VOLTAR

MINISTÉRIO DAS MINAS E ENERGIA
DEPARTAMENTO NACIONAL DA PRODUÇÃO MINERAL

FOLHA SB-21-X-B

LEGENDA

CONVENÇÕES GEOFÍSICAS

CURVAS DE INTENSIDADE MAGNÉTICA TOTAL

CURVAS COM INTERVALO DE 10γ

CURVAS MESTRAS COM INTERVALO DE 50γ

NOTA: EM ZONAS DE GRADIENTE MAGNÉTICO ACENTUADO AS CURVAS FORAM TRAÇADAS A INTERVALOS DE 250γ
OS MÍNIMOS MAGNÉTICOS ESTÃO INDICADOS COM UMA PEQUENA SETA

CONVENÇÕES CARTOGRÁFICAS

CIDADE

ESTRADA

RIO

AÇUDE

INFORMAÇÕES TÉCNICAS

MAGNETÔMETRO DE PROTONS	G - 803
TEMPO DE AMOSTRAGEM	1 S
INTENSIDADE MÉDIA DO CAMPO MAGNÉTICO TERRESTRE	27.500γ
ESCALA VERTICAL DO PERFIL ANALÓGICO	100γ/pol
ESCALA HORIZONTAL DO PERFIL ANALÓGICO (aprox.)	1:70.000
GAMA ESPECTRÔMETRO	DIGRS-3001
TEMPO DE AMOSTRAGEM	2 S
SISTEMA DE CRISTAIS DETETORES-TRÊS CONJUNTOS DE 339.29 pol (TOTAL 1017.87 pol³)	
ESCALA VERTICAL DO PERFIL ANALÓGICO DE CONTAGEM TOTAL	800 cps/cm
ESCALA VERTICAL DOS PERFIS ANALÓGICOS DE Th, U e K	80 cps/cm
ESCALA HORIZONTAL DOS PERFIS ANALÓGICOS (aprox.)	1:70.000
RADAR ALTIMETRO	TRT - AHV 8
ESCALA VERTICAL DO PERFIL ALTIMÉTRICO	500 pés/pol
ESCALA HORIZONTAL DO PERFIL ALTIMÉTRICO (aprox.)	1:70.000
CÂMERA FOTOGRÁFICA DE 35mm	
ESCALA APROXIMADA DO FILME	1:12.000
SISTEMA DIGITAL DE AQUISIÇÃO DE DADOS	G-704
ALTURA MÉDIA DE VÔO SOBRE O TERRENO	150 m
INTERVALO MÉDIO DAS LINHAS DE VÔO	4000 m
INTERVALO MÉDIO ENTRE AS LINHAS DE CONTROLE	20 000 m
DIREÇÃO DAS LINHAS DE VÔO	N-S
AERONAVES USADAS	ISLANDER (PT-KNE e PP-CCM)

DECLINAÇÃO MAGNÉTICA NO CENTRO DA ÁREA EM 1976
9M N.G. 9W
VARIAÇÃO ANUAL 8'W

NOTA:
O Contorno automático do mapa criou inúmeras bolotas ao longo das linhas de produção, muitas tendências são mascaradas.

MAPA BASE OBTIDO DE MOSAICOS SEMICONTROLADOS DE RADAR NA ESCALA DE 1:100.000

LOCALIZAÇÃO DA FOLHA

PROJETO SUL DO PARÁ

INTENSIDADE MAGNÉTICA TOTAL

ESCALA 1:250.000

0 5 10 15 20 25 km

MAPA - 5

ARTICULAÇÃO DA FOLHA

	SA-21-Z-D	
SB-21-X-A	SB-21-X-B	SB-22-V-A
	SB-21-X-D	

Levantamentos aerogeofísicos executados por

LASA
ENGENHARIA E PROSPECÇÕES S.A.

CONVÊNIO: DNPM / CPRM

LEGENDA

GRADIENTE HORIZONTAL

ALINHAMENTO TRANSVERSAL

INTERPRETAÇÃO EFETUADA POR PAULO JACKSON MORGADO DE CASTRO