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
FERROVIA
ESTRADA DE FERRO

LIMITES
INTERNACIONAL
ESTADUAL
MUNICIPAL
ÁREA RESERVADA

OUTROS ELEMENTOS
ESTAÇÃO SATELITE
AEROPORTO, CAMPO DE POUSO
ALTA TENSÃO
PONTE

ZONAS URBANIZADAS
CIDADE
VILA
POVOADO
LUGAREJO
NÚCLEO/FAZENDA
ALDEIA INDÍGENA

ELEMENTOS HIDROGRÁFICOS
RIOS, LAGOS
Intermitente
Permanente
Dubos
Cachoeira
Corredeira
Barragem
Barragem em construção
Ponte
Ponte

DECLINAÇÃO MAGNÉTICA
MN MG MO
12°50' 19°04'
A DECLINAÇÃO MAGNÉTICA CRESCE -9' ANUALMENTE

FOLHAS NA ESCALA 1:250.000
SF22-Z-B
SF22-Z-D
SF22-Y-A
SF22-Z-A
SF22-Z-C
SF22-Y-C
SF23-V-A
SF23-V-B
SF22-V-A

APTIDÃO AGRÍCOLA DAS TERRAS

1:250.000

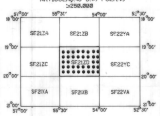
5 0 5 10 15 20 km

SISTEMA UTM DA PROJ. CONFORME DE GAUSS
ORIGEM DA QUILOMETRAGEM UTM: EQUADOR E MERIDIANO 45 W.GR.
ACRESCIMOS AS CONSTANTES DE 10.000 km E 500 km, RESPECTIVAMENTE

REPRODUÇÃO TOTAL OU PARCIAL PROIBIDA SEM AUTORIZAÇÃO.
DIREITOS RESERVADOS CONFORME LEI FEDERAL 9.610 ARTS 17 E 24

1987

ARTICULAÇÃO DAS FOLHAS
1:250.000



NOTA DE CRÉDITO

Base planimétrica elaborada pela Divisão de Cartografia do Projeto RADAMBRASIL, e atualizada pelas Seruiços de Cartografia e Sistema de 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 nos interpretações pedológica, obtida dos Serviços de Climatologia/Hidrologia e trabalho de campo realizado pelo IBGE-Serviço de Pedologia-GRG-DC, no período de agosto de 1985 a setembro de 1986.

Colaboração especial
Órgãos Estaduais: SEPLAN, FIPLAN, EMPA S.A., DOP, CHESA S.A., RIMAR, EMPAER, CODESUL, TERRAGUA.

Órgãos Federais: IPEC/EMBRAPA, UFPA, UFAL - DOURADOS (EMBRAPA), REF. MICRO, SUDECO, DNOS.