Ministério das Minas e Energia

Convênio DNPM/CPRM

PHL
007137
2006

Projeto Leste do Tocantins / Oeste do Rio São Francisco

Fase III Mapeamento Sistemático

2ª Parte

Volume 5

Mapas de Caminhamento

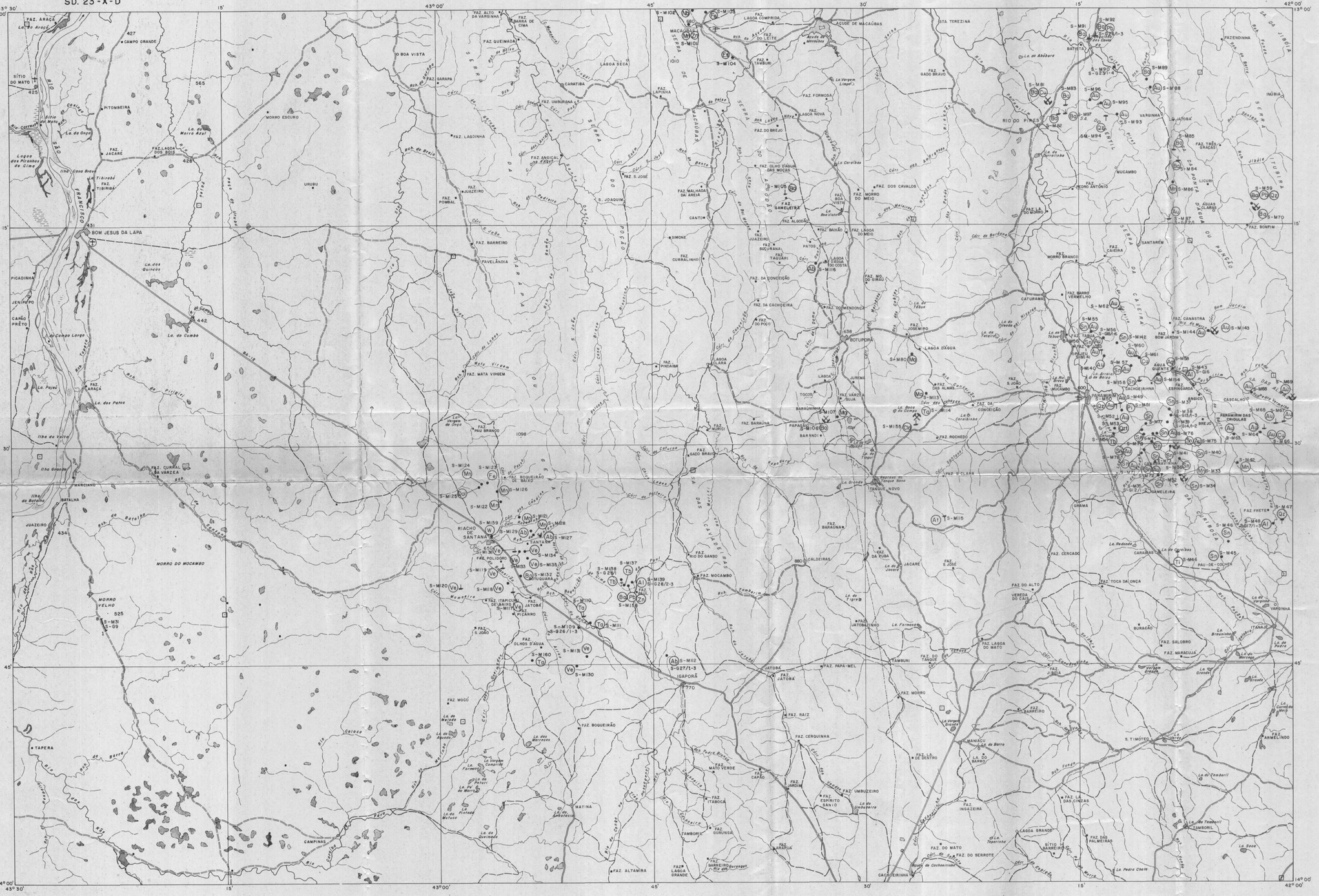
I.96 SUREMI
SEDOTE
CPRM
ARQUIVO TÉCNICO
Referência nº 031-S
Nº de Volumes 6 Vol. 5

MINISTÉRIO DAS MINAS E ENERGIA

DEPARTAMENTO NACIONAL DA PRODUÇÃO MINERAL

BOM JESUS DA LAPA

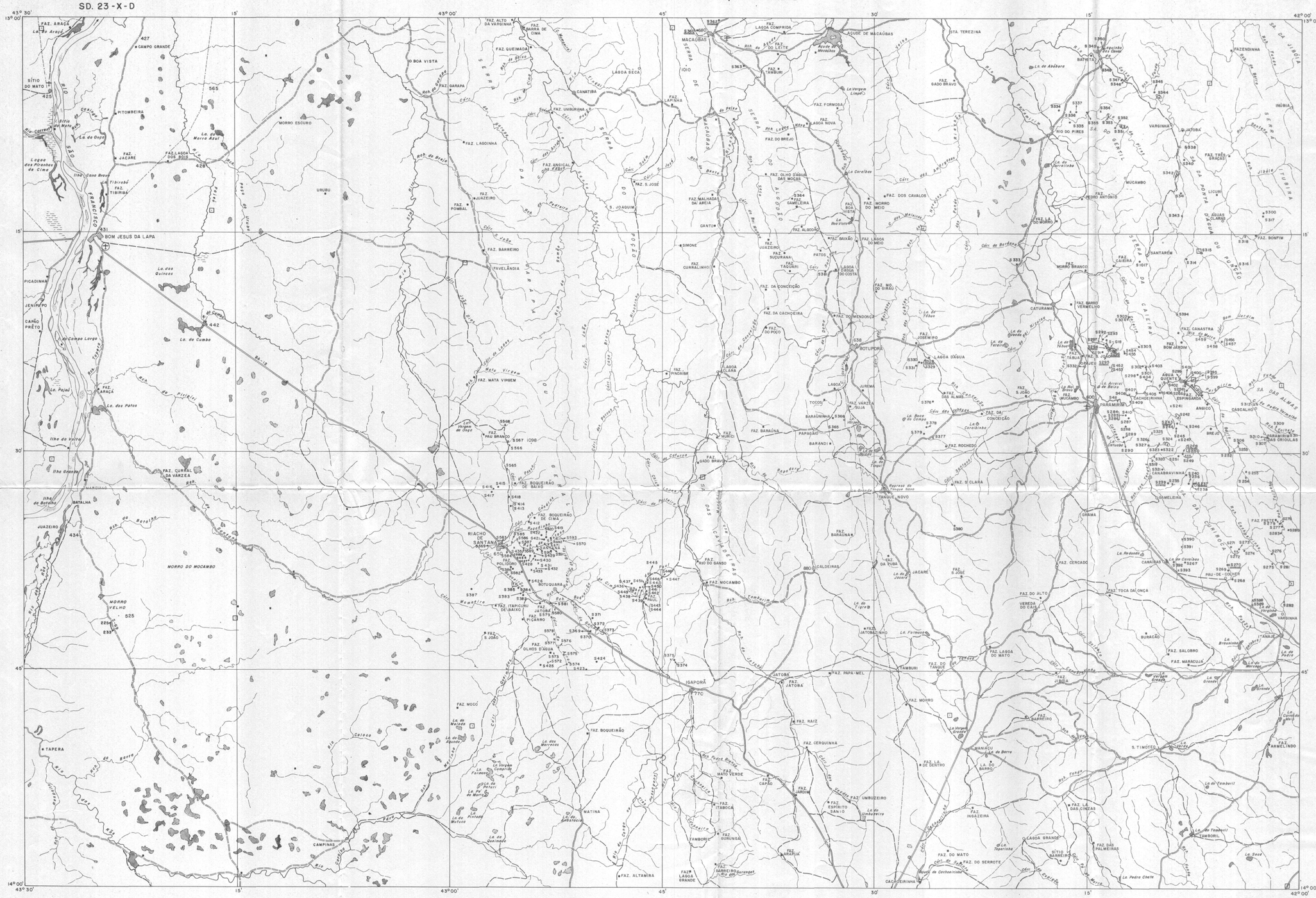
SD. 23-X-D


43° 30'
13° 00'
43° 00'
45'
30'
15'
42° 00'
14° 00'
BOM JESUS DA LAPA
RIO SÃO FRANCISCO
RIO CORRENTE
RIO GRANDE
RIO PRETO
RIO DO PINES
MACAÚBAS
BOTUPORÃ
IGAPORÃ
TAPERA
MORRO DO MOCAMBO
MORRO VELHO
MORRO ESCURO
SERRA DA CALEIRA
SERRA DA GAMELEIRA
SERRA DO RIACHO DE SANTANA
SERRA DO MACAÚBAS
SERRA DO RIO PRETO
SERRA DA CAVALHADA
SERRA DO PUNGEÇO
SERRA DA JIBÓIA
SERRA DO CAMPO GRANDE
SERRA DO CAMPO LARGO
SERRA DO CAPÃO
SERRA DO CAPÃO GRANDE
SERRA DO CAPÃO VERDE
SERRA DO CAPÃO DA ONÇA
SERRA DO CAPÃO DA ANTA
SERRA DO CAPÃO DA ANTA
SERRA DO CAPÃO DA ANT

MINISTÉRIO DAS MINAS E ENERGIA

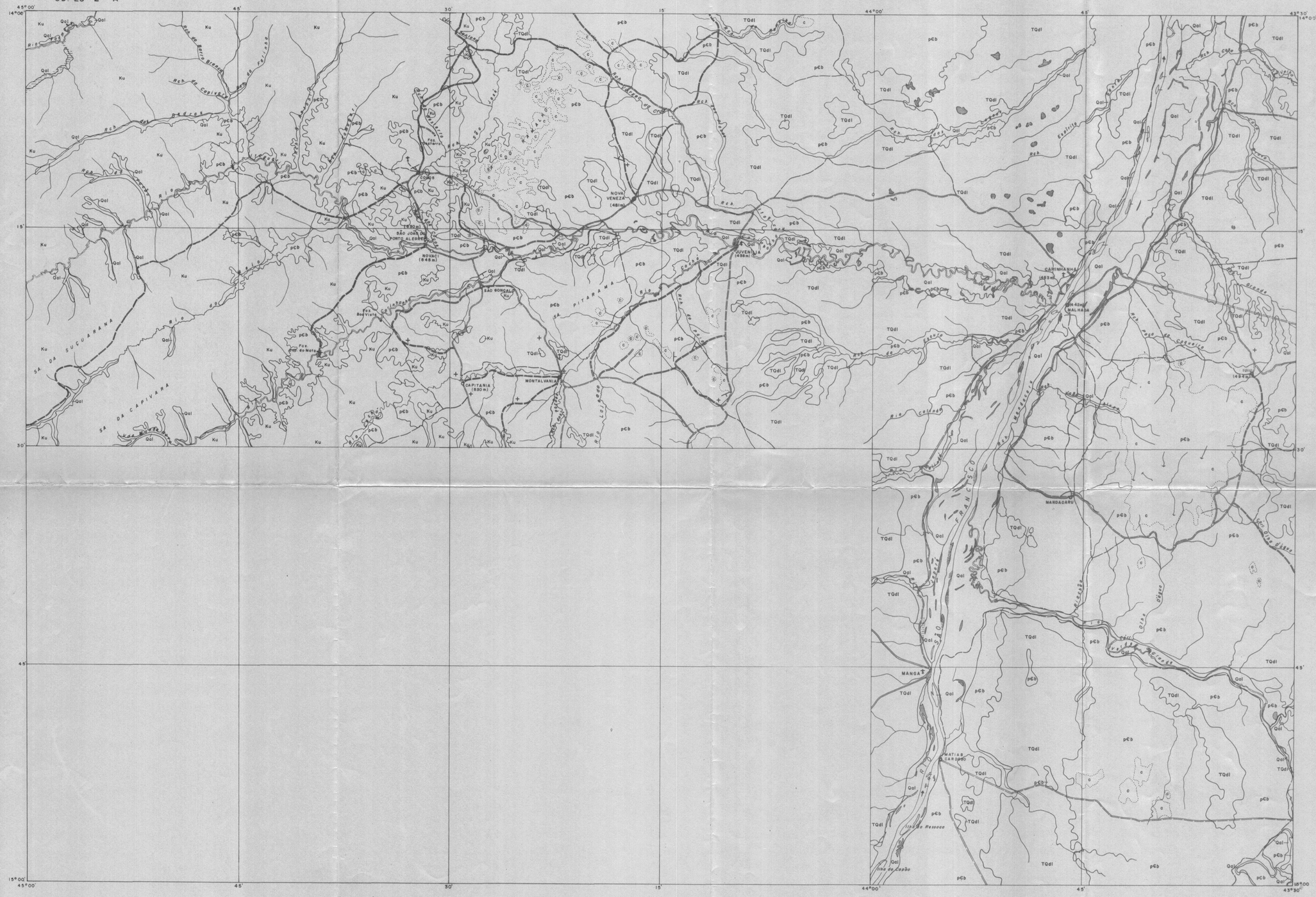
DEPARTAMENTO NACIONAL DA PRODUÇÃO MINERAL

