MINISTÉRIO DAS MINAS E ENERGIA

DEPARTAMENTO NACIONAL DA PRODUÇÃO MINERAL

CONVÊNIO DNPM - CPRM

PROJETO COLOMI

RELATÓRIO FINAL

GEOLOGIA E PROSPECÇÃO GEOQUÍMICA DA REGIÃO DE REMANSO — SENTO SÉ

ANEXOS

MAPAS DE CAMINHAMENTO

VOLUME III

I-96

SUREMI
SEDOTE
CPRM
ARQUIVO TÉCNICO
Relatório nº 977
Nº de volumes 10 V.: 3-5

João Dalton de Souza
Léo Rodrigues Teixeira
Ivo Figueirôa
Robério Ribeiro de Azevêdo
Niwton Macêdo Barral
Ivanaldo V. Gomes da Costa
Edgard L. Andrade Filho
Rui B. d'Araujo e Oliveira
Jane Nobre Lopes

PHL
013389
2007

COMPANHIA DE PESQUISA DE RECURSOS MINERAIS

SUPERINTENDÊNCIA REGIONAL DE SALVADOR

1979

PROJETO COLOMI

SUPERVISÃO TÉCNICA

Geologia	*Juracy de Freitas Mascarenhas*	*(geólogo-DIVGEO / SA)*
	Luiz Peixoto de Siqueira	*(geólogo-DIVPEM / SA)*
Geoquímica	*Dorival Correia Bruni*	*(geoquímico-SECQUI/SA)*
CHEFE DO PROJETO	*João .Dalton de Souza*	*(geólogo)*

EQUIPE EXECUTORA

Mapeamento Geológico	*Ivo Figueirôa*	*(geólogo)*
	Robério Ribeiro de Azevêdo	*(geólogo)*
	Niwton Macêdo Barral	*(geólogo)*
	Ivanaldo V. Gomes da Costa	*(geólogo)*
	Edgard L. Andrade Filho	*(geólogo)*
	Rui B. d'Araujo e Oliveira	*(geólogo)*
	Jane Nobre Lopes	*(geólogo)*
Prospecção Geoquímica		
Chefe da Equipe	*Léo Rodrigues Teixeira*	*(geoquímico)*
	Valmir Rodrigues da Silva	*(geoquímico)*
	Adriano A. Marques Martins	*(geólogo)*
	Francisco Bernardo França	*(téc. mineração)*
	Carlos A. de Macêdo Caldas	*(téc. mineração)*
	Roberto A. Ferreira Cruz	*(téc. geologia)*
	Renato M. do Nascimento Filho	*(téc. geologia)*
	Alberto Jorge Teixeira	*(téc. geologia)*
	Vania B. Marques Martins	*(téc. geologia)*
	Angela M. Santos Conceição	*(téc. geologia)*

CPRM

APRESENTAÇÃO

CPRM

Este volume contém os mapas de caminhamento das quinze folhas 1:50.000 que cobrem a área do projeto mapeada na escala referenciada.

CPRM

LISTA DE ANEXOS

ANEXO XVIII - Mapa de Caminhamento da Folha de Poços (SC.23-X-D-V-2)

ANEXO XIX - Mapa de Caminhamento da Folha de Casa Verde (SC.23-X-D-V-4)

ANEXO XX - Mapa de Caminhamento da Folha de Espinheiro (SC.23-X-D-III-3)

ANEXO XXI - Mapa de Caminhamento da Folha de Algodão (SC.23-X-D-VI-1)

ANEXO XXII - Mapa de Caminhamento da Folha de Nova Vista (SC.23-X-D-VI-3)

ANEXO XXIII - Mapa de Caminhamento da Folha de Tamboril (SC.23-X-D-III-4)

ANEXO XXIV - Mapa de Caminhamento da Folha de Riacho Tanque Real (SC.23-X-D-VI-2)

ANEXO XXV - Mapa de Caminhamento da Folha de Serra da Bicuda (SC.23-X-D-VI-4)

ANEXO XXVI - Mapa de Caminhamento da Folha de Riacho Jatobá dos Ferros (SC.24-V-C-I-3)

ANEXO XXVII - Mapa de Caminhamento da Folha de Serra dos Colomis (SC.24-V-C-IV-1)

ANEXO XXVIII - Mapa de Caminhamento da Folha de Serra da Castela (SC.24-V-C-IV-3)

ANEXO XXIX - Mapa de Caminhamento da Folha de Riacho Grande (SC.24-V-C-I-2)

ANEXO XXX - Mapa de Caminhamento da Folha de Jibóia (SC.24-V-C-I-4)

CPRM

ANEXO XXXI - Mapa de Caminhamento da Folha de Salininha (SC.24-V-C-IV-2)

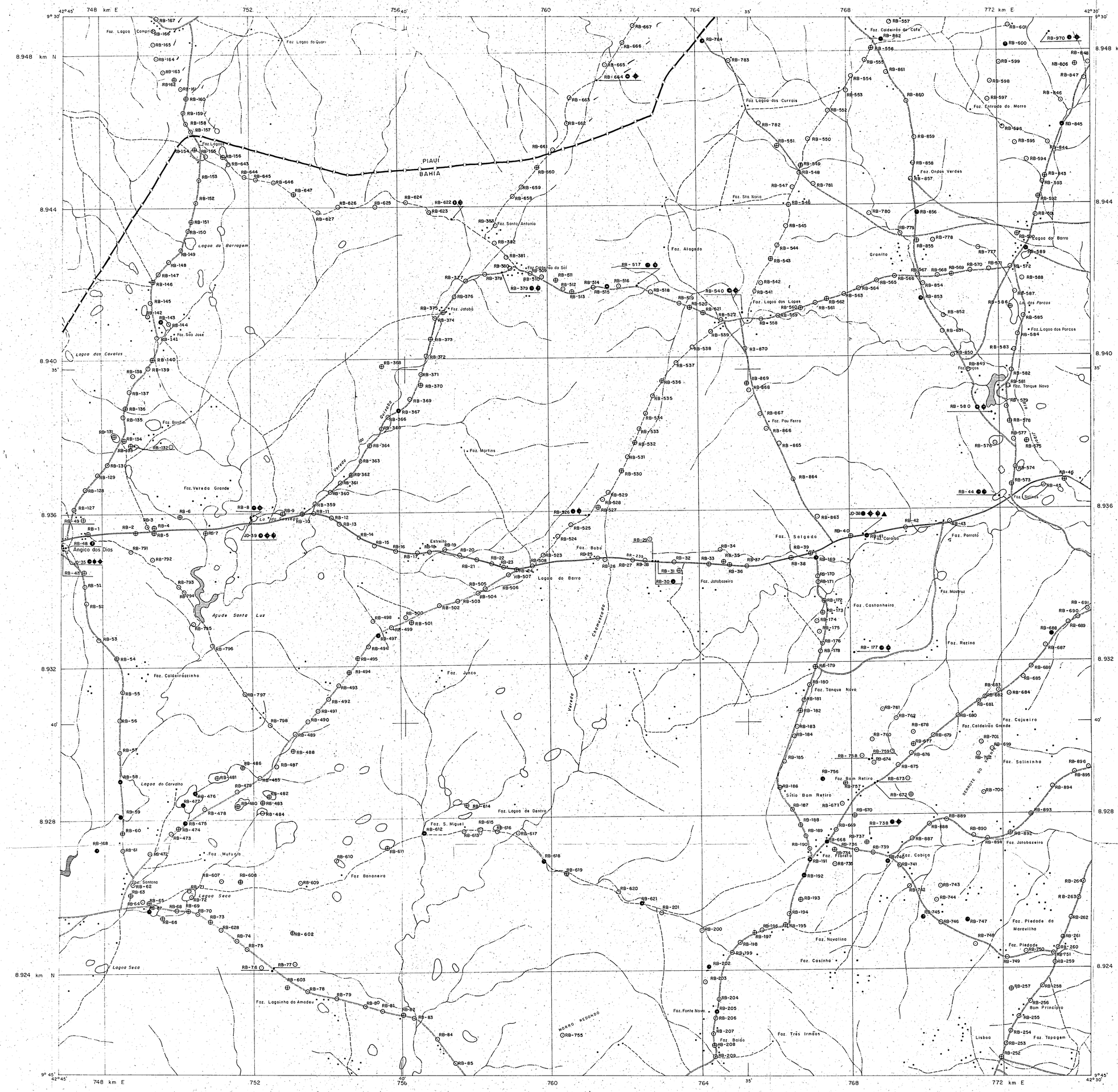
ANEXO XXXII - Mapa de Caminhamento da Folha de Serra Vermelha (SC.24-V-C-IV-4)

MINISTÉRIO DAS MINAS E ENERGIA

DEPARTAMENTO NACIONAL DA PRODUÇÃO MINERAL

POÇOS

SC.23-X-D-V-2



CONVENÇÕES

- Afloramento descrito
- Afloramento com amostra de rocha coletada
- Amostra de rocha analisada — Petrografia
- Amostra de rocha analisada — Química
- Amostra de rocha analisada — Geoquímica
- Amostra de rocha analisada — Geocronologia

AFLORAMENTOS DESCRITOS POR:

Rui Bani d'Araújo e Oliveira (RB)

João Dalton de Souza (JD)

Niwton Macêdo Barral (NB)

Obs: RB-580 = Representação abreviada do ponto 1578-RB-580

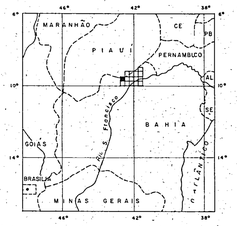
CONVENÇÕES CARTOGRÁFICAS

- Vila e povoado
- Fazendas e Sítios
- Riacho intermitente
- Lagoa intermitente
- Açude
- Estrada principal
- Estrada secundária
- Caminho
- Limite estadual

Base cartográfica obtida pela ampliação de mapa 1:100.000 da DSG (Ministério do Exército), editado em 1974, com rede viária parcialmente atualizada.

