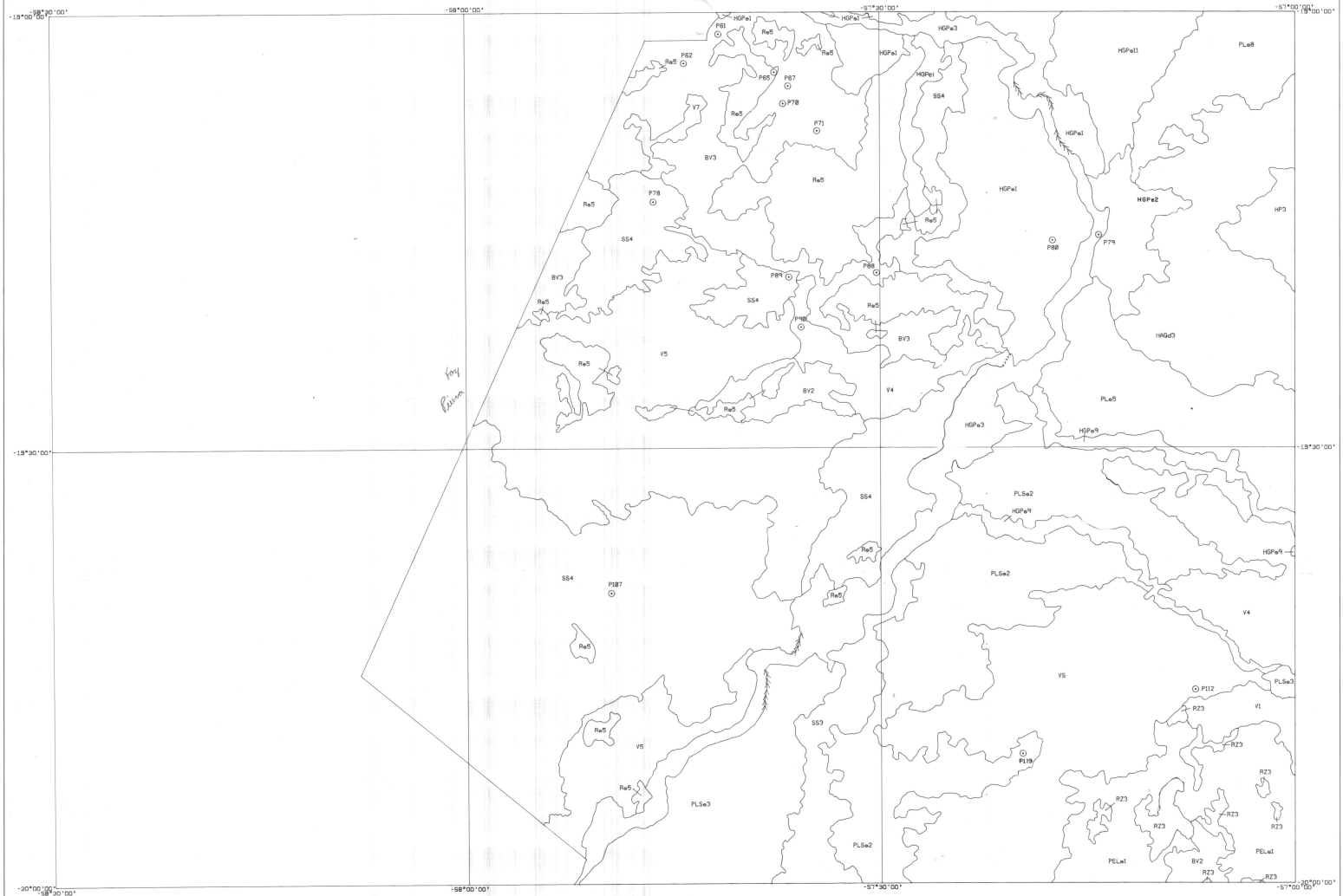
SECRETARIA DE PLANEJAMENTO DA PRESIDÊNCIA DA REPÚBLICA
FUNDAÇÃO INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA - IBGE
DIRETORIA DE GEOCIÊNCIAS - DGC
DEPARTAMENTO REGIONAL DE GEOCIENCIAS EM GOIÁS - DRG/GO

CORUMBÁ

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
- LUGAREJO
- LOTEAMENTO
- NÚCLEO/FAZENDA
- ALDEIA INDÍGENA

OUTROS ELEMENTOS

- ESTAÇÃO SATÉLITE
- AEROPORTO, CAMPO DE POUSO
- ALTA TENSÃO
- PONTE

ELEMENTOS HIDROGRÁFICOS

- RIOS, LAGOS
- Intermitente
- Permanente
- Áreas inundáveis
- Baía
- Cachoeira
- Corredeira
- Barragem
- Barragem em construção
- Porto
- Farol

DECLINAÇÃO MAGNÉTICA

NA PRAÇA -10°20' 1°10'

A DECLINAÇÃO MAGNÉTICA CRESCE → 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 9.610 ARTIG ÍTEM IX

1987

ARTICULAÇÃO DAS FOLHAS
1:250.000

SE20YA	SE21YB	SE21ZA
SE20YC		SE21ZC
SF21VA	SF21VB	SF21XA

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 da imagem de radar GTS 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.20 - Corumbá, SE.22 - Goiânia, SF.21 - Campo Grande e SF.22 - Paranapanema

Colaboração recebida

Órgãos Executores SEPLAN, FIPLAN, DERSUL, DGP, ENERSUL, MAMB, EMPAER, CODESUL, TERRASUL.

Órgãos Federais CNPSO, CPAP e UEPAE - DOURADOS (EMBRAPA), IBDF, INCRA, SUDECO, DNOS.