BOM JESUS DA LAPA
SD. 23-X-D


43° 30'
15'
43° 00'
45'
30'
15'
42° 00'
13° 00'
14° 00'
BOM JESUS DA LAPA
RIO SÃO FRANCISCO
MACAÚBAS
SERRA DO IOIÓ
AÇUDE DE MACAÚBAS
STA. TEREZINA
BATATA
RIO DO PIRES
VARGINHA
JATOBÁ
MUCAMBO
LICURI
SANTARÉM
CATURAMA
BOTUPORÃ
PARAMIRIM
ESPINHAÇO
ANGICO
CASCALHO
RIACHO SANTANA
IGAPORÃ
TAPERA
CAMPINAS
MORRO DO MOCAMBO
MORRO VELHO
BATALHA
JUAZEIRO
CAMPO GRANDE
PITOMBEIRA
MORRO ESCURO
URUBU
BOA VISTA
LAGOA SECA
CANATIBÁ
LAGOA COMPRIDA
FAZ. FORMOSA
FAZ. LAGOA NOVA
FAZ. DO BREJO
FAZ. DOS CAVALOS
FAZ. MORRO DO MEIO
FAZ. LAGOA DO MEIO
FAZ. MORRO BRANCO
FAZ. CAIEIRA
FAZ. BOM JARDIM
FAZ. CANASTRA
FAZ. BOM FIM
FAZ. BARREIRO VERMELHO
FAZ. TABUA
FAZ. S. JOÃO
FAZ. MUCAMBO
FAZ. DA CONCEIÇÃO
FAZ. ROCHEDO
FAZ. S. CLARA
TANQUE NOVO
GAMELEIRA
GRAMA
FAZ. CERCADO
FAZ. TOCA DA ONÇA
FAZ. DO ALTO
VEREDA DO CAIS
BURACÃO
FAZ. SALOBRO
FAZ. MARACUJÁ
FAZ. LAGOA DO MATO
FAZ. JIBÓIA
FAZ. BARREIRO
S. TIMÓTEO
FAZ. ARMELINDO
FAZ. LA DE DENTRO
FAZ. LA DO BARRO
FAZ. LA DAS CINZAS
FAZ. DAS PALMEIRAS
SÍTIO DO MARCELINO
FAZ. DO MATO
FAZ. DO SERROTE
CACHOEIRINHA
FAZ. INGAZEIRA
FAZ. UMBUZEIRO
FAZ. ESPIRITO SANTO
FAZ. MATO VERDE
FAZ. CAPÃO
FAZ. ITABOCA
FAZ. GURUNGA
FAZ. ARAÚJA
FAZ. ALTAMIRA
FAZ. LAGOA GRANDE
FAZ. BOQUEIRÃO
FAZ. MOCÓ
FAZ. RAIZ
FAZ. CEROQUINHA
FAZ. MANAÇU
FAZ. PAPA-MEL
FAZ. JATOBÁ
FAZ. JATOBÁ DE BAIXO
FAZ. PICARRO
FAZ. OLHOS D'ÁGUA
FAZ. S. JOÃO
FAZ. BOTUQUARA
FAZ. MOCAMBO
FAZ. RIO DO GANSO
FAZ. BARAÚNA
FAZ. BARANDI
FAZ. CURRALINHO
FAZ. PINDAÍBA
FAZ. MATA VIRGEM
FAZ. PAU BRANCO
FAZ. CURRAL DA VÁRZEA
FAZ. BOQUEIRÃO DE BAIXO
FAZ. BOQUEIRÃO DE CIMA
FAZ. POLÍCORO
FAZ. ALTO DA VARGINHA
FAZ. BARRA DE CIMA
FAZ. QUEIMADA
FAZ. GARAPA
FAZ. UMBURANA
FAZ. ANGICAL DOS FAVAS
FAZ. LAGOINHA
FAZ. JUAZEIRO
FAZ. POMBAL
FAZ. BARREIRO
FAZ. TAVELÂNDIA
FAZ. LAGOA DA PEDRA
FAZ. LAGOA DO MOCÓ
FAZ. LAGOA DO COSTA
FAZ. MALHADA DA AREIA
FAZ. OLHO D'ÁGUA DAS MOÇAS
FAZ. GAMELEIRA
FAZ. ALGODÃO
FAZ. BAIÃO
FAZ. SUCURANA
FAZ. TAGUARI
FAZ. DA CACHOEIRA
FAZ. DO POÇO
FAZ. DO MENDONÇA
FAZ. MOÚ DO BIRÁ
FAZ. JOSEMIRO
FAZ. VÁRZEA NOVA
FAZ. GADO BRAVO
FAZ. LA DO MORRO
FAZ. PEDRO ANTÔNIO
FAZ. TRÊS UNIÕES
FAZ. BONFIM
FAZ. FAZENDINHA
FAZ. GADO BRAVO
FAZ. LAPINHA
FAZ. S. JOSÉ
FAZ. S. JOAQUIM
FAZ. SIMONE
FAZ. CANTO
FAZ. PATOS
FAZ. TOCOS
FAZ. BARAÚNINHA
FAZ. PAPAGAIO
FAZ. CALDEIRAS
FAZ. DA PUBA
FAZ. JACARÉ
FAZ. S. JOSÉ
FAZ. JATOBÁZINHO
FAZ. TAMBURI
FAZ. DO TANQUE
FAZ. MORRO
FAZ. BOQUEIRÃO
FAZ. MATINA
FAZ. TAMBORIL
FAZ. GRANDE
FAZ. DO TAMBORIL
Lagoa do Tamboril
Lagoa Grande
Lagoa Seca
Lagoa Comprida
Lagoa Nova
Lagoa Formosa
Lagoa do Mato
Lagoa Grande
Lagoa do Tamboril
Lagoa do Tigre
Lagoa do Jacaré
Lagoa do Pedro
Lagoa do Morcego
Lagoa do Sebo
Lagoa do Tapera
Lagoa do Serrote
Lagoa do Cachoeirinha
Lagoa do Pedro Chaiti
Lagoa do Mocambo
Lagoa do Cercado
Lagoa do Cercado
Lagoa do Cercado

CARINHANHA
SD. 23 - Z - A

MINISTÉRIO DAS MINAS E ENERGIA
DEPARTAMENTO NACIONAL DA PRODUÇÃO MINERAL

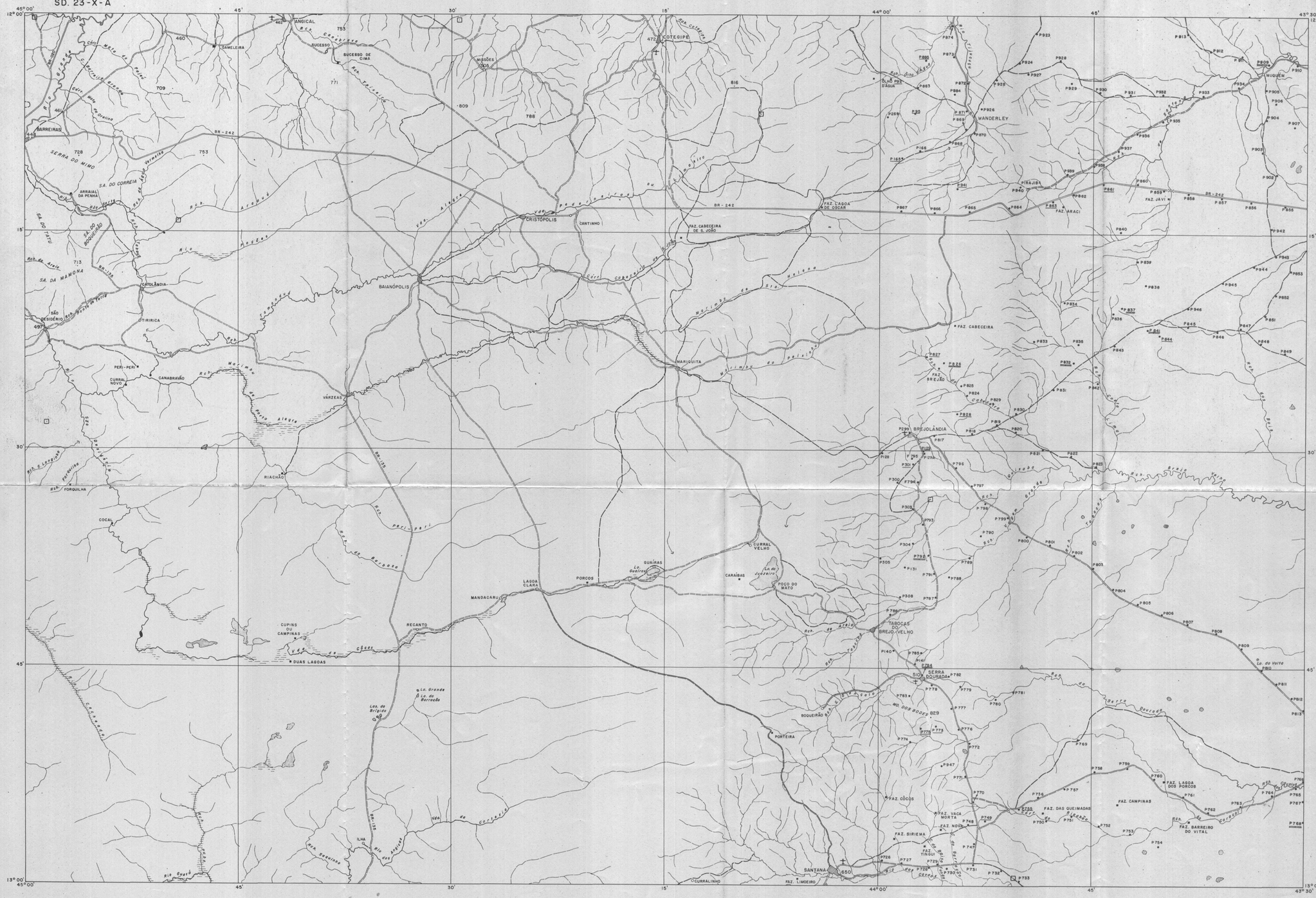

45°00'
45'
30'
15'
44°00'
43°30'
14°00'
15°00'
Ku
Qal
pCb
TQdl
SÃO JOÃO DA PORTO ALEGRE
NOVA VENEZA (481m)
NOVAI (848m)
SÃO BONÇALO
CAPITANIA (830m)
MONTALVANIA
JUVENIA (458m)
CARINHANHA
MALHADA
MANDACARU
MANGA
MATIAS CARDOSO
SA DA SUÇUARANA
SA DA CAPIVARA
SA PITARAMA
Rio Carinhanha
Rio Corrente
Rio Formoso
Rio Paracatu
Rio Pandeiros
Rio Verde Grande
Rio Gorutuba
Rio Cochá
Rio Colinas
Rio Pardo
Rio Verde
Rio Preto
Rio Paraíba
Rio Jacaré
Rio Pajeú
Rio Pajeú
Rio Riacho Fundo
Rio Riacho Fundo
Rio Riacho Fundo

MINISTÉRIO DAS MINAS E ENERGIA

DEPARTAMENTO NACIONAL DA PRODUÇÃO MINERAL

BARREIRAS

SD. 23-X-A



LEGENDA

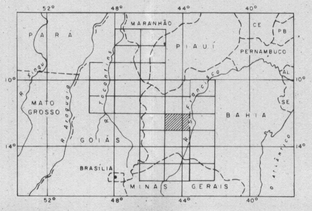
P304	AFLORAMENTO DESCRITO
P844	AMOSTRA DE ROCHA
P836	AMOSTRA COM LÂMINA ESTUDADA
P	Geólogo: ANTÔNIO CARLOS PORTELA

CONVENÇÕES CARTOGRÁFICAS

CIDADES	BARRAGEM, REPRÊSA
VILAS	RIOS, RIBEIRÕES
POVOADOS	CURSOS D'ÁGUA INTERMITENTES
NÚCLEOS OU FAZENDAS	CACHOEIRAS
ESTRADAS PAVIMENTADAS	SUMIDOUROS
ESTRADAS DE RODAGEM	BREJOS
ESTRADAS SECUNDÁRIAS	AREAL
ESTRADAS PRECÁRIAS	LAGOAS, LAGOS
CAMINHOS CARROÇÁVEIS	LAGOAS PERIÓDICAS
ESTRADAS EM CONSTRUÇÃO	CAMPO DE AVIAÇÃO
PONTES	PONTO ASTRONÔMICO
LINHAS DE TRANSMISSÃO	PONTO COTADO 328
	PONTO DE APOIO FOTOGRÁFICO

Carta planimétrica elaborada por processo aerofotogramétrico.
Fotografias aéreas verticais, em escala 1:60.000, tomadas pela U.S.A.F. no período 1966/1969.
Triangulação radial "Slotted Templets" apoiada em estações astronômicas e em coordenadas extraídas de cartas topográficas de precisão.
Projeção U.T.M. com meridiano central a 45° W. Gr.
Detalhes fotográficos transferidos por "Sketch-master".

