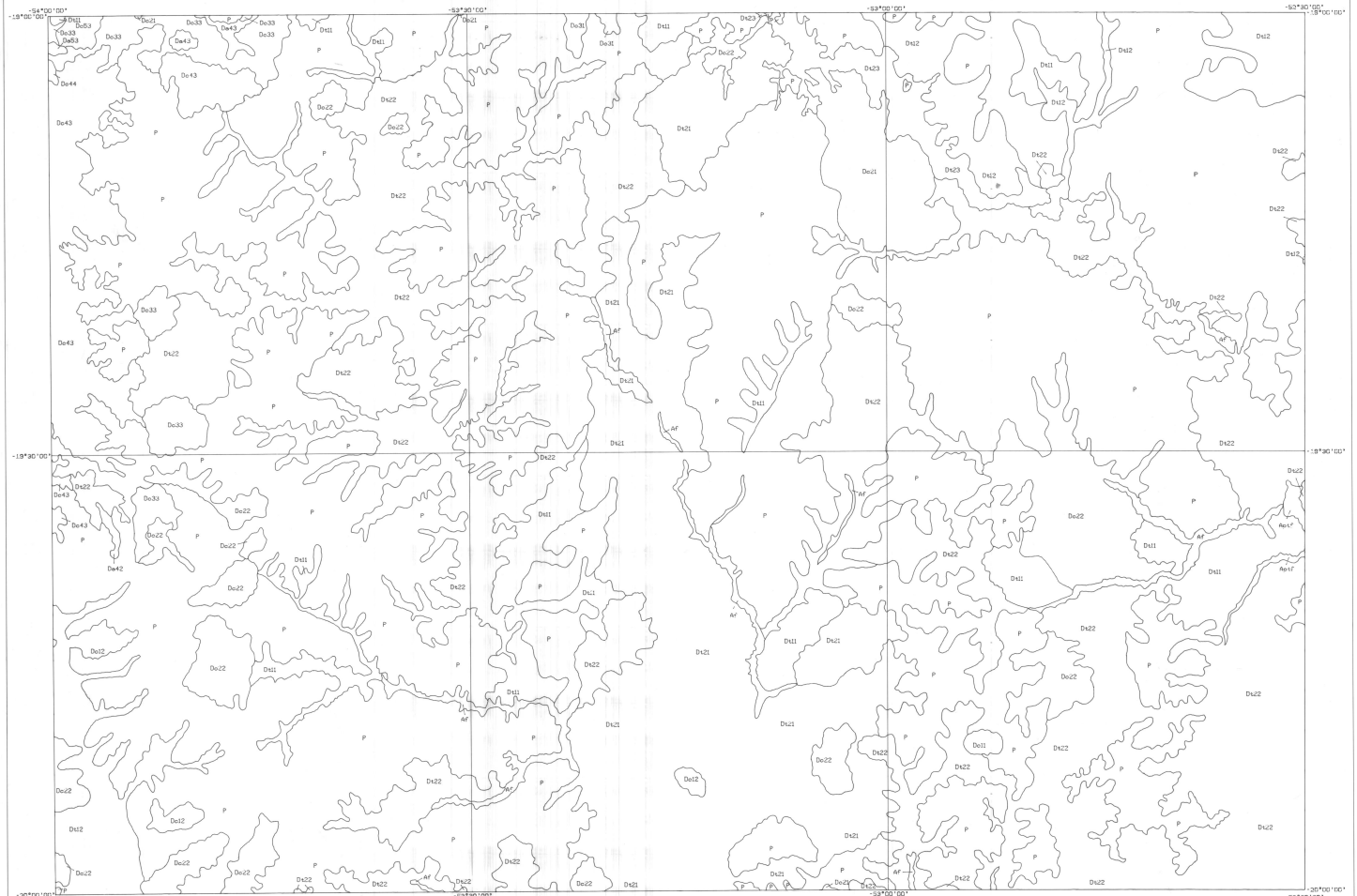
SECRETARIA DE PLANEJAMENTO DA PRESIDÊNCIA DA REPÚBLICA
FUNDAÇÃO INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA - IBGE
DIRETORIA DE GEOCIÊNCIAS - DGC
DEPARTAMENTO REGIONAL DE GEOCIÊNCIAS EM GOIÁS - DRG-GO

ALTO SUCURIÚ

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 persistente
CAMINHO
ESTRADA DE FERRO

LIMITES

INTERNACIONAL
ESTADUAL
MUNICIPAL
ÁREA RESERVADA

ZONAS URBANIZADAS

CIDADE
VILA
POVOADO
LUGAREJO
HOLOS/FAZENDA
ALDEIA INDÍGENA

OUTROS ELEMENTOS

ESTAÇÃO SATÉLITE
AEROPORTO, CAMPO DE POUSO
ALTA TENSÃO
PONTE

ELEMENTOS HIDROGRÁFICOS

RIOS - LAGOS
Intermitente
Permanente
Área inundável
Dique
Cachoeira
Corredeira
Barragem
Barragem em construção
Porto
Farol

DECLINAÇÃO MAGNÉTICA

A DECLINAÇÃO MAGNÉTICA CRESCE -6,5' ANUALMENTE

FOLHAS NA ESCALA 1:250.000

GEOMORFOLOGIA

1:250.000

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 ANTLA ÉTEN IV

1987

ARTICULAÇÃO DAS FOLHAS
1:250.000

SE21ZD	SE22YA	SE22YB
SE21ZD	SE22YA	SE22YB
SF21YB	SF22YA	SF22YB

NOTA DE CRÉDITO

Base planimétrica elaborada pela Divisão de Cartografia do Projeto RADAMBRASIL, e atualizada pelos Serviços de Cartografia e Sistemas do IBGE, com o uso de Imagens Landsat 1984 / 1985 e trabalho de campo no período de agosto de 1985 a fevereiro de 1986.
Mapa elaborado com base em interpretações de mosaicos semicontrolados de Imagens de radar 1975/76, Imagens Landsat 1984/85 e trabalho de campo pelo IBGE - Serviço de Geomorfologia - 1986 - GO, no período de agosto de 1985 a setembro de 1986, partindo das informações contidas nos trabalhos realizados pelo projeto RADAMBRASIL, Folha SE.21 - Corumbá, SE.22 - Goiânia, SF.21 - Campo Grande e SF.22 - Paranapanema
Colaboração resolvida
Órgãos Estaduais: SEPLAN, FIPLAN, DEPSUL, DOP, ENERSUL, MAMB, EMPAER, CODESUL, TURPASUL.
Órgãos Federais: DPRC, CAP e UEPAC - LOURIVAL, ULMBRAPAL, IBGE, INCRA, SUDECO, DNOS.