Projeção UTM com meridiano central 45° W.Gr.

LOCALIZAÇÃO DA FOLHA



PROJETO COLOMI

ESCALA 1:50.000

1Km 0 1 2 3 4Km

1978

ARTICULAÇÃO DA FOLHA

SC.23-X-D-II-3	SC.23-X-D-II-4	SC.23-X-D-III-3
SC.23-X-D-V-1	SC.23-X-D-V-2	SC.23-X-D-VI-1
SC.23-X-D-V-3	SC.23-X-D-V-4	SC.23-X-D-VI-3

C P R M

Projeto executado pela CPRM nos termos do Convênio firmado entre o DNPM e CPRM, de acordo com o art. 23 do Dec. Lei nº 764.

DECLINAÇÃO MAGNÉTICA NO CENTRO DO MAPA

NM NG 19°15'

1972

VARIAÇÃO ANUAL 6,8'W

PROJETO COLOMI

MAPA DE CAMINHAMENTO

POÇOS

SC.23-X-D-V-2

1 50.000

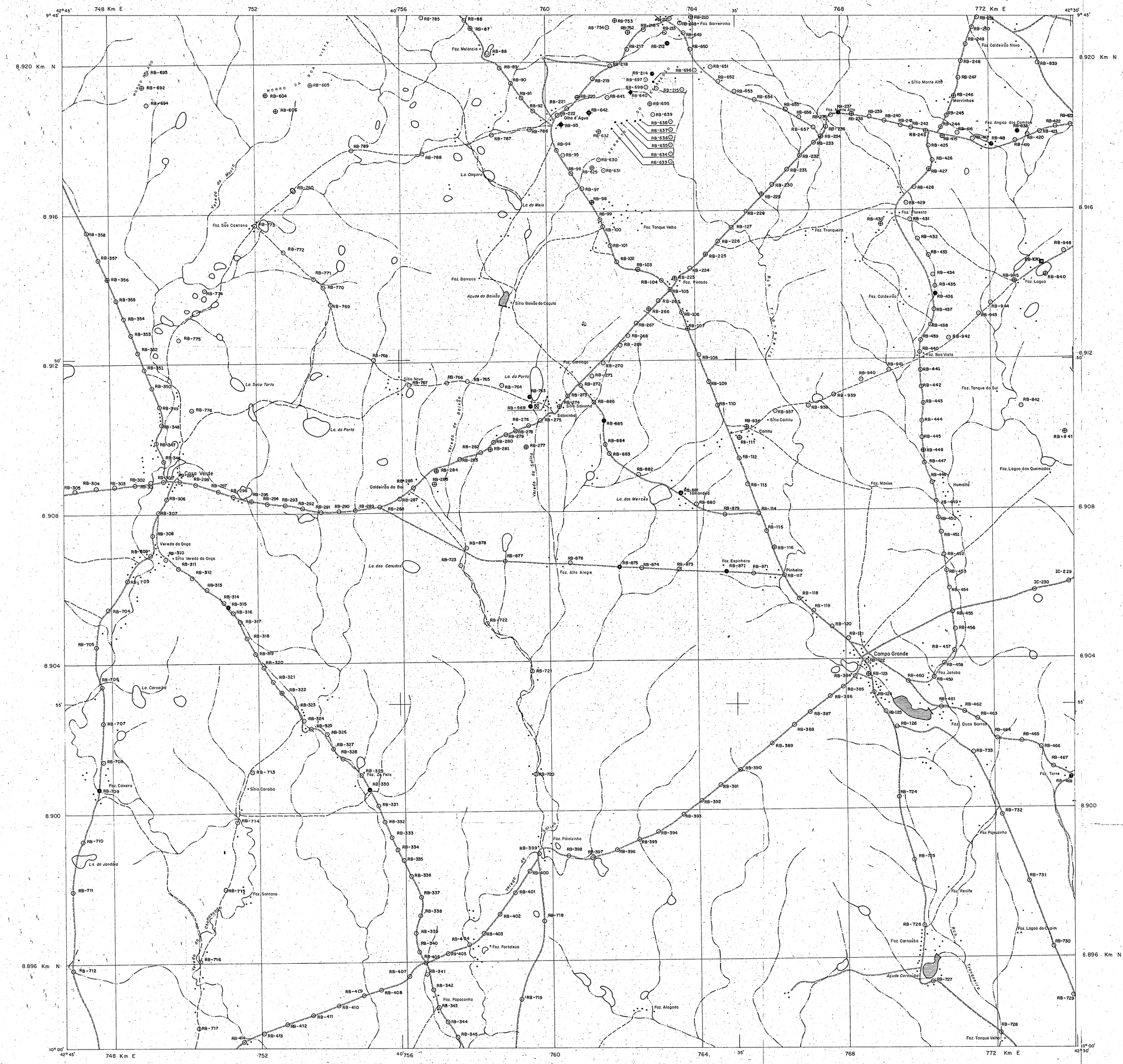
ANEXO-XVIII

MINISTÉRIO DAS MINAS E ENERGIA

DEPARTAMENTO NACIONAL DA PRODUÇÃO MINERAL

CASA VERDE

SC.23 - X - D - V - 4



CONVENÇÕES

- Afloramento descrito
- Afloramento com amostra de rocha coletada
- Amostra de rocha analisada — Petrografia
- Amostra de rocha analisada — Química
- Amostra de rocha analisada — Geoquímica
- Ocorrência mineral amostrada
- Análise química de minério

AFLORAMENTOS DESCRITOS POR:

Rui Bani d'Araujo e Oliveira (RB)

Ivanaldo Vieira Gomes da Costa (IC)

Obs: RB - 120 • Representação abreviada do ponto 1578 - RB - 120

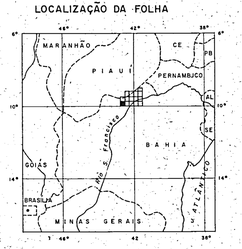
CONVENÇÕES CARTOGRÁFICAS

- Vila e povoado
- Fazendas e Sítios
- Estrada Secundária
- Caminho
- Riacho intermitente
- Lagoa intermitente
- Açude

Base cartográfica obtida pela ampliação de mapa 1:100.000 da DSG (Ministério do Exército), editado em 1974, com rede viária parcialmente atualizada.

Projeção UTM com meridiano central 45° W.Gr.

LOCALIZAÇÃO DA FOLHA



PROJETO COLOMI

ESCALA 1:50.000

1Km 0 1 2 3 4Km

1978

ARTICULAÇÃO DA FOLHA

SC.23-X-D-V-1	SC.23-X-D-V-2	SC.23-X-D-VI-1
SC.23-X-D-V-3	SC.23-X-D-V-4	SC.23-X-D-VI-3
SC.23-Z-B-II-1	SC.23-Z-B-II-2	SC.23-Z-B-III-1

C P R M

Projeto executado pela CPRM nos termos do Convênio firmado entre o DNPM e CPRM, de acordo com o art. 23 do Dec.Lei nº 764.