LOCALIZAÇÃO DA FÔLHA



PROJETO LESTE DO TOCANTINS/OESTE DO RIO S. FRANCISCO

MAPA DE CAMINHAMENTO

FASE III - MAPEAMENTO SISTEMÁTICO - 1ª ETAPA DE CAMPO

2ª PARTE

ESCALA 1:250 000

1km 0 2 4 6 8 10 15km

1973

ARTICULAÇÃO DA FÔLHA

ITAJUÍ SC. 23-Y-D	IBIPETUBA SC. 23-Z-C	BARRA SC. 23-Z-D
TAGUATINGA SD. 23-V-B	BARREIRAS SD. 23-X-A	PARATINGA SD. 23-X-B
SÃO DOMINGOS SD. 23-V-D	SANTA MARIA DA VITÓRIA SD. 23-X-C	BOM JESUS DA LAPA SD. 23-X-D

CONVÊNIO DNPM/CPRM

Mapeamento geológico em execução pela PROSPEC S.A. - Geologia, Prospecções e Aerofotogrametria, em cumprimento do Contrato CPRM nº 105/DA/71

Geólogo: Antônio Carlos Portela

Supervisão: Octávio Barbosa e Luís Alfredo M. da Costa

DECLINAÇÃO MAGNÉTICA 1972 DO CENTRO DA FÔLHA

NM NG

18°48'

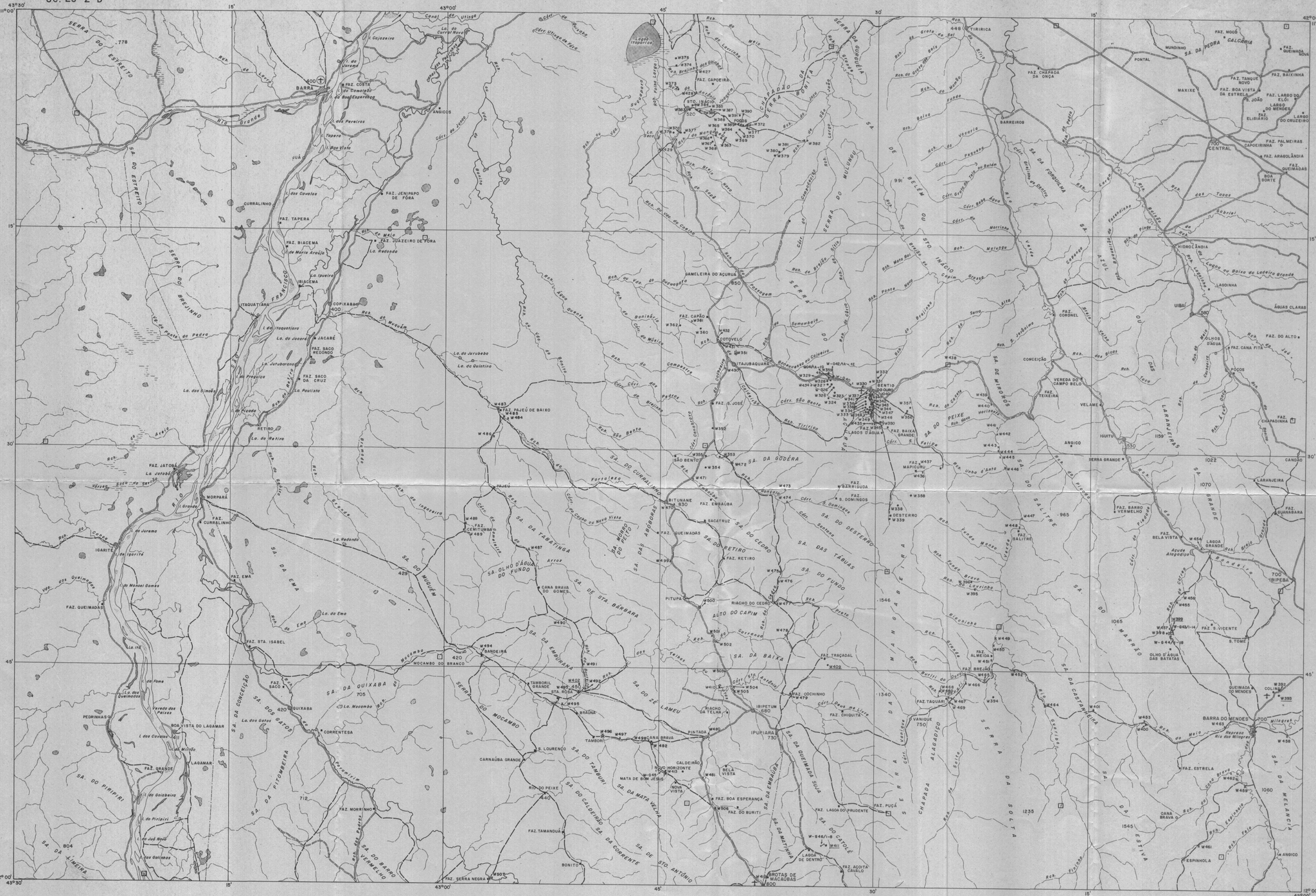
A DECLINAÇÃO MAGNÉTICA CRESCE 10' ANUALMENTE

MINISTÉRIO DAS MINAS E ENERGIA

DEPARTAMENTO NACIONAL DA PRODUÇÃO MINERAL

BARRA

SC. 23-Z-D

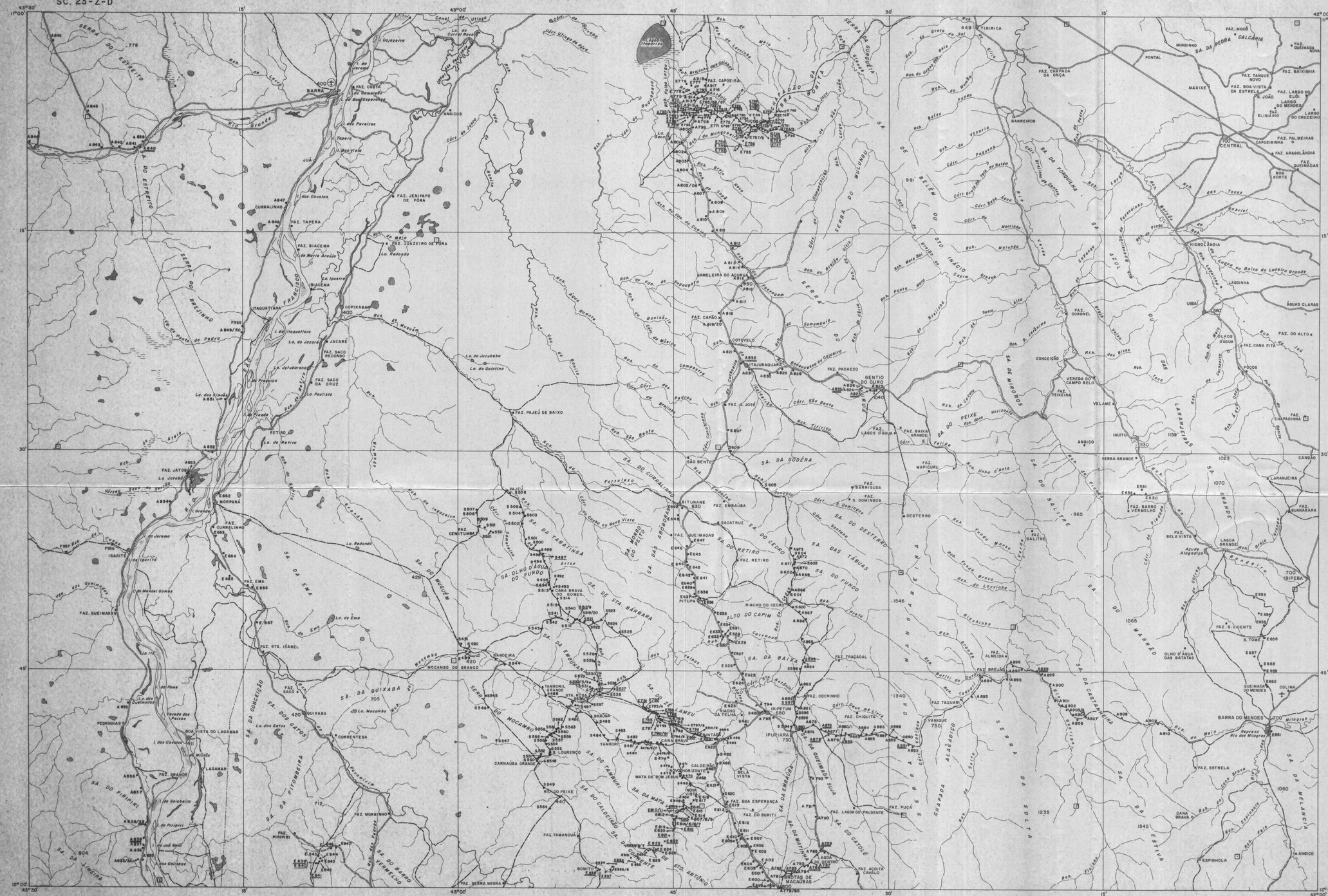

43°30'
11°00'
15'
43°00'
45'
30'
42°00'
12°00'
BARRA
SERRA DO ESTREITO
Rio Grande
SA. DO ESTREITO
JUÁ
CURRALINHO
FAZ. TAPERA
FAZ. BIACEMA
FAZ. JENIPAPO DE FÓRA
FAZ. JUAZEIRO DE FÓRA
ANGICOS
FAZ. COSTA
ITAQUATIANA
COPIXABA
JACARÉ
FAZ. SACO SECONDO
FAZ. SACO DA CRUZ
RETIRO
FAZ. JATOBÁ
MORPARÁ
FAZ. CURRALINHO
IGARITÉ
FAZ. EMA
FAZ. QUEIMADAS
FAZ. STA. ISABEL
MOCAMBO DO BRANCO
BANDEIRA
PEDRINHAS
BOA VISTA DO LAGAMAR
LAGAMAR
FAZ. GRANDE
FAZ. MORRINHO
FAZ. SERRA NEGRA
FAZ. PAJEÚ DE BAIXO
SÃO BENTO
BITUNANE
FAZ. EMBAÚBA
SACATRUZ
FAZ. QUEIMADAS
FAZ. RETIRO
PITUPÃ
RIACHO DO CEDRO
ALTO DO CAPIM
FAZ. TRAÇADAL
FAZ. COCHINHO
IBIPETUM
IPUPIARA
VANIQUE
FAZ. CHIQUITA
FAZ. TAQUARI
FAZ. ALMEIDA
FAZ. BREJÃO
TAMBORIL GRANDE
STA. ROSA
BRAÚNA
TAMBORI
CANA BRAVA
PINTADA
RIACHO DA TELHA
CARNAÚBA GRANDE
S. LOURENÇO
RIO DO PEIXE
FAZ. TAMANDUÁ
BONITO
BROTAS DE MACAÚBAS
FAZ. BOA ESPERANÇA
FAZ. DO BURITI
FAZ. LAGOA DO PRUDENTE
FAZ. PUCÁ
LAGOA DE DENTRO
FAZ. ACOITA CAVALO
CAMELEIRA DO AÇURUÁ
FAZ. CAPÃO
COTOVELO
ITAJUBAQUARA
FAZ. S. JOSÉ
RESTIO DO OURO
LAGOS D'ÁGUA
FAZ. BAIXA GRANDE
FAZ. MAPICURU
FAZ. BARRIGUDA
S. DOMINGOS
DESTERRO
FAZ. SALITRE
FAZ. BARRO VERMELHO
FAZ. BELA VISTA
LAGOA GRANDE
Açude Algodões
IBIPEBA
FAZ. S. VICENTE
S. TOMÉ
OLHO D'ÁGUA DAS BATATAS
QUEIMADA DO MENDES
COLINAS
BARRA DO MENDES
Represa Rio das Milagres
FAZ. ESTRELA
CANA BRAVA
ESPINHOLA
LAGOA
SERRA GRANDE
IGUTU
ANGICO
VELAME
VEREDA DO CAMPO BELO
FAZ. TEIXEIRA
CONCEIÇÃO
FAZ. CORONEL
UIBAÍ
HIDROLÂNDIA
LAGOINHA
ÁGUAS CLARAS
FAZ. DO ALTO
FAZ. CANA PITA
POÇOS
FAZ. CHAPADINHA
CANDIO
LARANJEIRA
FAZ. GUANABARA
FAZ. CHAPADA DA ONÇA
BARREIROS
TIRIRICA
PONTAL
MUNDINHO
MAXIXE
FAZ. MOCÓ
FAZ. QUEIMADA NOVA
FAZ. BAIXINHA
FAZ. TANQUE NOVO
FAZ. BOA VISTA DA ESTRELA
FAZ. LARGO DO ELÓI
LARGO DO MENDES
FAZ. ELISIÁRIO
LARGO DO CRUZEIRO
FAZ. PALMEIRAS
CAPOEIRINHA
FAZ. ARAGOLÂNDIA
FAZ. QUEIMADAS
BOA SORTE
SA. DA PEDRA CALCÁRIA
SERRA DA GODÉIA
CHAPADÃO DA SERRA BONITA
SERRA DO MULUNGU
SERRA DO BELÉM OU STO. INÁCIO
SA. DA FORQUILHA
SERRA DO BREJINHO
SA. DA GODÉRA
SA. DO CURRALINHO
SA. DO MUQUÉM
SA. DA TABATINGA
SA. DA EMA
SA. DA CONCEIÇÃO
SA. DOS GATOS
SA. DA PITOMBEIRA
SA. DO PIRIPIRI
SA. DA LIMEIRA
SA. DA QUIXABA
SA. DO SE LAMEU
SA. DO TAMBURI
SA. DO CALDEIRÃO
SA. DA CORRENTE
SA. DE STA. BÁRBARA
SA. DA EMBIRANA
SA. DO RETIRO
SA. DO CEDRO
SA. DAS TÁBUAS
SA. DO FUNDO
SA. DA BAIXA
SA. DO DESTERRO
SA. DO SALITRE
SA. DO MARRÃO
SA. DA CASTANHEIRA
SA. DA ESTIVA
SA. DO MELANCIA
SA. DE MIRONGOS
SA. DO PEIXE
SA. DAS LARANJEIRAS
SA. DA QUEIMADA SUJA
SA. DA MATINHA
SA. DO CATOLÉ
SA. DE STO. ANTÔNIO
SA. DA MATA VELHA
SERRA DA SOLTA
CHAPADA DA MANGABEIRA
SERRA DO ALAGADIÇO
SA. DA MATA DA CORDA
SA. DA MATA DA CORDA
SA. DA MATA DA CORDA

