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

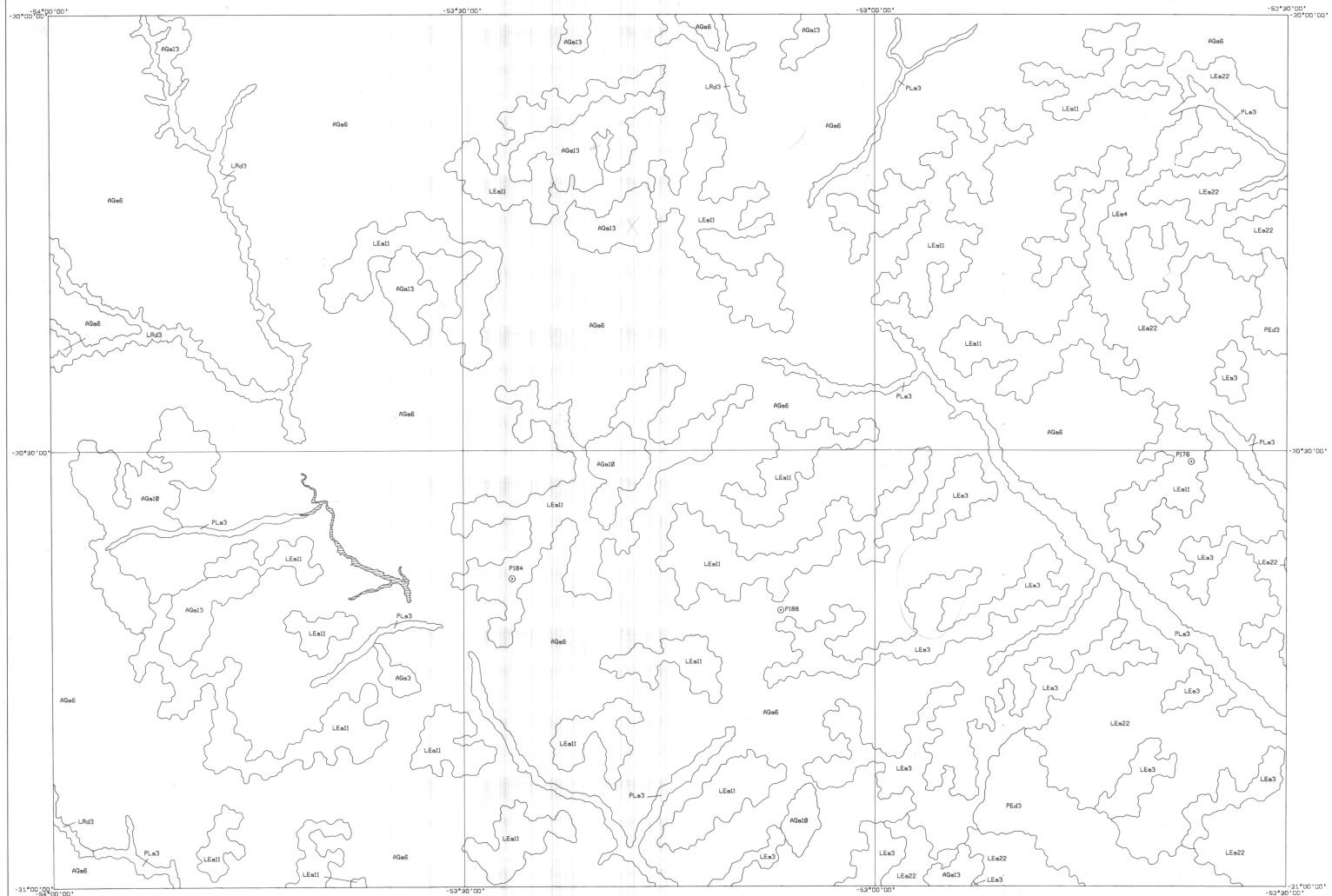
RIBAS DO RIO PARDO

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
- Baixio
- Cachoeira
- Corredeira
- Barragem
- Barragem em construção
- Ponto
- Farol

DECLINAÇÃO MAGNÉTICA

NM | MG

-3°46' 47'11"

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 500 km, RESPECTIVAMENTE

REPRODUÇÃO TOTAL OU PARCIAL PROIBIDA SEM AUTORIZAÇÃO.
DIREITOS RESERVADOS CONFORME LEI FEDERAL 5988 ART.6 ITEM IV

1987

ARTICULAÇÃO DAS FOLHAS

1:250.000

SF.21/Z-D	SF.22/Y-C	SF.22/Y-D
SF.21/Y-B	SF.22/Y-A	SF.22/Y-B
SF.21/X-D	SF.22/V-C	SF.22/V-D

NOTA DE CRÉDITO

Base planialtimétrico 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 semifotocontrolados de imagens de radar 1975/76,imagens landsat 1984/85 e trabalho de campo pelo IBGE - Serviço de Pedologia - DRG - 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, DERSUL, DOP, EMCPSUL, IMAMS, EMPAER, CODESUL, TURPASUL.

Órgãos Federais:EMBRAPA/CPAF e UEPAE - DOURADOS (EMBRAPA), INCRA, SUDECO, DNOS.