DECLINAÇÃO MAGNÉTICA NO CENTRO DO MAPA

NM NG 19°15'

1972

VARIAÇÃO ANUAL 6,8'W

PROJETO COLOMI

MAPA DE CAMINHAMENTO

CASA VERDE

SC.23 - X - D - V - 4

1: 50.000

ANEXO - XIX

MINISTÉRIO DAS MINAS E ENERGIA

DEPARTAMENTO NACIONAL DA PRODUÇÃO MINERAL

ESPINHEIRO

SC.23 - X - D - III - 3

CONVENÇÕES

- Afloramento descrito
- Afloramento com amostra de rocha coletada
- Amostra de rocha analisada – Petrografia
- Amostra de rocha analisada – Química
- Amostra de rocha analisada – Geoquímica
- Amostra de rocha analisada – Mineralogia por Raio X
- Ocorrência mineral amostrada
- Amostra de rocha analisada – Geocronologia

AFLORAMENTOS DESCRITOS POR:

Niwton Macêdo Barral (NB)

Ivanaldo Vieira Gomes da Costa (IC)

João Dalton de Souza (JD)

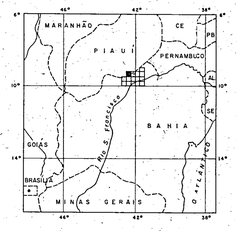
Obs: NB - 210 = Representação abreviada do ponto 1578 - NB - 210.

- Vila
- Povoado
- Fazendas e Sítios
- Riacho intermitente
- Lagoa intermitente
- Açude
- Estrada principal
- Estrada secundária
- Caminho
- Limite estadual

Base cartográfica obtida pela ampliação de mapa 1:100.000 da DSG (Ministério do Exército) editado em 1974, com rede viária parcialmente atualizada.

Projeção UTM com meridiano central 45° W.Gr.

LOCALIZAÇÃO DA FOLHA



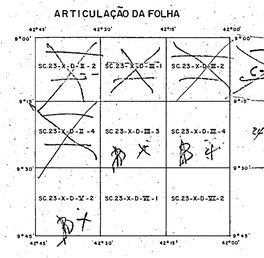
PROJETO COLOMI

ESCALA 1:50.000

1Km 0 1 2 3 4Km

1978

ARTICULAÇÃO DA FOLHA



C-I-1

24-C-I-2

24-C-I-3

C P R M

Projeto executado pela CPRM nos termos do Convênio firmado entre o DNPM e CPRM, de acordo com o art. 23 do Dec.Lei nº 764.

DECLINAÇÃO MAGNÉTICA NO CENTRO DO MAPA

NM NG 19°27'

1972

VARIAÇÃO ANUAL 6,6' W

PROJETO COLOMI

MAPA DE CAMINHAMENTO

ESPINHEIRO

SC.23 - X - D - III - 3

1: 50.000

ANEXO - XX

MINISTÉRIO DAS MINAS E ENERGIA

DEPARTAMENTO NACIONAL DA PRODUÇÃO MINERAL

ALGODÃO

SC.23 - X - D - VI - I

CONVENÇÕES

- Afloramento descrito
- Afloramento com amostra de rocha coletada
- Amostra de rocha analisada — Petrografia
- Amostra de rocha analisada — Química
- Amostra de rocha analisada — Geoquímica
- Ocorrência mineral amostrada
- Amostra de rocha analisada — Geocronologia

AFLORAMENTOS DESCRITOS POR:

Ivanaldo Vieira Gomes da Costa (IC)

João Dalton de Souza (JD)

Niwton Macêdo Barral (NB)

Obs: IC-476 = Representação abreviada do ponto 1578 - IC-476

Povoado

Fazendas e Sítios

Riacho intermitente

Lagoa intermitente

Estrada principal

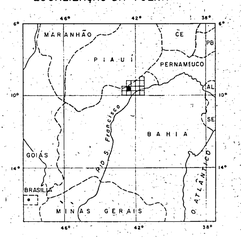
Estrada secundária

Caminho

Base cartográfica obtida pela ampliação de mapa 1:100.000 da DSG (Ministério do Exército) editado em 1974, com rede viária parcialmente atualizada.

Projeção UTM com meridiano central 45° W. Gr.

LOCALIZAÇÃO DA FOLHA



PROJETO COLOMI

ESCALA 1:50.000

1Km 0 1 2 3 4 Km

1978

ARTICULAÇÃO DA FOLHA

SC.23-X-D-II-4	SC.23-X-D-III-3	SC.23-X-D-III-4
SC.23-X-D-V-2	SC.23-X-D-VI-1	SC.23-X-D-VI-2
SC.23-X-D-V-4	SC.23-X-D-VI-3	SC.23-X-D-VI-4

C P R M

Projeto executado pela CPRM nos termos do Convênio firmado entre o DNPM e CPRM, de acordo com o art. 23 do Dec.Lei nº 764.

DECLINAÇÃO MAGNÉTICA NO CENTRO DO MAPA

NM NG 19°26'

1972

VARIAÇÃO ANUAL 0°7'W

PROJETO COLOMI

MAPA DE CAMINHAMENTO

ALGODÃO

SC. 23 - X - D - VI - I

1: 50.000

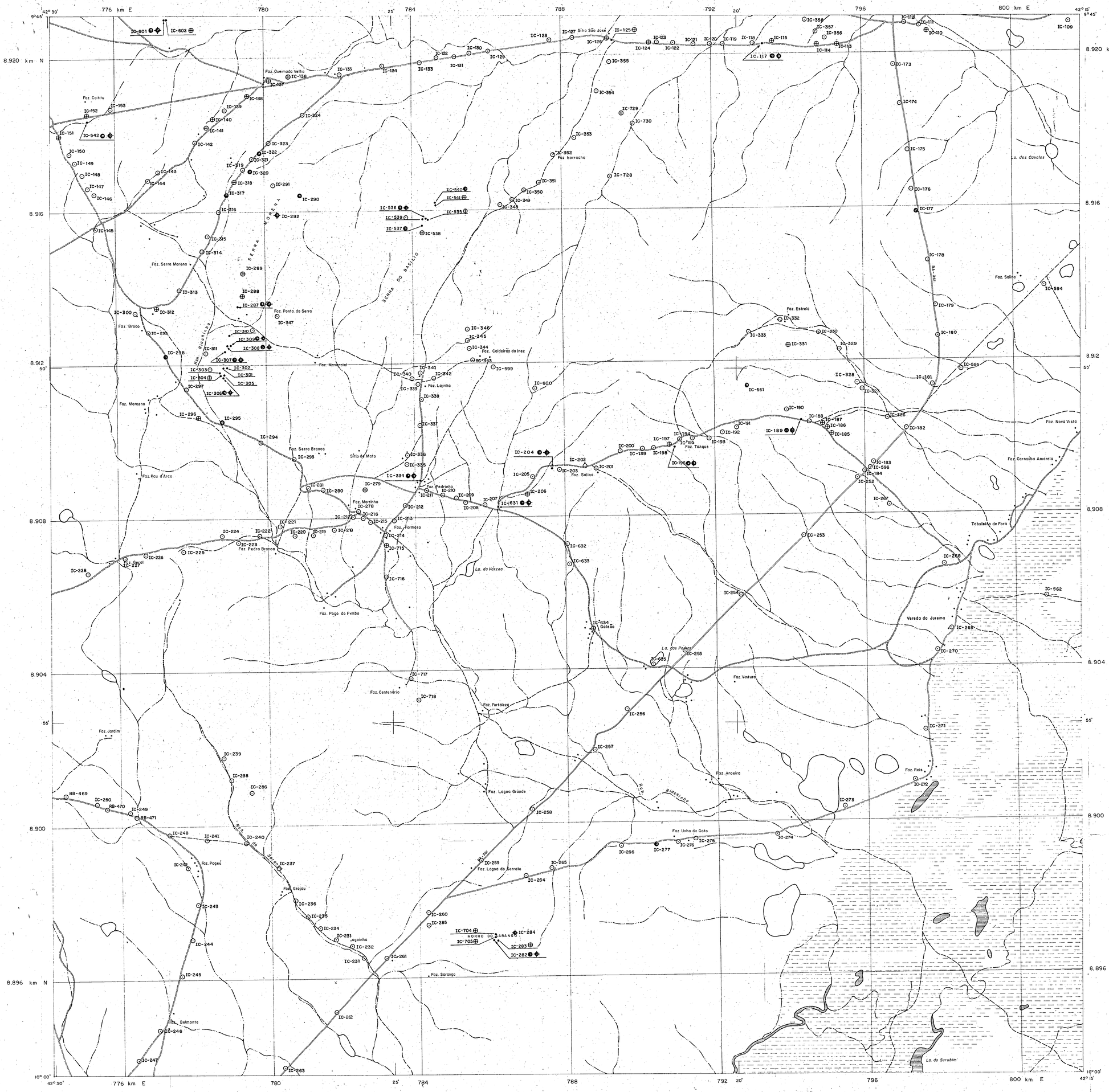
ANEXO - XXI

MINISTÉRIO DAS MINAS E ENERGIA

DEPARTAMENTO NACIONAL DA PRODUÇÃO MINERAL

NOVA VISTA

SC.23-X-D-VI-3



CONVENÇÕES

- Afloramento descrito
- Afloramento com amostra de rocha coletada
- Amostra de rocha analisada — Petrografia
- Amostra de rocha analisada — Química
- Amostra de rocha analisada — Geoquímica

AFLORAMENTOS DESCRITOS POR:

Ivanaldo Vieira Gomes da Costa (IC)

Rui Boni d'Araujo e Oliveira (RB)

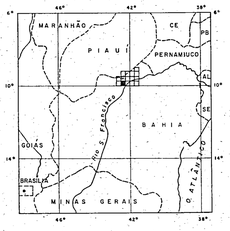
Obs: IC-252 = Representação abreviada do ponto 1578-IC-252

- Povoado
- Fazendas e Sítios
- Estrada principal
- Estrada secundária
- Caminho
- Riacho intermitente
- Curso dágua desaparecendo em areia
- Zona sujeita a inundações periódicas
- Lagoa intermitente
- Lagoa perene

Base cartográfica obtida pela ampliação de mapa 1:100.000 da DSG (Ministério do Exército), editado em 1974, com rede viária parcialmente atualizada.

