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
- POVOADO
- LUGAREJO
- NÚCLEO/FAZENDA
- ALDEIA INDÍGENA

OUTROS ELEMENTOS

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

ELEMENTOS HIDROGRÁFICOS

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

DECLINAÇÃO MAGNÉTICA

NM MNAQ
-10°20' 0°00'

A DECLINAÇÃO MAGNÉTICA CRESCE -9' ANUALMENTE

FOLHAS NA ESCALA 1:250.000

GEOLOGIA

1:250.000

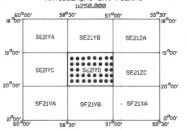
5 0 5 10 15 20 km

SISTEMA UTM DA PROJ. CONFORME DE GAUSS
ORIGEM DA QUILOMETRACEM 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 IX

1987

ARTICULAÇÃO DAS FOLHAS
1:250.000



NOTA DE CRÉDITO

Base planiméfrica elaborada pela Divisão de Cartografia do Projeto RADAMBRASIL, e atualizada pelas Servigas 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 do radar 975/76, imagens landsat 1984/85 e trabalho de campo pelo IBGE - Servigo de Geologia - 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 Lotados: SEPLAN, FIPLAN, DEPSUL, DOP, ENERSUL, MAMB, EMPAER, CODESA, TERRASUL.

Órgãos Federais: CNPQ, CPAP e UEPAE - DOURADOS (EMBRAPA), DEFA, INCRA, SUDECO, DNOS.