MINISTÉRIO DAS MINAS E ENERGIA

DEPARTAMENTO NACIONAL DA PRODUÇÃO MINERAL

BARRA

SC. 23-Z-D

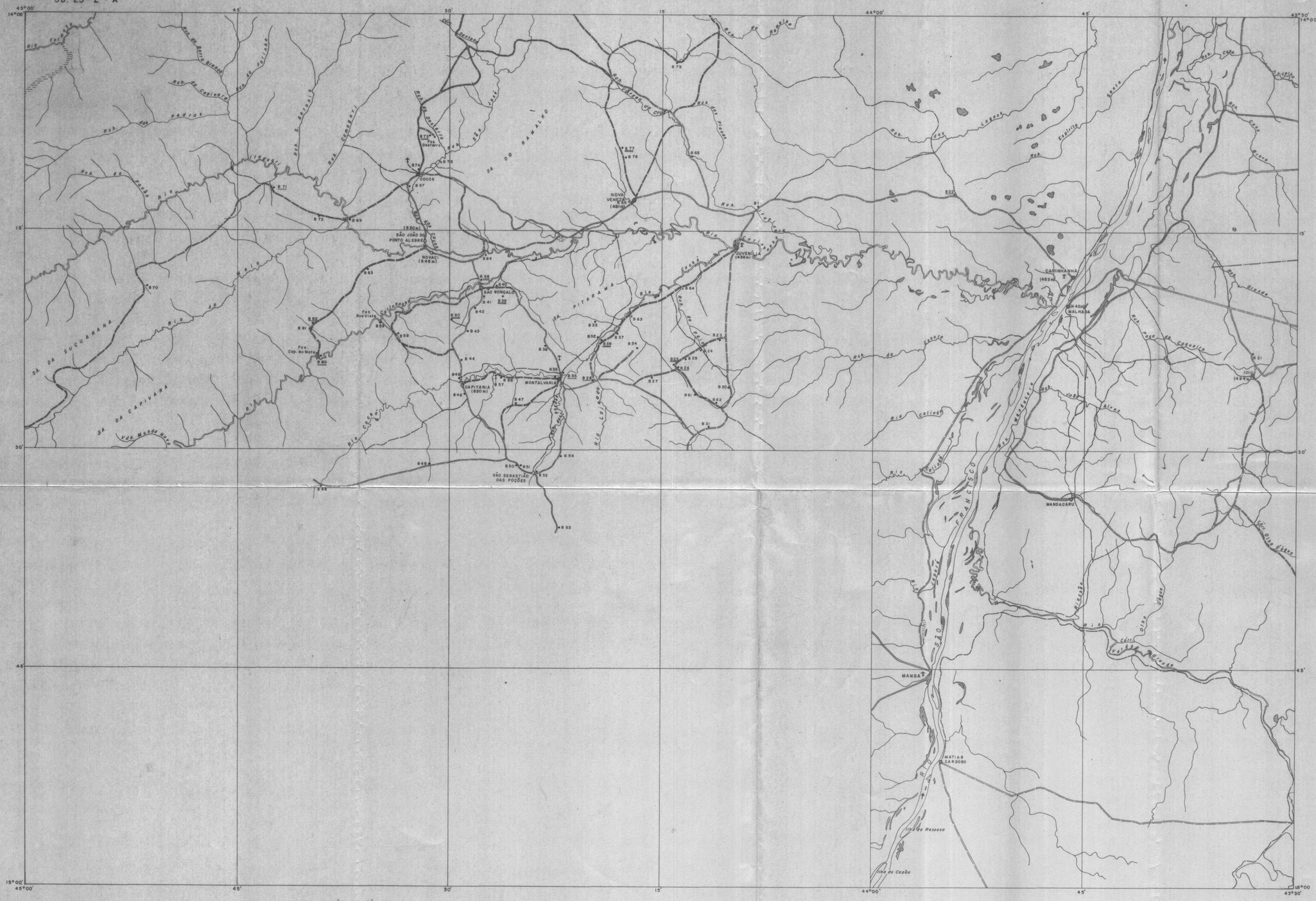

43°30'
11°00'
15'
43°00'
45'
30'
42°00'
12°00'
BARRA
IBIPETUBA
BARREIRAS
PARATINGA
SERRA DO ESPRAITO
SERRA DO BREJINHO
SERRA DO FRANCISCO
SA. DA GODÉRA
SA. DA QUIXABA
SA. DA CONCEIÇÃO
SA. DOS GATOS
SA. DA PITOMBEIRA
SA. DO PIRIPIRI
SA. DA LIMEIRA
SA. DO MIDIÉM
SA. DA EMA
SA. DO CURRALINHO
SA. DA TABATINGA
SA. DO OLHO D'ÁGUA DO FUNDO
SA. DE STA BÁRBARA
SA. DA EMBURANA
SA. DO MOCAMBO
SA. DO TABURI
SA. DO CALDEIRÃO GRANDE
SA. DO BELÉM DO SÃO FRANCISCO
SA. DA BAIXA
SA. DO CEDRO
SA. DO RETIRO
SA. DO DESTERRO
SA. DAS TÁBUAS
SA. DO FUNDO
SA. DO MANGABEIRA
SA. DO MULUNDU
SERRA DO STO INÁCIO
SA. DA BONITA
SA. DA GORGUÉIA
SA. DA FORMULHA
SA. DO PEIXE
SA. DO MIRONÓS
SA. DO SALITRE
SA. DO CATOLÉ
SA. DA CASTANHEIRA
SERRA DA SOLTA
SA. DO MARRÃO
SA. DA ESTIVA
SA. DA MELANCIA
SA. DA PEDRA CALCÁRIA
SERRA DO ALGODÃO
CHAPADA DO ALGODÃO
SERRA DO ALTO DO CAPIM
SERRA DO MOCAMBO
SERRA DA GOIABEIRA
SERRA DA QUEIMADA DA TUIA
SERRA DA MATA
SERRA DA MATINA
SERRA DA EMBAÚBA
SERRA DA BOCAINA
SERRA DA CHAPADA
SERRA DA MANGABEIRA
SERRA DA BOCAINA
Rio São Francisco
Rio Grande
Rio Preto
Rio Carinhanha
Rio Corrente
Rio Verde Grande
Rio Paramirim
Rio Gavião
Rio Paraguaçu
Rio Jacuípe
Rio Itapicuru
Rio Salitre
Rio Paraíba
Rio Pajeú
Rio Pajeú do Meio
Rio Brígida
Rio Pontal
Rio Verde
Rio Pajeú do Meio
Rio Jacuípe
Rio Itapicuru
Rio Salitre
Rio Paraíba
Rio Pajeú
Rio Pajeú do Meio
Rio Brígida
Rio Pontal
Rio Verde
Açude Itaparica
Açude Alagadiço
Açude Alagadiço
Açude Alagadiço

MINISTÉRIO DAS MINAS E ENERGIA

DEPARTAMENTO NACIONAL DA PRODUÇÃO MINERAL

CARINHANHA

SD. 23 - Z - A



LEGENDA

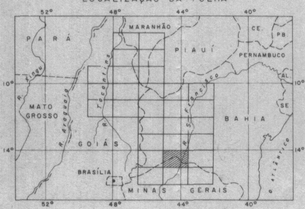
- B79 AFLORAMENTO DESCRITO
- B28 AMOSTRA DE ROCHA
- B36 AMOSTRA DE ROCHA COM LAMINA/S
- x AMOSTRA DE FUNDO DE BATEIA
- B - Geólogo: MILTON BRAND BAPTISTA

CONVENÇÕES CARTOGRÁFICAS

CIDADES	BARRAGEM, REPRÊSA
VILAS	RIOS, RIBEIRÕES
POVOADOS	CURSOS D'ÁGUA INTERMITENTES
NÚCLEOS OU FAZENDAS	CACHOEIRAS
ESTRADAS PAVIMENTADAS	SUMIDOUROS
ESTRADAS DE RODAGEM	BREJOS
ESTRADAS SECUNDÁRIAS	AREAL
ESTRADAS PRECÁRIAS	LAGOAS, LAGOS
CAMINHOS CARROÇÁVEIS	LAGOAS PERIÓDICAS
ESTRADAS EM CONSTRUÇÃO	CAMPO DE AVIAÇÃO
PONTES	PONTO ASTRONÔMICO
LINHAS DE TRANSMISSÃO	PONTO COTADO ·328

Carta planimétrica provisória obtida pela redução de decalques dos fotoindices na escala 1: 100 000.
Fotografias aéreas verticais, em escala 1: 60 000, tomadas pela U.S.A.F. no período 1966/1969.

LOCALIZAÇÃO DA FÔLHA



PROJETO LESTE DO TOCANTINS/OESTE DO RIO S. FRANCISCO

MAPA DE CAMINHAMENTO

FASE III - MAPEAMENTO SISTEMÁTICO - 1ª ETAPA DE CAMPO

ESCALA 1:250 000

1 km 0 2 4 6 8 10 15 km

ARTICULAÇÃO DA FÔLHA

S. DOMINGOS SD. 23 - V - D	STA. MARIA DA VITÓRIA SD. 23 - X - C	BOM JESUS DA LAPA SD. 23 - X - D
POSSE SD. 23 - Y - B	CARINHANHA SD. 23 - Z - A	GUANAMBI SD. 23 - Z - B
BELA LORENA SD. 23 - Y - D	JANUÁRIA SD. 23 - Z - C	MONTE AZUL SD. 23 - Z - D

CONVÊNIO DNPM/CPRM

Mapeamento geológico em execução pela PROSPEC S.A - Geologia, Prospecções e Aerofotogrametria, em cumprimento do Contrato CPRM nº 105/DA/71

Geólogo: Milton Brand Baptista

Supervisor: Octávio Barbosa

CARINHANHA
SD. 23-Z-A

MINISTÉRIO DAS MINAS E ENERGIA
DEPARTAMENTO NACIONAL DA PRODUÇÃO MINERAL

SERRA DA FLEXEIRA
SERRA VERMELHA
SERRA DOS TROPEIROS
SERRA DO CARMO
SERRA DAS MISSÕES
SA DO RAMALHO
SA DA SUCUARANA
SA DA CAPIVARA
SA PITARAMA
SA DO LIUU
RIO SÃO FRANCISCO
Rio Carinhanha
Rio Verde
CARINHANHA
JUVENÍLIA
MONTALVÂNIA
MANGA
MATIAS CARDOSO
MANDACARU
BAIXA DO PAPAGAIO
MORRO DO CATARINO
MORRO DO LAJEDINHO
MORRO DO AURÉLIO
SÃO SEBASTIÃO DOS POÇÕES
SÃO JOÃO DO PORTO ALEGRE
NOVA VENEZA
SÃO GONÇALO
CAPITÂNIA
BAIXA DO POÇEU
LAGOA NOVA
ESPÍRITO SANTO
FURADO DAS MISSÕES
SUMARÉ
TRAIRAS
MALHADA
OLHO D'ÁGUA
FAZ. STO. ANTÔNIO
FAZ. CACHOEIRA
FAZ. BARREIRO
FAZ. CANABRAVA
FAZ. LAJEDINHO
FAZ. RANCHARIA
FAZ. MARACÁ
FAZ. S. DOMINGOS
FAZ. SANSÃO
FAZ. SALTO
FAZ. PAIOL
FAZ. MORRO
FAZ. STA. LUZIA
FAZ. BARREIRO GRANDE
FAZ. CAMAÇARI
FAZ. OESTERRO
FAZ. PASSAGEM DO BURRO
FAZ. CAPÃO DO MATO
FAZ. BOA VISTA
FIRMO
ALTEADO
LAGOINHA
PEDRINHAS
MORRO DO CANELA DA EMA
Lo. do Cochimbo
Lo. Verde
Lo. do Sombo
Lo. do Retiro
Lo. Juvenília
Lo. do Lavagem
Lo. Comprido
Lo. Pessoa
Lo. do Laginha
Lo. do Capão
Lo. Formoso
Lo. Azul
I. do Curimatá
I. do Pessoa
I. do Capão
Rio Formoso
Rio Azul
Rio Pitaranha
Rio Ibiraba
Rio Ibiraquera
Rio Ibiraquerinha
Rio Ibiraquerinhas
Rio Ibiraquerinhas
Rio Ibiraquerinhas

MINISTÉRIO DAS MINAS E ENERGIA

DEPARTAMENTO NACIONAL DA PRODUÇÃO MINERAL

IBIPETUBA

SC. 23-Z-C

LEGENDA

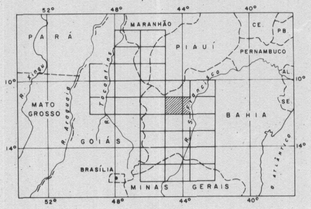
P900	AFLORAMENTO DESCRITO
P895	AMOSTRA DE ROCHA
P966	AMOSTRA COM LÂMINA ESTUDADA
F	Geólogo: ONEILI FRATIN
P	Geólogo: ANTÔNIO CARLOS PORTELA

CONVENÇÕES CARTOGRÁFICAS

CIDADES	BARRAGEM, REPRESA
VILAS	RIOS, RIBEIRÕES
POVOADOS	CURSOS D'ÁGUA INTERMITENTES
NÚCLEOS OU FAZENDAS	CACHOEIRAS
ESTRADAS PAVIMENTADAS	SUMIDOUROS
ESTRADAS DE RODAGEM	BREJOS
ESTRADAS SECUNDÁRIAS	AREAL
ESTRADAS PRECÁRIAS	LAGOAS, LAGOS
CAMINHOS CARROÇÁVEIS	LAGOAS PERIÓDICAS
ESTRADAS EM CONSTRUÇÃO	CAMPO DE AVIAÇÃO
PONTES	PONTO ASTRONÔMICO
LINHAS DE TRANSMISSÃO	PONTO COTADO (328)
	PONTO DE APOIO FOTOGRÁFICO

Carta planimétrica elaborada por processo aerofotogramétrico.
Fotografias aéreas verticais, em escala 1:60 000, tomadas pela U.S.A.F. no período 1966/1969.
Triangulação radial "Slotted Templets" apoiada em estações astronômicas e em coordenadas extraídas de cartas topográficas de precisão.
Projeção U.T.M. com meridiano central a 45° W. Gr.
Detalhes fotográficos transferidos por "Sketch-master".