Projeção UTM com meridiano central 45° W.Gr.

LOCALIZAÇÃO DA FOLHA



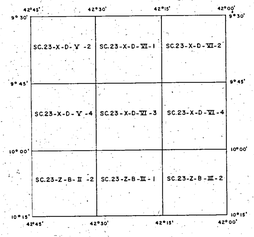
PROJETO COLOMI

ESCALA 1:50.000

1Km 0 1 2 3 4Km

1978

ARTICULAÇÃO DA FOLHA



C P R M

Projeto executado pela CPRM nos termos do Convênio firmado entre o DNPM e CPRM, de acordo com o art. 23 do Dec.Lei nº 764.

DECLINAÇÃO MAGNÉTICA NO CENTRO DO MAPA

NM NG 19°26'

1972

VARIAÇÃO ANUAL 0°7'W

PROJETO COLOMI

MAPA DE CAMINHAMENTO

NOVA VISTA

SC.23-X-D-VI-3

1:50.000

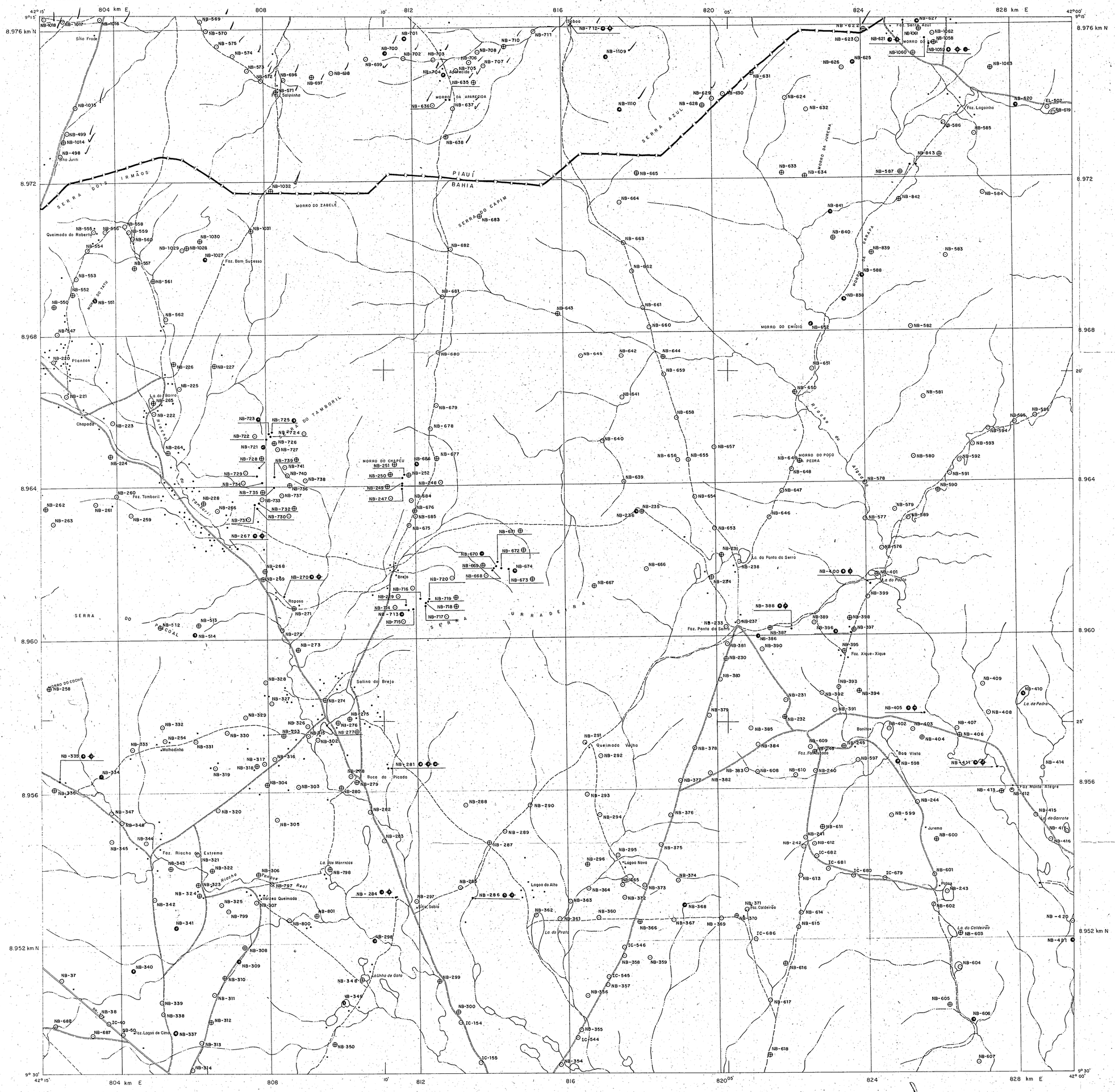
ANEXO-XXII

MINISTÉRIO DAS MINAS E ENERGIA

DEPARTAMENTO NACIONAL DA PRODUÇÃO MINERAL

TAMBORIL

SC.23-X-D-III-4



CONVENÇÕES

- Afloramento descrito
- Afloramento com amostra de rocha coletada
- Amostra de rocha analisada — Petrografia
- Amostra de rocha analisada — Química
- Amostra de rocha analisada — Geoquímica
- Amostra de rocha analisada — Mineralogia por Raio X

AFLORAMENTOS DESCRITOS POR:

Niwton Macêdo Barral (NB)

Ivanaldo Vieira Gomes da Costa (IC)

Edgard Lázaro de Andrade Filho (EL)

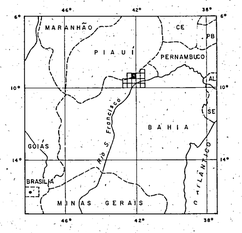
Obs: NB-400 = Representação abreviada do ponto 1578 - NB - 400.

- Povoado
- Fazendas e Sítios
- Riacho intermitente
- Lagoa intermitente
- Estrada principal
- Estrada secundária
- Caminho
- Limite estadual

Base cartográfica obtida pela ampliação de mapa 1:100.000 da DSG (Ministério do Exército) editado em 1974, com rede viária parcialmente atualizada.

Projeção UTM com meridiano central 45° W.Gr.

LOCALIZAÇÃO DA FOLHA



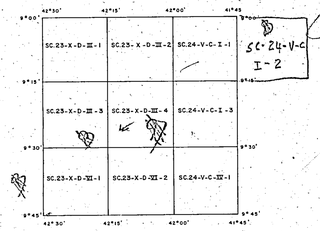
PROJETO COLOMI

ESCALA 1:50.000

1Km 0 1 2 3 4Km

1978

ARTICULAÇÃO DA FOLHA



C P R M

Projeto executado pela CPRM nos termos do Convênio firmado entre o DNPM e CPRM, de acordo com o art. 23 do Dec.Lei nº 764.

