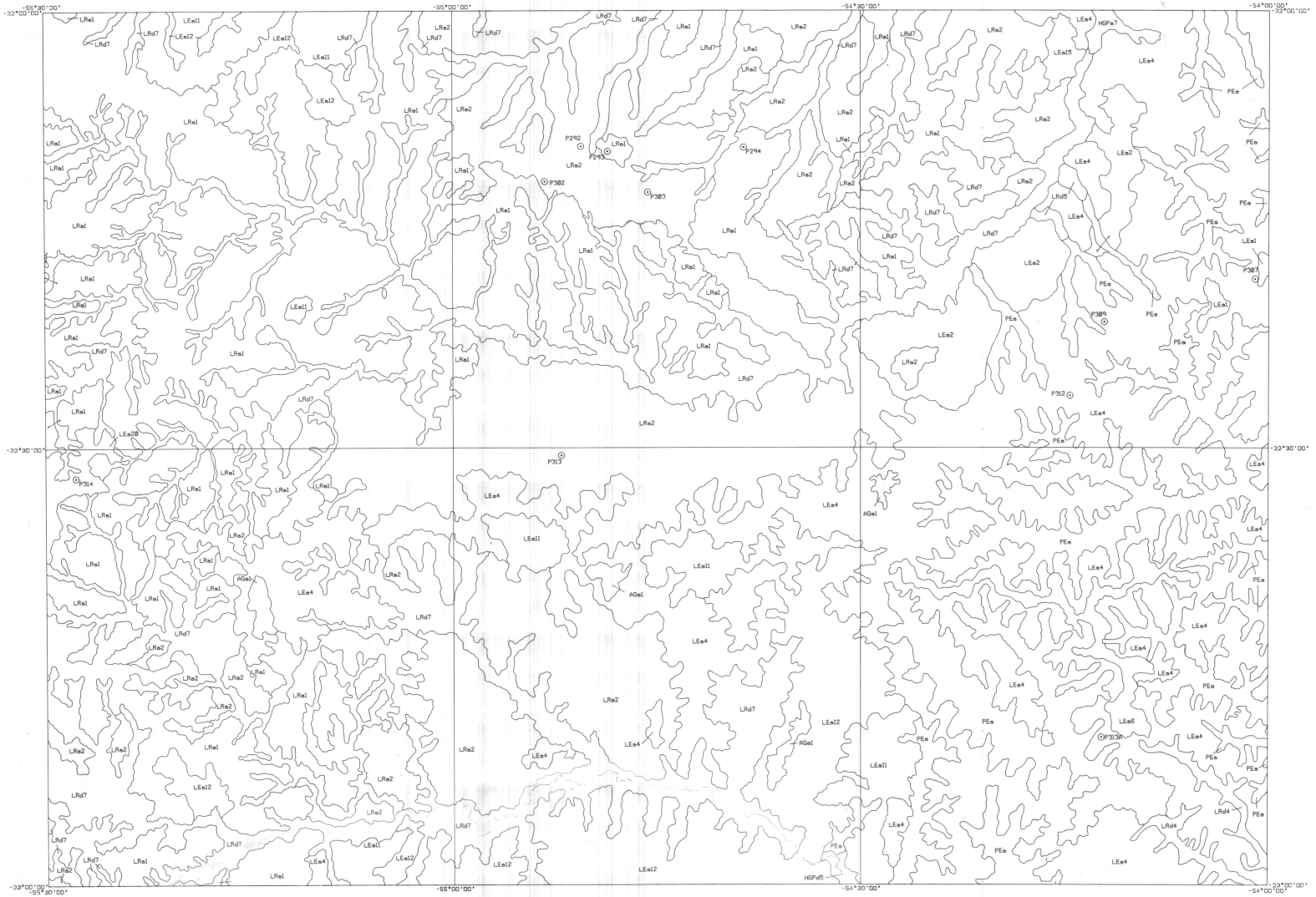
24

SECRETARIA DE PLANEJAMENTO DA PRESIDÊNCIA DA REPÚBLICA
FUNDAÇÃO INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA - IBGE
DIRETORIA DE GEOCIÊNCIAS - DGC
DISTRITO DE RECURSOS NATURAIS E MEIO AMBIENTE EM GOIÁS - DRN - GO

DOURADOS

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 periódico
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

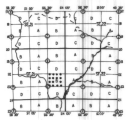
RIOS, LAGOS
Intermitente
Permanente
Área alagável
Dique
Cachoeira
Corredeira
Barragem
Barragem em construção
Porto
Farol

DECLINAÇÃO MAGNÉTICA

NM MG NG
-12°04' -12°40'

A DECLINAÇÃO MAGNÉTICA CRESCE -8,5' ANUALMENTE

FOLHAS NA ESCALA 1:250.000



SOLOS

1:250.000

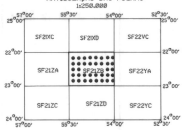
5 0 5 10 15 20 km

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 5000 km, RESPECTIVAMENTE

REPRODUÇÃO TOTAL OU PARCIAL PROIBIDA SEM AUTORIZAÇÃO.
DIREITOS RESERVADOS CONFORME LEI FEDERAL 9.610 ARTIG. 17 DE 19.2.98

1987

ARTICULAÇÃO DAS FOLHAS
1:250.000



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 Pedologia - DRG- GO, no período de agosto de 1985 a setembro de 1986, partindo das informações contidas nos trabalhos realizados pelo projeto RADAMBRASIL, Folha SC.21 - Corumbá, SE.22- Goiânia, SF.21 - Campo Grande e SF.22 - Paranaíba, 1:250.000.
Colaboração recebida
Órgãos Estaduais: SEPLAN, FIPLAN, DIRSUL, DOP, ENERSUL, IMAMS, EMPAER, CODESUL, TERRASUL.
Órgãos Federais: DNPC, CPRM e UEPAE - DOURADOS (EMBRAPA), IBDF, INCRA, SUDECO, DNOS.