LOCALIZAÇÃO DA FÔLHA



PROJETO LESTE DO TOCANTINS/OESTE DO RIO S. FRANCISCO

MAPA DE CAMINHAMENTO

FASE III – MAPEAMENTO SISTEMÁTICO – 1ª ETAPA DE CAMPO

2ª PARTE

ESCALA 1:250 000

1 km 0 2 4 6 8 10 15 km

1973

ARTICULAÇÃO DA FÔLHA

VEREDÃO SC. 23-Y-B	PARNAGUÁ SC. 23-Z-A	XIQUE-XIQUE SC. 23-Z-B
ITAJUÍ SC. 23-Y-D	IBIPETUBA SC. 23-Z-C	BARRA SC. 23-Z-D
TAGUATINGA SD. 23-V-B	BARREIRAS SD. 23-X-A	PARATINGA SD. 23-X-B

CONVÊNIO DNPM/CPRM

Mapeamento geológico em execução pela PROSPEC S.A - Geologia, Prospecções e Aerofotogrametria, em cumprimento do Contrato CPRM nº 105/DA/71

Geólogos: Oneili Fratin e Antônio C. Portela
Supervisão: Octávio Barbosa e Luís Alfredo M. da Costa

DECLINAÇÃO MAGNÉTICA 1972 DO CENTRO DA FÔLHA

NM NG 18°54'

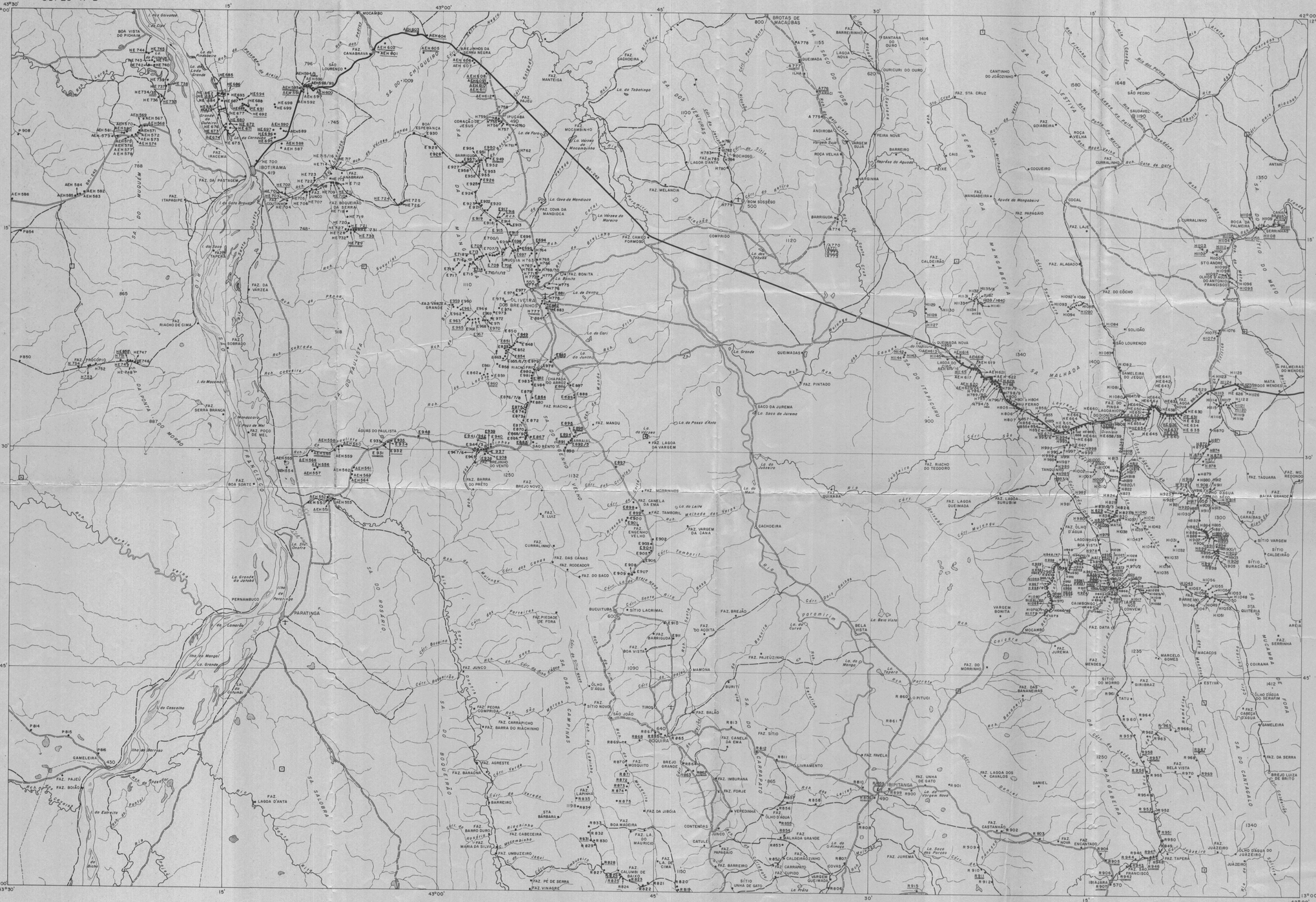
A DECLINAÇÃO MAGNÉTICA CRESCE 9' ANUALMENTE

MINISTÉRIO DAS MINAS E ENERGIA

DEPARTAMENTO NACIONAL DA PRODUÇÃO MINERAL

PARATINGA

SD. 23-X-B

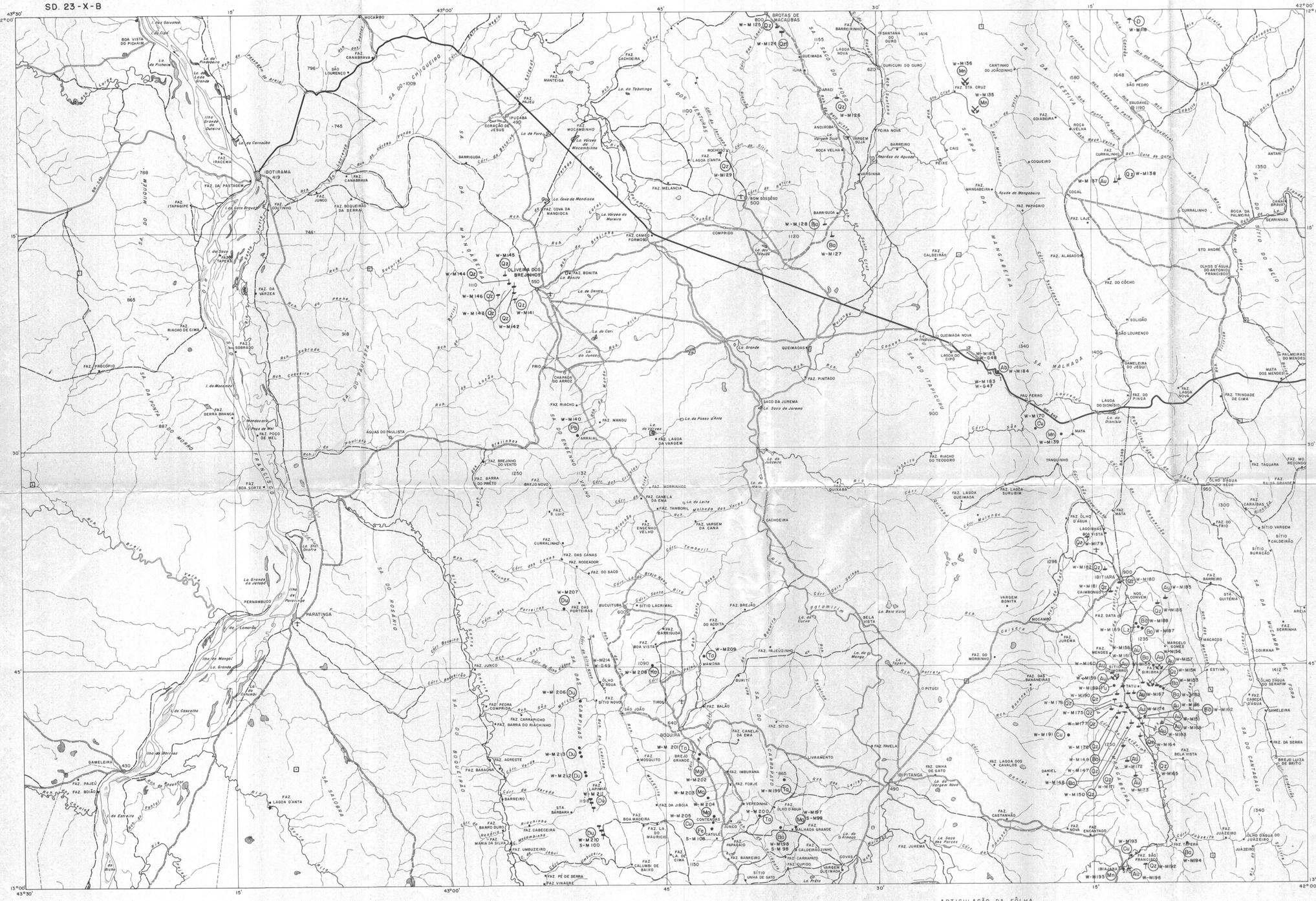

43°30'
12°00'
43°00'
15'
45'
30'
42°00'
13°00'
PARATINGA
BOTIRAMA
IBIPETUBA
BARRA
BARREIRAS
SD. 23-X-A
SANTA MARIA DA VITÓRIA
SD. 23-X-C
BOM JESUS DA LAPA
SD. 23-X-D
SA DO CAIQUEIRO
SA DO RIO PARAGUAÇU
SA DA MALHADA
SA DO CAMPO GRANDE
SA DO ROSÁRIO
SA DO BOQUEIRÃO
SA DO CAPRIÁ
SA DO CAMPO GRANDE
SA DO MANGABEIRA
SA DO CANTAGALO
SA DO MUCAMBO
SA DO MEIO
SA DO PAULISTA
SA DO FOGO
SA DOS CERTUNS
SA DA SERRA DA MANGABEIRA
SA DA ESTIVA
SA DO CAPRIÁ
SA DO BOQUEIRÃO
SA DO CAMPO GRANDE
SA DO CAMPO GRANDE
SA DO MANGABEIRA
SA DO CANTAGALO
SA DO MUCAMBO
SA DO MEIO
SA DO PAULISTA
SA DO FOGO
SA DOS CERTUNS
SA DA SERRA DA MANGABEIRA
SA DA ESTIVA
SA DO CAPRIÁ
SA DO BOQUEIRÃO