DECLINAÇÃO MAGNÉTICA NO CENTRO DO MAPA

NM NG 19°27'

1972

VARIAÇÃO ANUAL 6,6'W

PROJETO COLOMI

MAPA DE CAMINHAMENTO

TAMBORIL

SC.23-X-D-III-4

1: 50.000

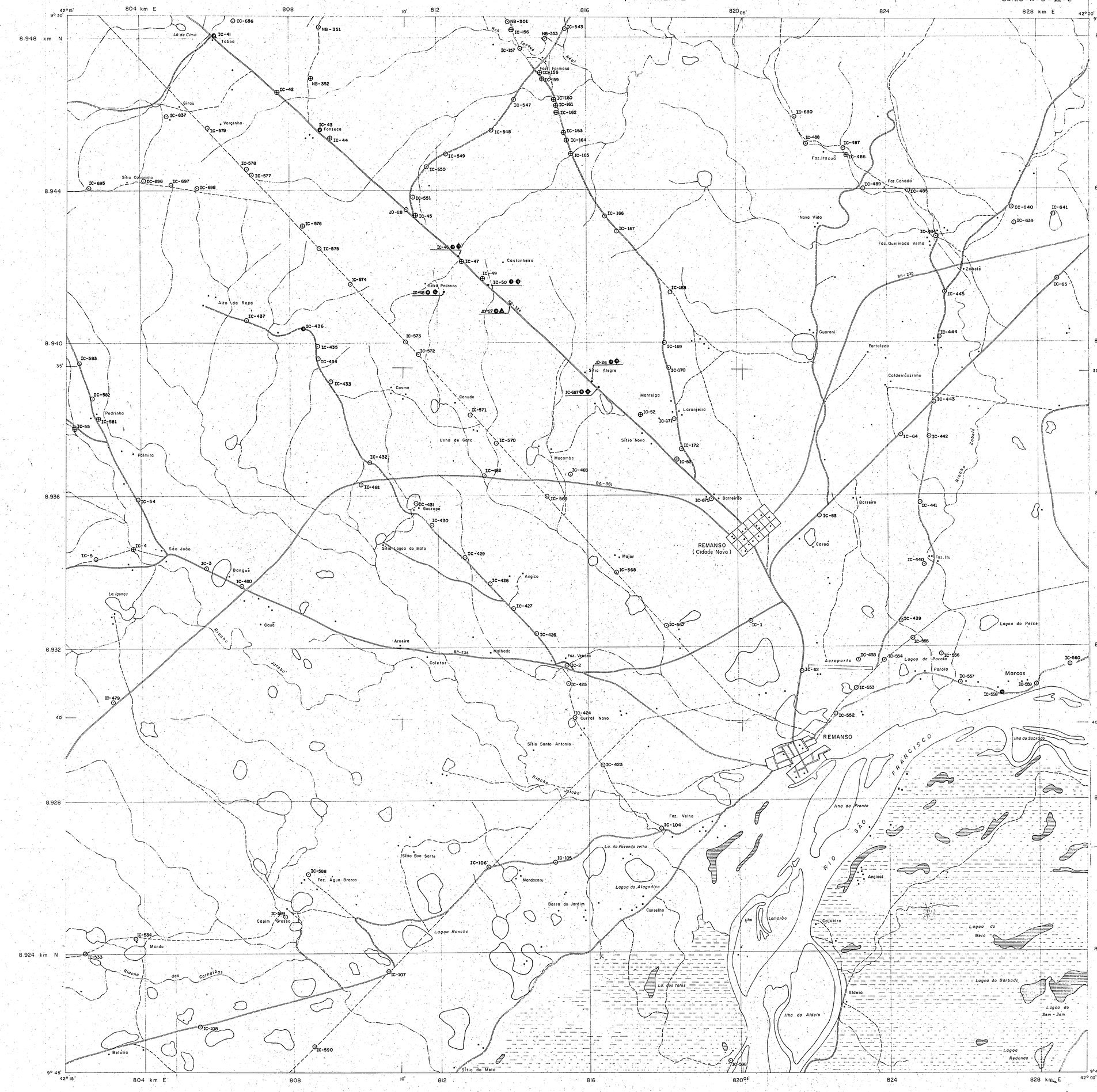
ANEXO-XXIII

MINISTÉRIO DAS MINAS E ENERGIA

DEPARTAMENTO NACIONAL DA PRODUÇÃO MINERAL

RIACHO TANQUE REAL

SC.23-X-D-VI-2

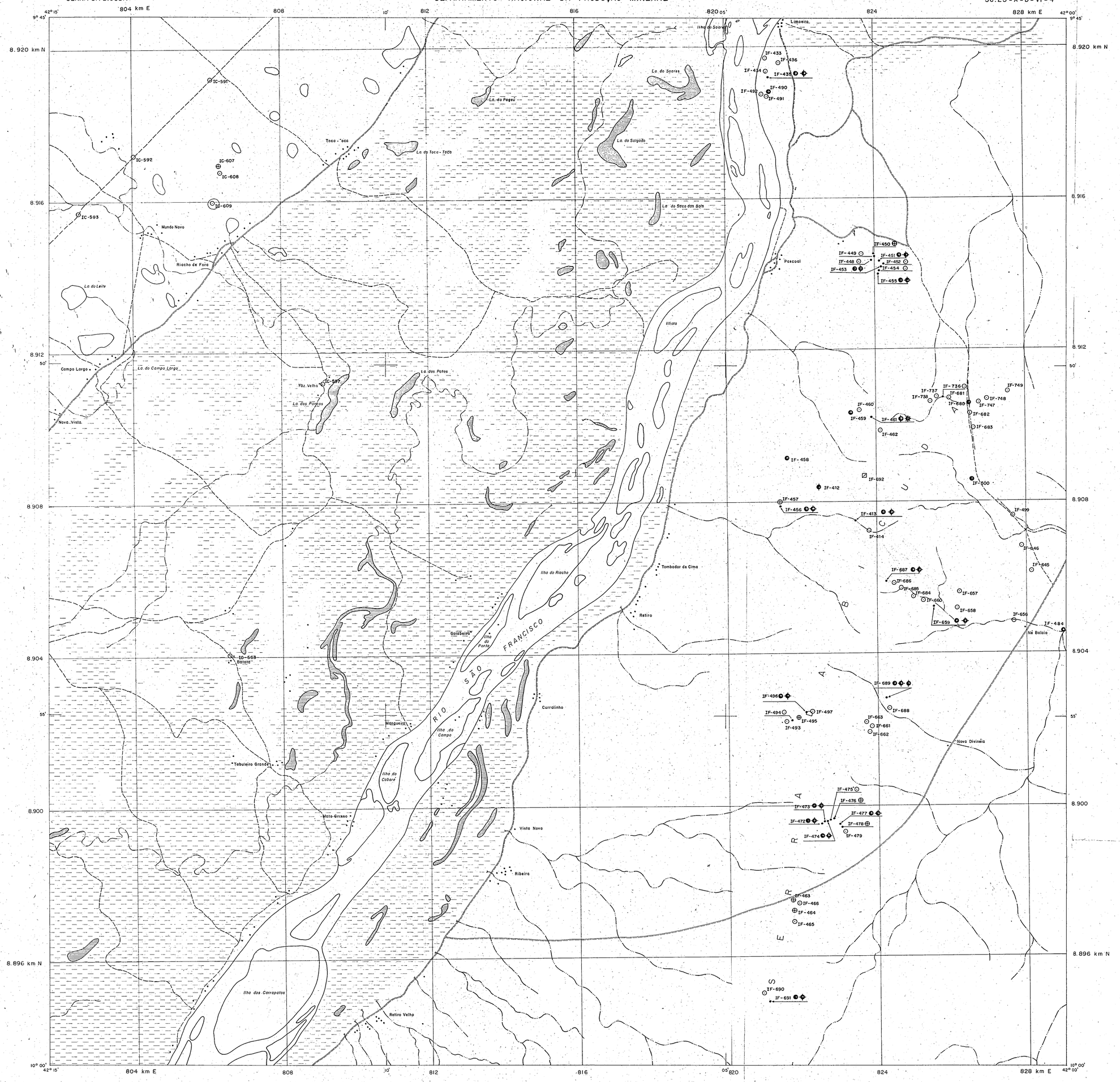

804 km E
808
812
816
820
824
828 km E
8.948 km N
8.944
8.940
8.936
8.932
8.928
8.924 km N
REMANSO
(Cidade Nova)
Marcos
Aeroporto
Rio São Francisco
BR-235
BR-324
BR-361
Riacho Tanque Real
Riacho das Carnaíbas
Lagoa do Peixe
Lagoa do Meio
Lagoa do Barbado
Lagoa do Sem-Sem
Lagoa Redonda
Ilha do Sobrado
Ilha da Frente
Ilha da Aldeia
Ilha Lamarão
Lagoa do Alagadiço
Lagoa Rancha
Lagoa do Parolá
Lagoa do Tatos
Fazenda Formosa
Fazenda Canaã
Fazenda Queimada Velha
Fazenda Itapuã
Nova Vida
Guarani
Fortaleza
Caldeirãozinho
Zabelê
Castanheiro
Sítio Pedreira
Sítio Alegre
Sítio Novo
Mocambo
Monteiga
Laranjeira
Barreiro
Carará
Fazenda Itu
Cosme
Canudo
Unha de Gato
Guarapé
Sítio Lagoa do Mato
Angico
Major
Palmeira
Pedrinha
Alto da Roça
Girau
Varginha
Sítio Caminho
São João
Banguê
Cauã
Aroeira
Malhada
Fazenda Vaqueiro
Coletor
Curral Novo
Sítio Santo Antonio
Fazenda Velha
Sítio Boa Sorte
Fazenda Água Branca
Mandacaru
Barra do Jardim
Conselho
Capim Grosso
Mendu
Betúlia
Sítio do Meio
Angical
Cajueiro
Aldeia
Tabao
Fonseca
Sítio Tanque Real
Sítio Formoso
Fazenda Canaã
Fazenda Itapuã
Fazenda Queimada Velha
Fazenda Itu
Fazenda Vaqueiro
Fazenda Velha
Fazenda Água Branca
Sítio Boa Sorte
Sítio Santo Antonio
Sítio Lagoa do Mato
Sítio Alegre
Sítio Novo
Sítio Pedreira
Sítio do Meio
Sítio Caminho
Sítio Formoso
Sítio Tanque Real
Lagoa do Parolá
Lagoa do Alagadiço
Lagoa Rancha
Lagoa do Tatos
Lagoa do Meio
Lagoa do Barbado
Lagoa do Sem-Sem
Lagoa Redonda
Lagoa do Peixe
Ilha do Sobrado
Ilha da Frente
Ilha da Aldeia
Ilha Lamarão
Riacho Jacaré
Riacho Jacobina
Riacho das Carnaíbas
Riacho Zabelê
Riacho Tanque Real
IC-636
IC-41
NB-351
NB-352
NB-301
NB-353
IC-543
IC-156
IC-157
IC-158
IC-159
IC-160
IC-161
IC-162
IC-163
IC-164
IC-165
IC-166
IC-167
IC-168
IC-169
IC-170
IC-172
IC-173
IC-42
IC-43
IC-44
IC-45
IC-46
IC-47
IC-49
IC-50
JD-28
JD-27
JD-26
IC-687
IC-52
IC-53
IC-630
IC-488
IC-487
IC-486
IC-489
IC-485
IC-484
IC-640
IC-639
IC-641
IC-65
IC-445
IC-444
IC-443
IC-64
IC-442
IC-441
IC-440
IC-439
IC-566
IC-565
IC-556
IC-557
IC-558
IC-559
IC-560
IC-553
IC-552
IC-62
IC-63
IC-1
IC-2
IC-425
IC-424
IC-423
IC-104
IC-105
IC-106
IC-107
IC-108
IC-590
IC-596
IC-568
IC-569
IC-534
IC-533
IC-479
IC-695
IC-696
IC-697
IC-698
IC-637
IC-579
