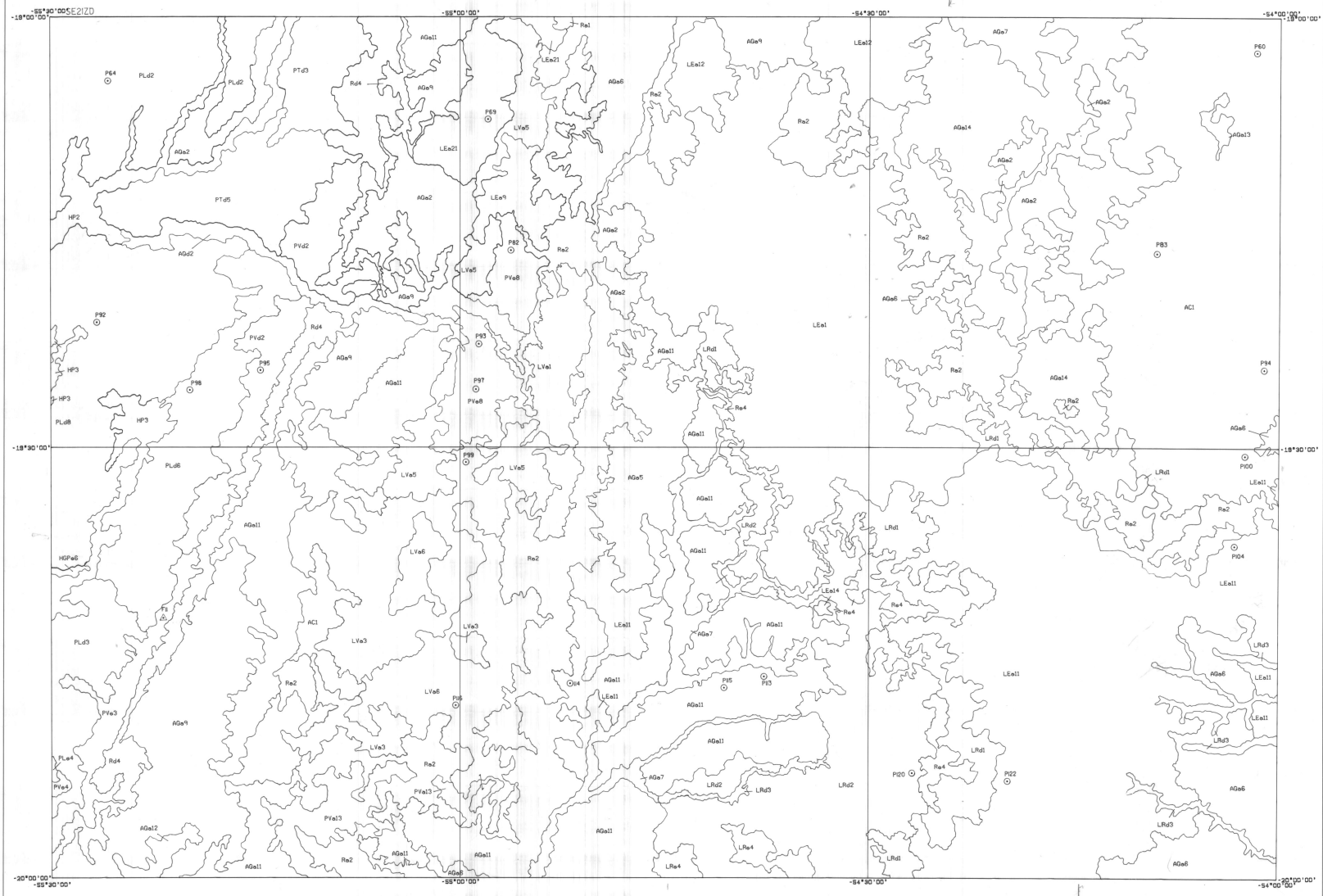
SECRETARIA DE PLANEJAMENTO DA PRESIDÊNCIA DA REPÚBLICA
FUNDAÇÃO INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA - IBGE
DIRETORIA DE GEOCIÊNCIAS - DGC
DEPARTAMENTO REGIONAL DE GEOCIENCIAS EM GOIAS - DRG/GO

CAMAPUÃ

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 SATELITE
- AEROPORTO, CAMPO DE POUSO
- ALTA TENSÃO
- PONTE

ELEMENTOS HIDROGRÁFICOS

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

DECLINAÇÃO MAGNÉTICA

NN NO NG
12°50' 45°04'

A DECLINAÇÃO MAGNÉTICA CRESCE -9' 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 500 km, RESPECTIVAMENTE

REPRODUÇÃO TOTAL OU PARCIAL PROIBIDA SEM AUTORIZAÇÃO.
DIREITOS RESERVADOS CONFORME LEI FEDERAL 5988 ART.8 ITEM IX

1987

ARTICULAÇÃO DAS FOLHAS
1:250.000

NOTA DE CRÉDITO

Base planimétrica elaborada pelo 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 tratadas de campo no período de agosto de 1985 a fevereiro de 1986.
Mapa elaborado com bases em interpretações de mosaicos semicontrolados de imagens de radar RITS-TM/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 SE.21 - Corumbá, SE.22- Goiânia, SF.21 - Campo Grande e SF.22 - Paranapanema
Colaboração recebida
Órgãos Estaduais: SEPLAN, FIPLAN, DEPSUL, DOP, ENERSUL, IMAMB, EMPAER, CODESUL, TERRASUL.
Órgãos Federais: CNPQ, CPAP e UCPAC - DOURADOS (EMBRAPA), INCRA, SUDECO, DNOS.