MINISTÉRIO DAS MINAS E ENERGIA

DEPARTAMENTO NACIONAL DA PRODUÇÃO MINERAL

PARATINGA

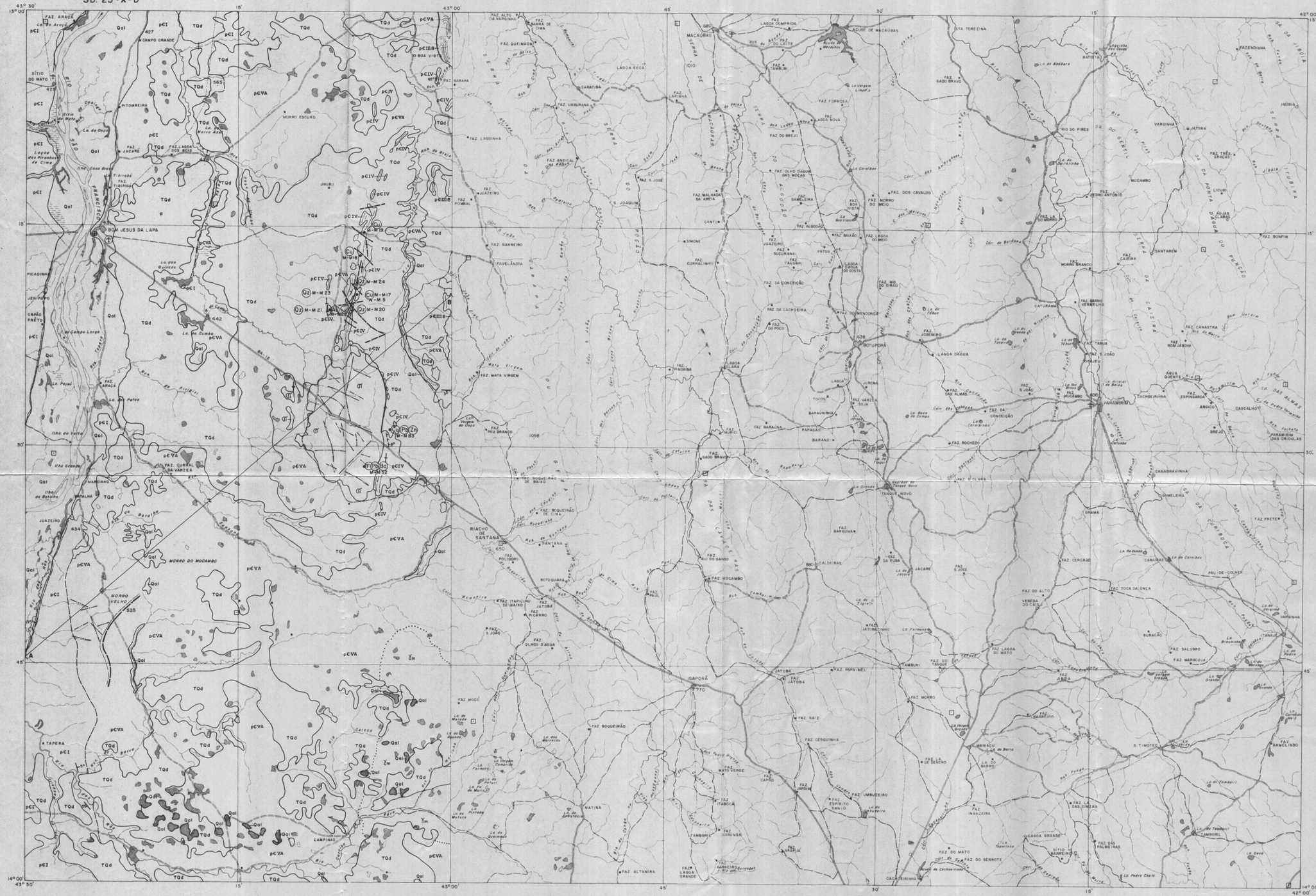
SD. 23-X-B


43°30'
12°00'
15'
43°00'
45'
30'
42°00'
13°00'
IBOTIRAMA
PARATINGA
OLIVEIRA DOS BREJINHOS
BROTAS DE MACAÚBAS
IBITIARA
BOQUIRA
IBIPITANGA
GAMELEIRA
MOCAMBO
SÃO LOURENÇO
CANABRAVA
SÃO PEDRO
SERRINHAS
ANTAS
QUEIMADAS
PERNAMBUCO
SA DO CHIQUEIRO
SA DO MUQUÉM
SA DA MALHADA
SA DO ENGENHO
SA DO ROSÁRIO
SA DO BOQUEIRÃO
SA DO CANTAGALO
SA DO MEIO
SA DA SERRA
SA DO PAULISTA
SA DO MORRO
SA DO ITAPICURU
SA DA PONTA
SA DOS VERTIENTES
SA DA MUCAMBA
SA DA FORA
SA DA SALOBRA
SA DA MANGABEIRA
SA DA ESTIVA
SERRA DA MANGABEIRA
SERRA DA MELANCIA
SERRA DA MELANCIA
SERRA DA MELANCI

MINISTÉRIO DAS MINAS E ENERGIA

DEPARTAMENTO NACIONAL DA PRODUÇÃO MINERAL

BOM JESUS DA LAPA
SD. 23-X-D



LEGENDA

CONVENÇÕES GEOLÓGICAS

QUATERNÁRIO

Qal — Aluviões

TERCIÁRIO/QUATERNÁRIO

TQd — Cobertura detrítica, total ou parcialmente laterizada

PRÉ-CAMBRIANO

pCI — Grupo I – Grupo Bambuí
p€ I – Predominância de calcários

pC III B — Grupo III
p€ III B – Quartzitos com intercalações locais de filitos

p€ IV — Grupo IV
p€IV – Quartzitos, clorita-xisto e filito sericítico, com intercalações subordinadas de anfibólio-xisto, filito calcífero, dolomito, escarnito, quartzito hematítico, quartzito ferruginoso, metabasitos e vulcanitos ácidos e intermediários

p€VA γm — Grupo V – Complexo Metamórfico-Migmático
p€VA – Complexo Guanambi: Gnaisses e Migmatitos
γm – Diatexitos ácidos e intermediários

ROCHAS INTRUSIVAS

Ꞓi — Sienitos

Contato definido
Contato aproximado
Contato litológico
65° Atitude de camada
Camada vertical
Camada horizontal
30° Atitude de foliação
Foliação vertical
Falha indiscriminada
Falha provável
Falha encoberta
Fratura definida
Alinhamento estrutural
M-M 18 Cu — Ocorrência mineral cadastrada
Garimpo abandonado
SW NE A B — Seção geológica

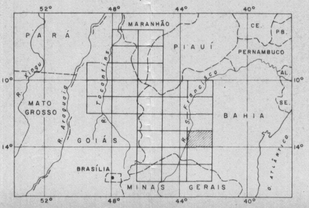
Ab Asbesto
Ba Barito
Pb Chumbo
Cu Cobre
F Fluorita
Qz Quartzo
Zn Zinco

CONVÊNCIÕES CARTOGRÁFICAS

CIDADES
VILAS
POVOADOS
NÚCLEOS OU FAZENDAS
ESTRADAS PAVIMENTADAS
ESTRADAS DE RODAGEM
ESTRADAS SECUNDÁRIAS
ESTRADAS PRECÁRIAS
CAMINHOS CARROÇÁVEIS
ESTRADAS EM CONSTRUÇÃO
PONTES
LINHAS DE TRANSMISSÃO
BARRAGEM, REPRÊSA
RIOS, RIBEIRÕES
CURSOS D'ÁGUA INTERMITENTES
CACHOEIRAS
SUMIDOUROS
BREJOS
AREAL
LAGOAS, LAGOS
LAGOAS PERIÓDICAS
CAMPO DE AVIAÇÃO
PONTO ASTRONÔMICO
PONTO COTADO ·328
PONTO DE APOIO FOTOGRÁFICO

Carta planimétrica elaborada por processo aerofotogramétrico.
Fotografias aéreas verticais, em escala 1:60 000, tomadas pela U.S.A.F. no período 1966/1969.
Triangulação radial "Slotted Templets" apoiada em estações astronômicas e em coordenadas extraídas de cartas topográficas de precisão.
Projeção U.T.M. com meridiano central a 45° W. Gr.
Detalhes fotográficos transferidos por "Sketch-master".

LOCALIZAÇÃO DA FÔLHA



PROJETO LESTE DO TOCANTINS/OESTE DO RIO S. FRANCISCO

MAPA GEOLÓGICO

FASES III e IV – MAPEAMENTO SISTEMÁTICO – 1ª e 2ª ETAPAS DE CAMPO

ESCALA 1:250 000

1km 0 2 4 6 8 10 15km

1973

ARTICULAÇÃO DA FÔLHA

BARREIRAS SD. 23-X-A	PARATINGA SD. 23-X-B	
SANTA MARIA DA VITÓRIA SD. 23-X-C	BOM JESUS DA LAPA SD. 23-X-D	
CARINHANHA SD. 23-Z-A	GUANAMBI SD. 23-Z-B	

CONVÊNIO DNPM/CPRM

Mapeamento geológico em execução pela PROSPEC S.A. – Geologia, Prospecções e Aerofotogrametria, em cumprimento do Contrato CPRM nº 105/DA/71

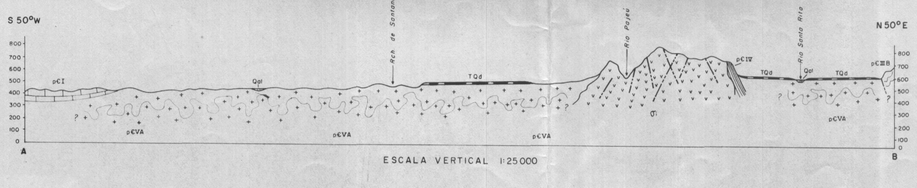
Geólogo: Ronaldo Mossmann

Supervisão: Octavio Barbosa e Luis Alfredo M. da Costa

DECLINAÇÃO MAGNÉTICA 1972 DO CENTRO DA FÔLHA

NM NG 19°33'