IC-578
IC-577
IC-576
IC-575
IC-574
IC-573
IC-572
IC-571
IC-570
IC-569
IC-583
IC-582
IC-581
IC-55
IC-54
IC-5
IC-4
IC-3
IC-480
IC-481
IC-482
IC-483
IC-432
IC-431
IC-430
IC-429
IC-428
IC-427
IC-426
IC-567
IC-675
IC-436
IC-435
IC-434
IC-433
IC-437
IC-548
IC-547
IC-549
IC-550
IC-551
IC-156
IC-157
IC-158
IC-159
IC-160
IC-161
IC-162
IC-163
IC-164
IC-165
IC-166
IC-167
IC-168
IC-169
IC-170
IC-172
IC-173
IC-52
IC-53
IC-630
IC-488
IC-487
IC-486
IC-489
IC-485
IC-484
IC-640
IC-639
IC-641
IC-65
IC-445
IC-444
IC-443
IC-64
IC-442
IC-441
IC-440
IC-439
IC-566
IC-565
IC-556
IC-557
IC-558
IC-559
IC-560
IC-553
IC-552
IC-62
IC-63
IC-1
IC-2
IC-425
IC-424
IC-423
IC-104
IC-105
IC-106
IC-107
IC-108
IC-590
IC-596
IC-568
IC-569
IC-534
IC-533
IC-479
IC-695
IC-696
IC-697
IC-698
IC-637
IC-579
IC-578
IC-577
IC-576
IC-575
IC-574
IC-573
IC-572
IC-571
IC-570
IC-583
IC-582
IC-581
IC-55
IC-54
IC-5
IC-4
IC-3
IC-480
IC-481
IC-482
IC-483
IC-432
IC-431
IC-430
IC-429
IC-428
IC-427
IC-426
IC-567
IC-675
IC-436
IC-435
IC-434
IC-433
IC-437
IC-548
IC-547
IC-549
IC-550
IC-551
JD-28
IC-45
IC-46
IC-47
IC-49
IC-50
JD-27
JD-26
IC-687

MINISTÉRIO DAS MINAS E ENERGIA

DEPARTAMENTO NACIONAL DA PRODUÇÃO MINERAL

SERRA DA BICUDA

SC.23-X-D-VI-4



CONVENÇÕES

- Afloramento descrito
- Afloramento com amostra de rocha coletada
- Amostra de rocha analisada — Petrografia
- Amostra de rocha analisada — Química
- Amostra de rocha analisada — Geoquímica
- Amostra de rocha analisada — Calcográfica
- Ocorrência mineral descrita

AFLORAMENTOS DESCRITOS POR:

Ivo Figueirôa (IF)

Ivanaldo Vieira Gomes da Costa (IC)

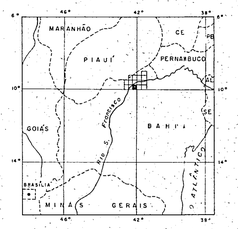
Obs: IF-687 = Representação abreviada do ponto 1578-IF-687.

- Povoado
- Fazendas e Sítios
- Estrada secundária
- Caminho
- Rio perene e riacho intermitente
- Curso d'água desaparecendo em areia
- Zona sujeita a inundações periódicas
- Lagoa intermitente
- Lagoa perene

Base cartográfica obtida pela ampliação de mapa 1:100.000 da DSG (Ministério do Exército) editado em 1974, com rede viária parcialmente atualizada.

Projeção UTM com meridiano central 45° W. Gr.

LOCALIZAÇÃO DA FOLHA



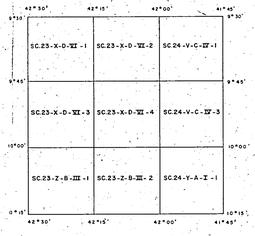
PROJETO COLOMI

ESCALA 1:50.000

1Km 0 1 2 3 4Km

1978

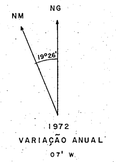
ARTICULAÇÃO DA FOLHA



C P R M

Projeto executado pela CPRM nos termos do Convênio firmado entre o DNPM e CPRM, de acordo com o art. 23 do Dec.Lei nº 764.

DECLINAÇÃO MAGNÉTICA NO CENTRO DO MAPA



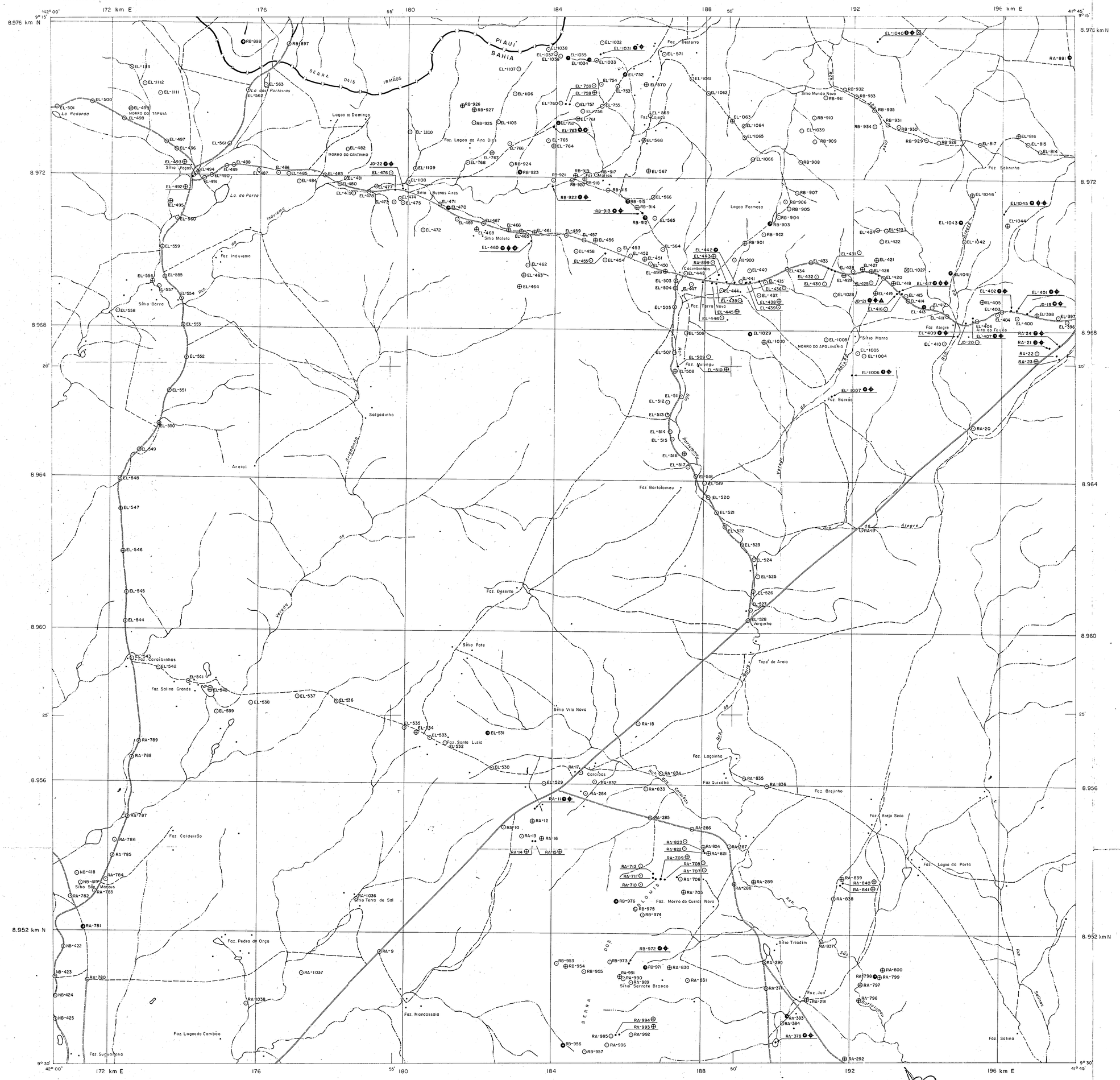
PROJETO COLOMI
MAPA DE CAMINHAMENTO
SERRA DA BICUDA
SC. 23 - X - D - VI - 4
1: 50. 000
ANEXO - XXV