A DECLINAÇÃO MAGNÉTICA CRESCE 9' ANUALMENTE



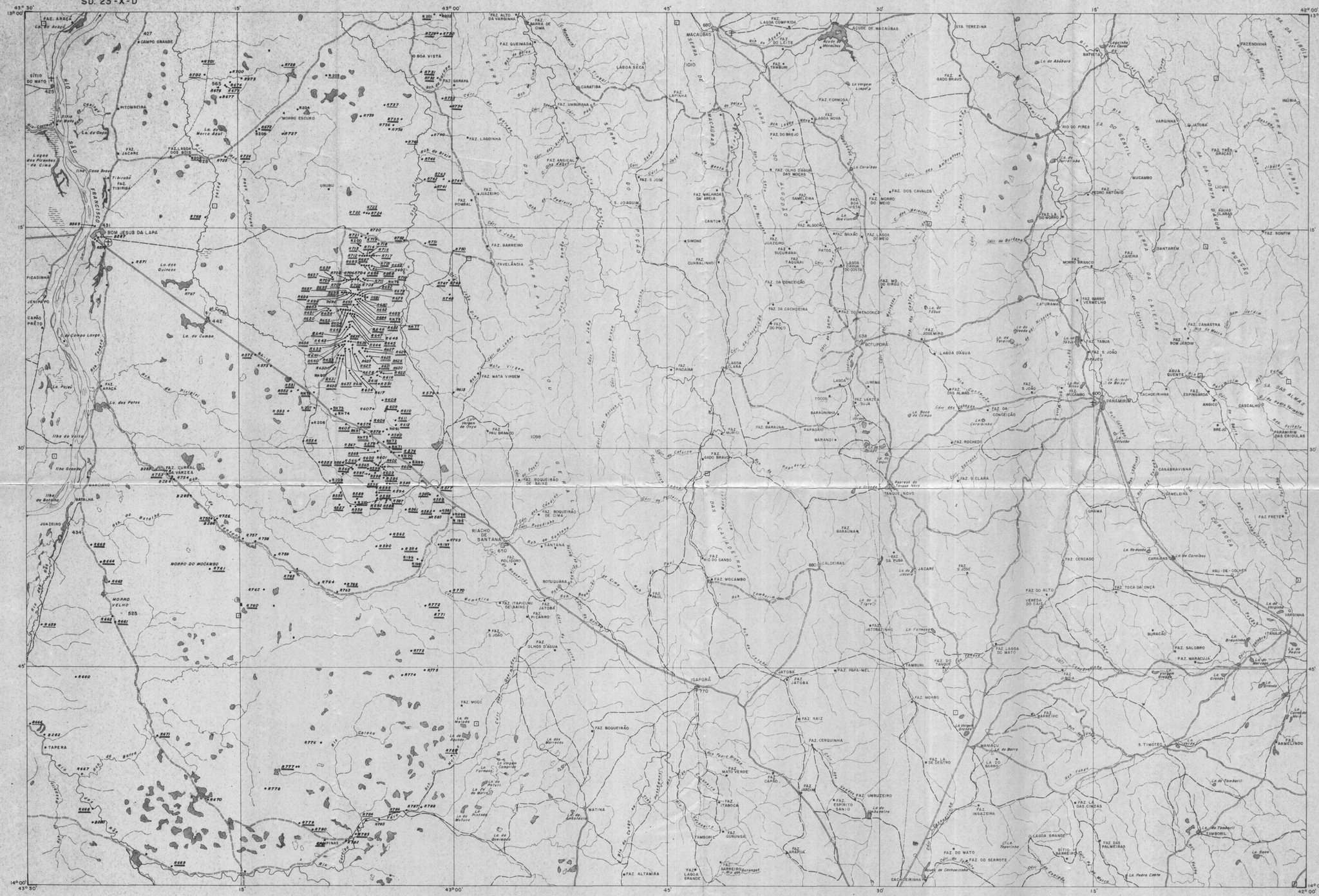
ESCALA VERTICAL 1:25 000

MINISTÉRIO DAS MINAS E ENERGIA

DEPARTAMENTO NACIONAL DA PRODUÇÃO MINERAL

BOM JESUS DA LAPA

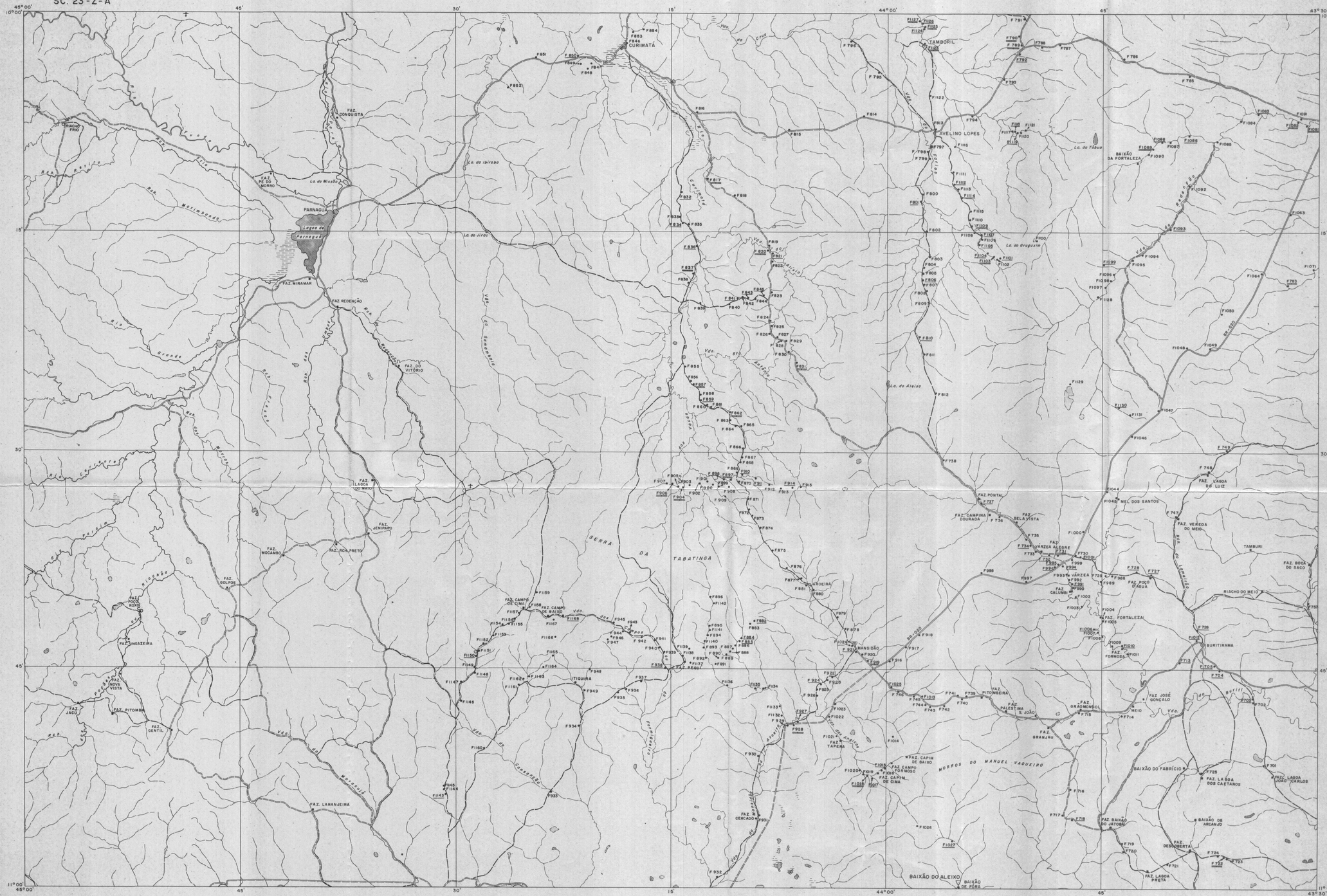
SD. 23-X-D


43° 30'
13° 00'
43° 00'
15'
45'
30'
42° 00'
14° 00'
BOM JESUS DA LAPA
PARAMIRIM
RIACHO DE SANTANA
IGAPORÃ
MACAÚBAS
BOTUPORÃ
CALDEIRÃO
MORRO DO MOCAMBO
MORRO VELHO
TAPERA
CAMPINAS
SANTANA
RIO DO PIRES
VARGINHA
MUCAMBO
SANTARÉM
CATURAMA
BATATA
IBIÓBA
FAZENDINHA
SANTA TEREZINHA
ÁGUA QUENTE
CACHOEIRINHA
ANGICO
CASCALHO
BREJO
PARAMIRIM DAS CRIOULAS
CANABRAVINHA
GRAMA
FAZ. FRETES
FAZ. CERCADO
FAZ. TOCA DA ONÇA
PAU-DE-COLHER
BURACÃO
FAZ. SALOBRO
FAZ. MARACUJÁ
FAZ. ARMELINDO
S. TIMOTEO
FAZ. BONFIM
FAZ. CANASTRA
FAZ. BOM JARDIM
FAZ. TABUA
FAZ. S. JOÃO
FAZ. BARRO VERMELHO
FAZ. MORRO BRANCO
FAZ. CAIÉIRA
FAZ. DO CONCEIÇÃO
FAZ. ROCHEDO
FAZ. S. CLARA
FAZ. BARAUNA
FAZ. GADO BRAVO
FAZ. VARZA SUJA
FAZ. MATA VIRGEM
FAZ. BARREIRO
FAZ. TAVELÂNDIA
FAZ. JUAZEIRO
FAZ. POMBAL
FAZ. LAGOINHA
FAZ. GARAPA
FAZ. QUEIMADA
FAZ. ALTO DA VARGINHA
FAZ. BARRA DE CIMA
FAZ. UMBURANA
FAZ. ANGICAL DOS FAVEIROS
FAZ. S. JOSÉ
FAZ. MALHADA DA AREIA
FAZ. CURRALINHO
FAZ. DA CONCEIÇÃO
FAZ. DA CACHOEIRA
FAZ. DO POÇO
FAZ. DO MENDONÇA
FAZ. PIRAÍBA
FAZ. MOCÓ
FAZ. BOQUEIRÃO
FAZ. RAIZ
FAZ. CERQUINHA
FAZ. UMBUZEIRO
FAZ. ITABOCA
FAZ. GURUNGÁ
FAZ. ALTAMIRA
FAZ. LAGOA GRANDE
FAZ. BARREIRO
FAZ. MATO VERDE
FAZ. CAPÃO
FAZ. ESPÍRITO SANTO
FAZ. INGAZEIRA
FAZ. LA DAS CINZAS
FAZ. DAS PALMEIRAS
FAZ. DO MATO
FAZ. DO SERROTE
FAZ. DO ALTO
FAZ. LAGOA DO MATO
FAZ. DO TANQUE
FAZ. MORRO
FAZ. PAPA-MEL
FAZ. JATOBÁ
FAZ. PICANRO
FAZ. OLHOS D'ÁGUA
FAZ. ITAPICURU DE BAIXO
FAZ. POLIDORI
FAZ. MOCAMBO
FAZ. BOQUEIRÃO DE CIMA
FAZ. BOQUEIRÃO DE BAIXO
FAZ. CURRAL DA VARZEA
FAZ. ARAÇÁ
FAZ. JACARÉ
FAZ. TIBIRIÇÁ
FAZ. LAGOA DOS BOIS
FAZ. LAGOA COMPRIDA
FAZ. DO LEITE
FAZ. TAMBURI
FAZ. FORMOSA
FAZ. LAGOA NOVA
FAZ. DO BREJO
FAZ. OLHO D'ÁGUA DAS MOÇAS
FAZ. GAMELEIRA
FAZ. DOS CAVALOS
FAZ. MORRO DO MEIO
FAZ. ALGODÃO
FAZ. BAIXÃO
FAZ. LAGOA DO MEIO
FAZ. SUCURUANA
FAZ. TAQUARI
FAZ. JUAZEIRO
FAZ. MD. DO BREJO
FAZ. JOSEMINO
FAZ. DAS ALMAS
FAZ. DA CONCEIÇÃO
FAZ. BARAUNINHA
FAZ. MORCEGO
FAZ. GADO BRAVO
FAZ. MIO DO GANSO
FAZ. PAUL
FAZ. JATOBÁ
FAZ. RAIZ
FAZ. CERQUINHA
FAZ. LA DE CENTRO
FAZ. LA DO BARRO
FAZ. LA DO BARRO
FAZ. INGAZEIRA
FAZ. DO MATO
FAZ. DO SERROTE
FAZ. DO ALTO
FAZ. LAGOA DO MATO
FAZ. DO TANQUE
FAZ. MORRO
FAZ. PAPA-MEL
FAZ. JATOBÁ
FAZ. RAIZ
FAZ. CERQUINHA
FAZ. UMBUZEIRO
FAZ. ITABOCA
FAZ. GURUNGÁ
FAZ. ALTAMIRA
FAZ. LAGOA GRANDE
FAZ. BARREIRO
FAZ. MATO VERDE
FAZ. CAPÃO
FAZ. ESPÍRITO SANTO
FAZ. INGAZEIRA
FAZ. LA DAS CINZAS
FAZ. DAS PALMEIRAS

MINISTÉRIO DAS MINAS E ENERGIA

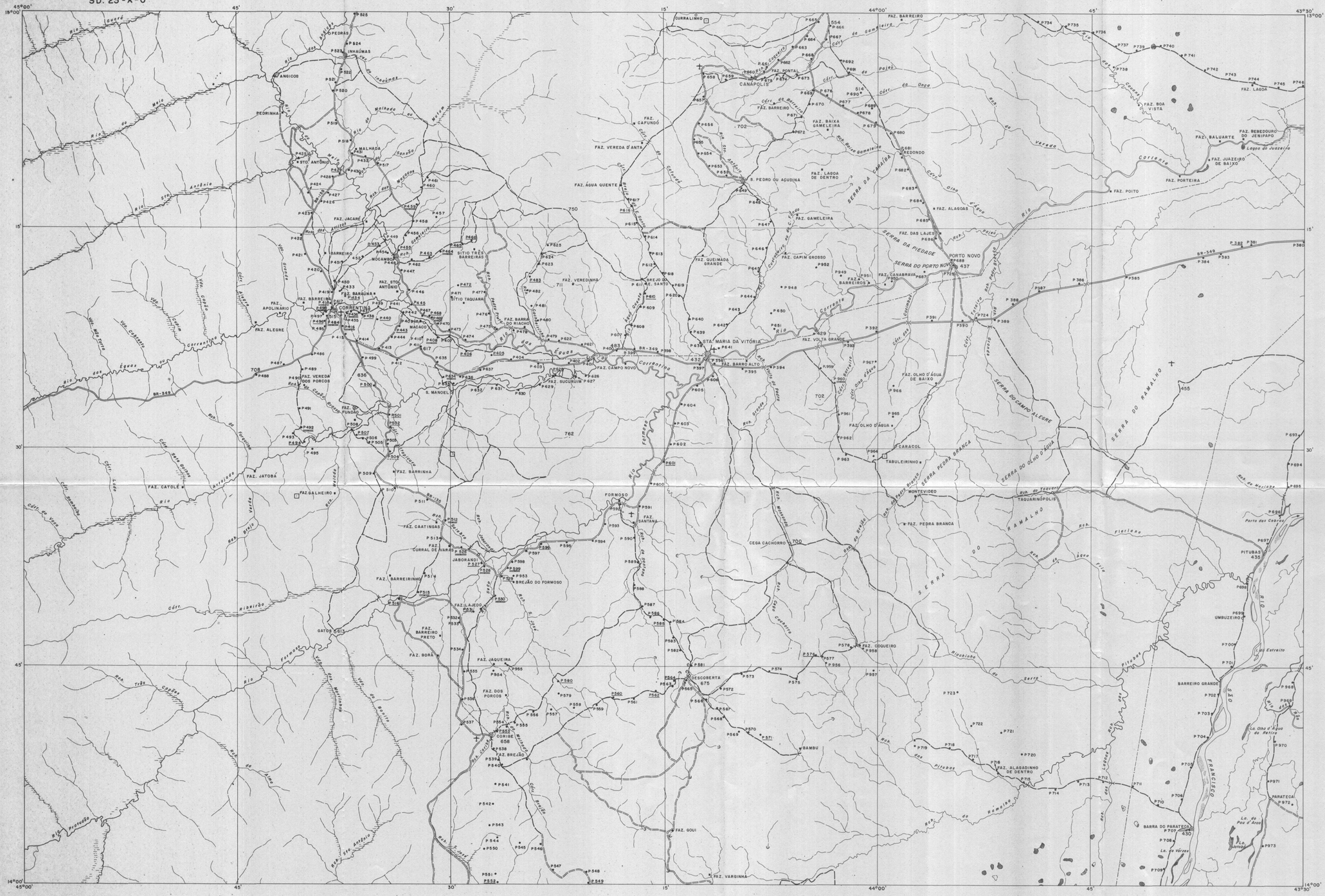
DEPARTAMENTO NACIONAL DA PRODUÇÃO MINERAL

PARNAGUÁ
SC. 23-Z-A


PARNAGUÁ
Lagoa de Parnaguá
CURIMATÁ
TAMBORIL
AVELINO LOPES
BAIXÃO DA FORTALEZA
SERRA DA TABATINGA
MORROS DO MANUEL VAQUEIRO
BAIXÃO DO ALEIXO
BAIXÃO DE PEDRA
BURITIRAMA
TIGUIRA
MANSIDÃO
FAZ. CONQUISTA
FAZ. MIRAMAR
FAZ. REDENÇÃO
FAZ. DO VITÓRIO
FAZ. LAGOA DO MATO
FAZ. JENIPAPO
FAZ. MOCAMBO
FAZ. RCH. PRETO
FAZ. SOLTOS
FAZ. POÇO ROXO
FAZ. INGAZEIRA
FAZ. NOVA VISTA
FAZ. JACÚ
FAZ. PITOMBA
FAZ. GENTIL
FAZ. LARANJEIRA
FAZ. CAMPO DE CIMA
FAZ. CAMPO DE BAIXO
FAZ. REGUI
FAZ. TAPERA
FAZ. CAPIM DE BAIXO
FAZ. CAMPO COMUDO
FAZ. CAPIM DE CIMA
FAZ. CENCADO
FAZ. PONTAL
FAZ. CAMPINA DOURADA
FAZ. BELA VISTA
FAZ. VÁRZEA ALEGRE
FAZ. VÁRZEA
FAZ. CALUMBI
FAZ. PITOMBEIRA
FAZ. PALESTINA S. JOÃO
FAZ. GRANJAU
FAZ. GRAMOMOL
FAZ. POÇO D'ÁGUA
FAZ. FORTALEZA
FAZ. FORMOSA
FAZ. JOSÉ GONÇALO
BAIXÃO DO FABRÍCIO
FAZ. LAGOA DOS CAETANOS
FAZ. LAGOA JOÃO CARLOS
FAZ. BAIXÃO DO JATOBÁ
FAZ. DESCOBERTA
FAZ. LAGOA PRETA
BAIXÃO DE ARCANJO
FAZ. LAGOA DE LUIZ
FAZ. VEREDA DO MEIO
FAZ. BOCA DO SACO
MEL DOS SANTOS
TAMBURI
RIACHO DO MEIO
Lo. do Ibiraba
Lo. do Miranda
Lo. do Jiroa
Lo. do Aleixo
Lo. do Tabua
Lo. do Graguim
Vda. do Cruz
Vda. do Sangrado
Vda. do Jatobá
Vda. do Mel
Vda. do Brito
Vda. do Mato Grosso
Vda. da Cachoeira
Vda. do Jenipapo
Vda. do Brito
Rio Grande
Rio Corrente
Rio Carinhanha
Rio Paracatu
Rio Preto
Rio Formoso
Rio Verde
Rio Paraíba
Rio Paranã
Rio Manoel Alves
Rio Manoel Alves Grande
Rio Manoel Alves Pequeno
Rio Sono
Rio Novo
Rio Ribeirão
Rio Ribeirão Grande
Rio Ribeirão Pequeno
Rio Ribeirão Preto
Rio Ribeirão Verde
Rio Ribeirão Vermelho
Rio Ribeirão Branco
Rio Ribeirão Amarelo
Rio Ribeirão Azul
Rio Ribeirão Cinza
Rio Ribeirão Marrom
Rio Ribeirão Rosa
Rio Ribeirão Roxo

MINISTÉRIO DAS MINAS E ENERGIA
DEPARTAMENTO NACIONAL DA PRODUÇÃO MINERAL

SANTA MARIA DA VITÓRIA
SD. 23-X-C



LEGENDA

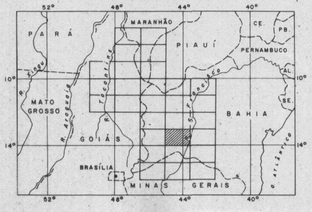
P.367	AFLORAMENTO DESCRITO
P.382	AMOSTRA DE ROCHA
P.512	AMOSTRA COM LÂMINA ESTUDADA
P.504	AMOSTRA PARA ANÁLISE SEDIMENTOLÓGICA
P	Geólogo: ANTÔNIO CARLOS PORTELA

CONVENÇÕES CARTOGRÁFICAS

CIDADES		BARRAGEM, REPRÊSA	
VILAS		RIOS, RIBEIRÕES	
POVOADOS		CURSOS D'ÁGUA INTERMITENTES	
NÚCLEOS OU FAZENDAS		CACHOEIRAS	
ESTRADAS PAVIMENTADAS		SUMIDOUROS	
ESTRADAS DE RODAGEM		BREJOS	
ESTRADAS SECUNDÁRIAS		AREAL	
ESTRADAS PREÇÁRIAS		LAGOAS, LAGOS	
CAMINHOS CARROÇÁVEIS		LAGOAS PERIÓDICAS	
ESTRADAS EM CONSTRUÇÃO		CAMPO DE AVIAÇÃO	
PONTES		PONTO ASTRONÔMICO	
LINHAS DE TRANSMISSÃO		PONTO COTADO	· 328
		PONTO DE APOIO FOTOGRÁFICO	

Carta planimétrica elaborada por processo aerofotogramétrico.
Fotografias aéreas verticais, em escala 1:60 000, tomadas pela U.S.A.F. no período 1966/1969.
Triangulação radial "Slotted Templets" apoiada em estações astronômicas e em coordenadas extraídas de cartas topográficas de precisão.
Projeção U.T.M. com meridiano central a 45° W. Gr.
Detalhes fotográficos transferidos por "Sketch-master".

LOCALIZAÇÃO DA FÔLHA



PROJETO LESTE DO TOCANTINS/OESTE DO RIO S. FRANCISCO

MAPA DE CAMINHAMENTO

FASE III – MAPEAMENTO SISTEMÁTICO – 1ª ETAPA DE CAMPO

2ª PARTE

ESCALA 1:250 000

1km 0 2 4 6 8 10 15km

1972

ARTICULAÇÃO DA FÔLHA

TAGUATINGA SD. 23-V-B	BARREIRAS SD. 23-X-A	PARATINGA SD. 23-X-B
SÃO DOMINGOS SD. 23-V-D	SANTA MARIA DA VITÓRIA SD. 23-X-C	BOM JÉSUS DA LAPA SD. 23-X-D
POSSE SD. 23-Y-B	CARINHANHA SD. 23-Z-A	GUANAMBI SD. 23-Z-B

46°30' 45°00' 43°30' 42°00' 12°00' 13°00' 14°00' 15°00'

CONVÊNIO DNPM/CPRM

Mapeamento geológico em execução pela PROSPEC S.A. - Geologia, Prospecções e Aerofotogrametria, em cumprimento do Contrato CPRM nº 105/DA/71

Geólogo: Antônio C. Portela
Supervisão: Octávio Barbosa e Luís Alfredo M. da Costa

DECLINAÇÃO MAGNÉTICA 1972 DO CENTRO DA FÔLHA

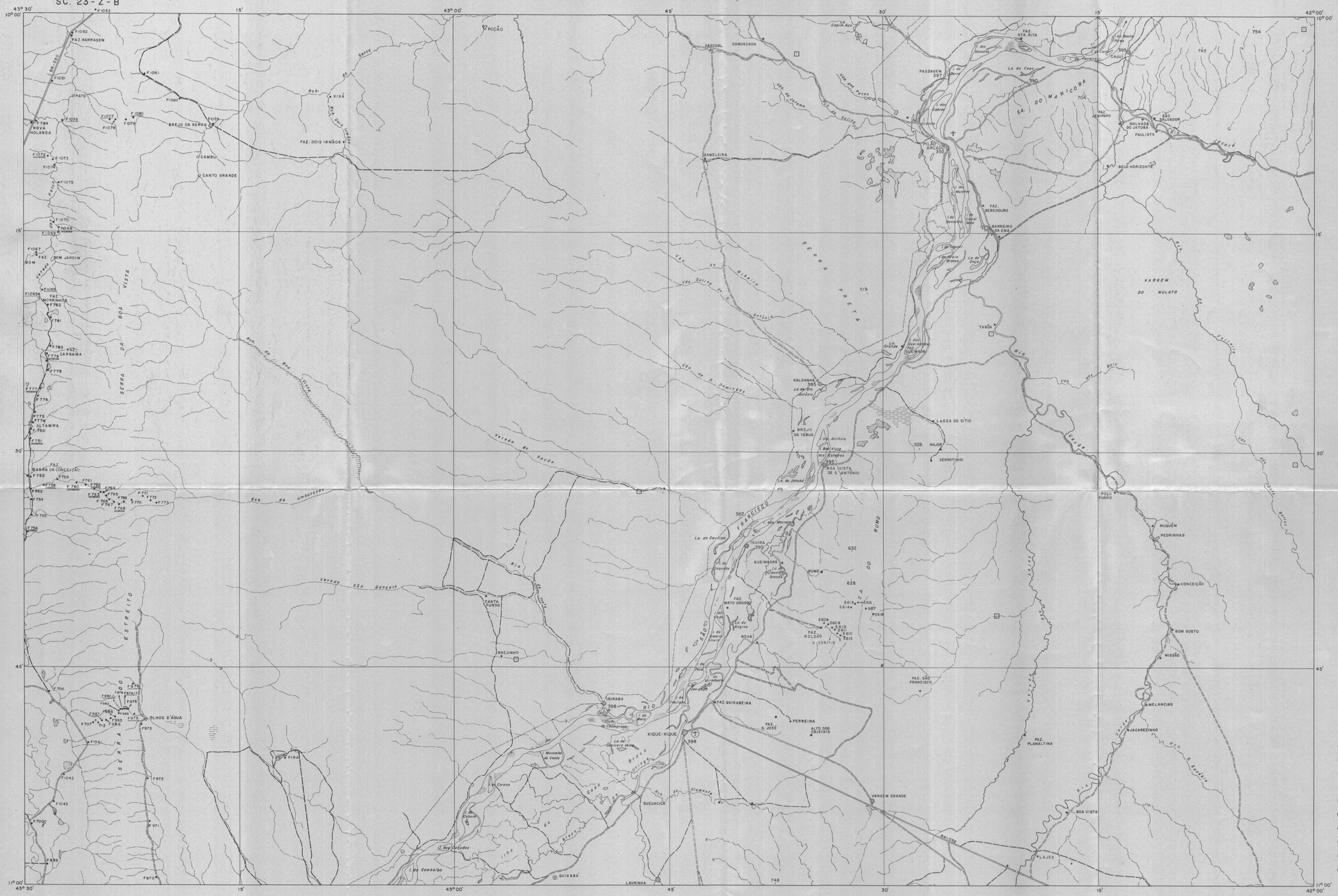
A DECLINAÇÃO MAGNÉTICA CRESCE 10' ANUALMENTE

MINISTÉRIO DAS MINAS E ENERGIA

DEPARTAMENTO NACIONAL DA PRODUÇÃO MINERAL

XIQUE - XIQUE

SC. 23 - Z - B


43° 30'
10° 00'
15'
43° 00'
45'
30'
42° 00'
11° 00'
POÇÃO
FAZ. BARRAGEM
O PATO
NOVA HOLANDA
BREJO DA SERRA
XIXÁ
FAZ. DOIS IRMÃOS
CAMBUI
CANTO GRANDE
FAZ. BOM JARDIM
FAZ. MORRINHOS
FAZ. CARNAÚBA
ALTAMIRA
FAZ. BARRA DA CONCEIÇÃO
SERRA DA BOA VISTA
SERRA DO ESTEITO
OLHOS D'ÁGUA
PIRA
FARCOAL
CAMUSCADA
GAMELEIRA
PASSAGEM
PILÃO ARCADO
FAZ. STA. RITA
CAJUÍ
FAZ. JENIPAPO
MALHADA DO JATOBÁ
SÃO SALVADOR
PAULISTA
BELO HORIZONTE
FAZ. MEREDOURO
BARREIRO DA EMA
SA. DO MANICOBA
SERRA PRETA
VARGEM DO MULATO
TABÔA
SALDANHA
BREJO DA TABUA
LAGOA DO SITIO
MAJOR
SERROTINHO
BOA VISTA DE S. ANTÔNIO
POÇO FUNDO
MUQUÉM
PEDRINHAS
CONCEIÇÃO
BOM GOSTO
MISSÃO
MELANCIAS
JACAREZINHO
BOA VISTA
LAJES
VARGEM GRANDE
FAZ. PLANALTINA
FAZ. SÃO FRANCISCO
RUMO
QUEIMADAS
FAZ. MATO GROSSO
FAZ. ROLDÃO
NOVA
CANTA FUNDO
BREJINHO
IBIRABA
FAZ. QUIXABEIRA
FAZ. S. JOSÉ
FERREIRA
ALTO DOS CRISTAIS
XIQUE-XIQUE
SUÇUACICA
QUIXABÁ
LAVRINHA
RIO SÃO FRANCISCO
RIO ESPINHARAS
RIO VERDE GRANDE
RIO ICATU
RIO CARINHANHA
RIO GORGUÉIA
RIO PARAMIRIM
RIO SALITRE
RIO JACURÍ
RIO SERGIPE
RIO PARAGUAÇU
RIO JACARÉ
RIO SÃO DOMINGOS
RIO CAPIVARI
RIO CAMPO GRANDE
RIO CAMPO BOM
RIO ITIUBA
RIO SAMBAÍBA
RIO CAIBRA
RIO PIRAPOR