MINISTÉRIO DAS MINAS E ENERGIA

DEPARTAMENTO NACIONAL DA PRODUÇÃO MINERAL

RIACHO JATOBÁ DOS FERROS

SC.24-V-C-I-3

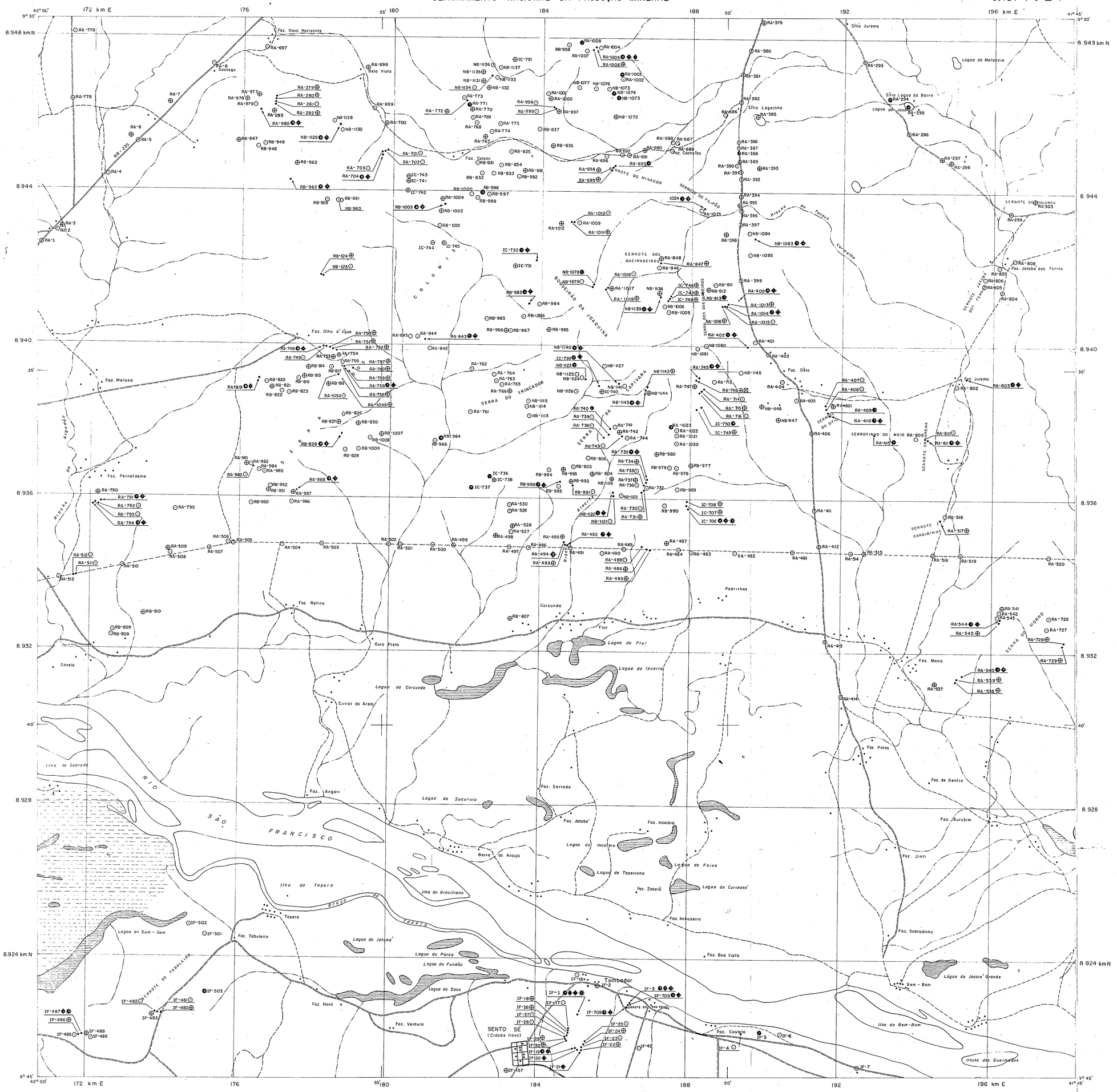

172 km E
176
180
184
188
192
196 km E
8.976 km N
8.972
8.968
8.964
8.960
8.956
8.952 km N
42° 00'
41° 45'
9° 15'
9° 30'
55'
50'
20'
25'
PIAUÍ
BAHIA
SERRA DOS IRMÃOS
Sítio Mundo Novo
Lagoa Formosa
Sítio Buenos Aires
Sítio Malato
Sítio Barra
Sítio Paços
Sítio Morro
MORRO DO APOLINÁRIO
Salgadinho
Areial
Faz Bartolomeu
Faz Deserto
Sítio Pote
Topo de Areia
Sítio Vila Nova
Faz Caroibinhas
Faz Salina Grande
Faz Santa Luzia
Faz Caldeirão
Sítio Terra de Sal
Faz Pedra de Onça
Faz Mandassaia
Faz Lagoado Cambão
Faz Sucuarana
Sítio Triadim
Sítio Serrote Branco
Faz Morro do Curral Novo
SERRA DOS COLOMIS
Faz Lagoinha
Faz Quixaba
Faz Brejinho
Faz Brejo Seco
Faz Lagoa do Porto
Faz Salina
Faz Juá
Faz Alegre
Faz Baixão
Faz Tarro Novo
Faz Melanguê
Faz Indiuema
Faz Desterro
Faz Lagoa do Ano Dois
Faz Caroibas
Sítio Santa Luzia
Sítio Sgo Mateus
Sítio Serra Branca
Sítio Pedra Branca
Sítio Salinas
Sítio Alto do Feijão
Sítio Vargem
Sítio Lagoa do Domingo
Sítio Lagoa da Porta
Sítio Lagoa do Ano Dois
Sítio Lagoa do Domingo
Sítio Lagoa do Porto
Sítio Lagoa do Cambão
Sítio Lagoa do Deserto
Sítio Lagoa do Desterro
Sítio Lagoa do Melanguê
Sítio Lagoa do Tarro Novo
Sítio Lagoa do Baixão
Sítio Lagoa do Alegre
Sítio Lagoa do Brejinho
Sítio Lagoa do Brejo Seco
Sítio Lagoa do Quixaba
Sítio Lagoa do Lagoinha
Sítio Lagoa do Caroibas
Sítio Lagoa do Caroibinhas
Sítio Lagoa do Salina Grande
Sítio Lagoa do Salina
Sítio Lagoa do Salinas
Sítio Lagoa do Sucuarana
Sítio Lagoa do Mandassaia
Sítio Lagoa do Deserto
Sítio Lagoa do Pote
Sítio Lagoa do Areial
Sítio Lagoa do Salgadinho
Sítio Lagoa do Caldeirão
Sítio Lagoa do Pedra de Onça
Sítio Lagoa do Terra de Sal
Sítio Lagoa do Triadim
Sítio Lagoa do Serrote Branco
Sítio Lagoa do Morro do Curral Novo
Sítio Lagoa do Faz Juá
Sítio Lagoa do Faz Alegre
Sítio Lagoa do Faz Baixão
Sítio Lagoa do Faz Tarro Novo
Sítio Lagoa do Faz Melanguê
Sítio Lagoa do Faz Indiuema
Sítio Lagoa do Faz Desterro
Sítio Lagoa do Faz Lagoinha
Sítio Lagoa do Faz Quixaba
Sítio Lagoa do Faz Brejinho
Sítio Lagoa do Faz Brejo Seco
Sítio Lagoa do Faz Salina
Sítio Lagoa do Faz Lagoa do Porto
Sítio Lagoa do Faz Caroibas
Sítio Lagoa do Faz Caroibinhas
Sítio Lagoa do Faz Salina Grande
Sítio Lagoa do Faz Santa Luzia
Sítio Lagoa do Faz Caldeirão
Sítio Lagoa do Faz Pedra de Onça
Sítio Lagoa do Faz Mandassaia
Sítio Lagoa do Faz Deserto
Sítio Lagoa do Faz Sucuarana
Sítio Lagoa do Faz Lagoado Cambão
Sítio Lagoa do Faz Salina
Sítio Lagoa do Faz Salinas
Sítio Lagoa do Faz Lagoa do Porto
Sítio Lagoa do Faz Lagoinha
Sítio Lagoa do Faz Quixaba
Sítio Lagoa do Faz Brejinho
Sítio Lagoa do Faz Brejo Seco

MINISTÉRIO DAS MINAS E ENERGIA

DEPARTAMENTO NACIONAL DA PRODUÇÃO MINERAL

SERRA DOS COLOMIS

SC.24-V-C-IV-I



CONVENÇÕES

- Afloramento descrito
- Afloramento com amostra de rocha coletada
- Amostra de rocha analisada — Petrografia
- Amostra de rocha analisada — Química
- Amostra de rocha analisada — Geoquímica
- Amostra de rocha analisada — Calcográfica
- Ocorrência mineral amostrada

AFLORAMENTOS DESCRITO POR:

Robério Ribeiro de Azevedo (RA)

Rui Bani d'Araujo e Oliveira (RB)

Niwton Macêdo Barral (NB)

Ivo Figueirôa (IF)

Ivanaldo Vieira G. da Costa (IC)

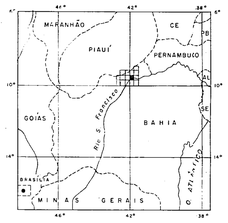
Obs: RA-1000= Representação abreviada do ponto 1578-RA-1000

- Cidade
- Povoado
- Fazenda e Sítio
- Estrada pavimentada
- Estrada principal
- Estrada secundária
- Caminho
- Rio perene e riacho intermitente
- Curso d'água desaparecendo em areia
- Lagoa intermitente
- Lagoa perene
- Zona sujeita a inundações periódicas

Base cartográfica obtida pela ampliação de mapa 1:100.000 da DSG (Ministério do Exército) editado em 1974, com rede viária parcialmente atualizada.

Projeção UTM com meridiano central 39° W.Gr.

LOCALIZAÇÃO DA FOLHA



PROJETO COLOMI

ESCALA 1:50.000

1Km 0 1 2 3 4 Km

1978

ARTICULAÇÃO DA FOLHA

SC.23-X-D-III-4	SC.24-V-C-I-3	SC.24-V-C-I-4
SC.23-X-D-VI-2	SC.24-V-C-IV-1	SC.24-V-C-IV-2
SC.23-X-D-VI-4	SC.24-V-C-IV-3	SC.24-V-C-IV-4

C P R M

Projeto executado pela CPRM nos termos do Convênio firmado entre o DNPM e CPRM, de acordo com o art. 23 do Dec. Lei nº 764.

DECLINAÇÃO MAGNÉTICA NO CENTRO DO MAPA

N.M. N.G. 19°30'

1972
VARIAÇÃO ANUAL
6,5'W

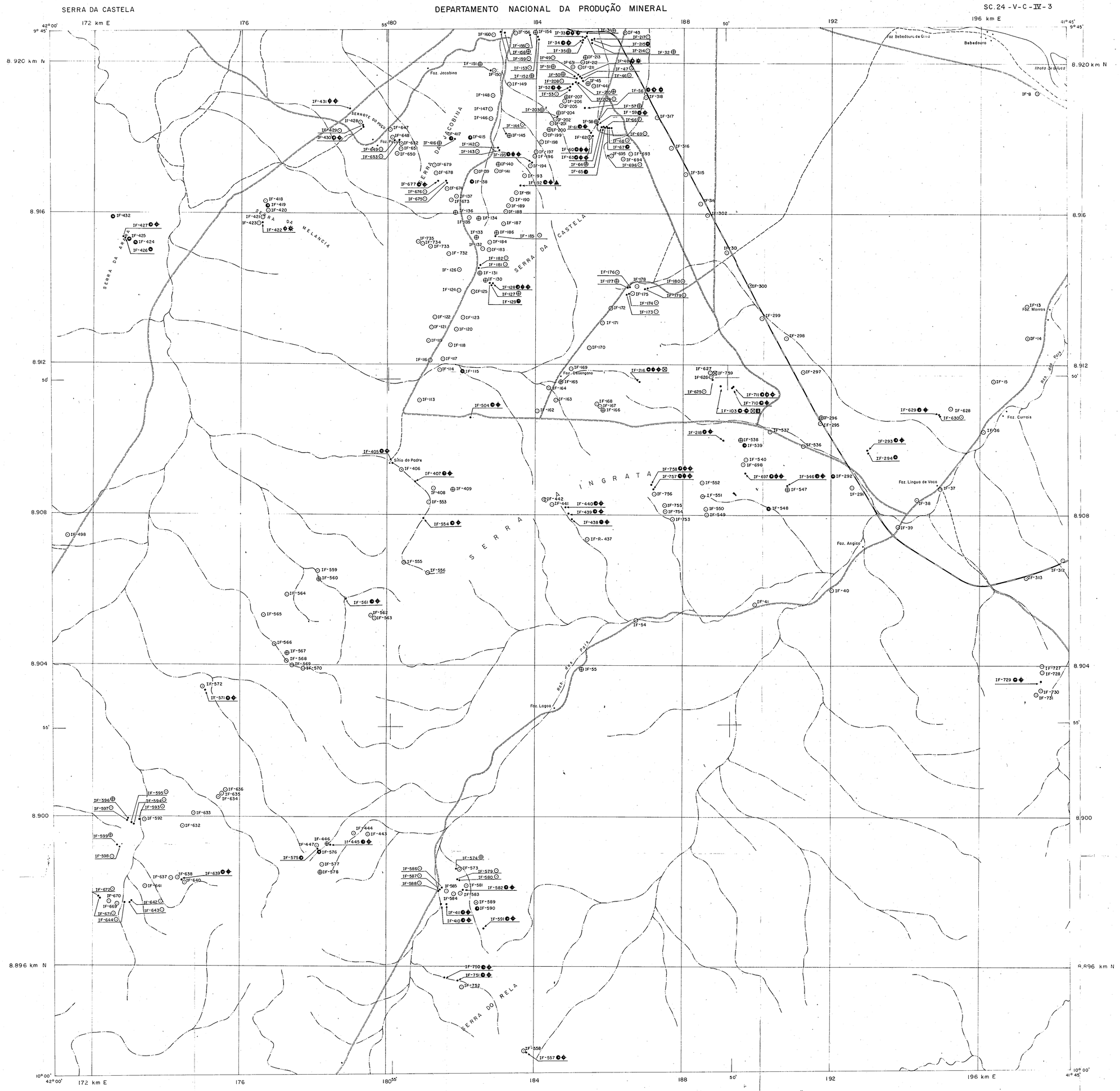
PROJETO COLOMI
MAPA DE CAMINHAMENTO
SERRA DOS COLOMIS
SC.24-V-C-IV-I
1:50.000
ANEXO- XXVII

MINISTÉRIO DAS MINAS E ENERGIA

DEPARTAMENTO NACIONAL DA PRODUÇÃO MINERAL

SERRA DA CASTELA

SC.24-V-C-IV-3



CONVENÇÕES

- Afloramento descrito
- Afloramento com amostra de rocha coletada
- Amostra de rocha analisada — Petrografia
- Amostra de rocha analisada — Química
- Amostra de rocha analisada — Geoquímica
- Amostra de rocha analisada — Calcográfica
- Amostra de rocha analisada — Geocronologia
- Ocorrência mineral cadastrada
- Análise química de minério

AFLORAMENTOS DESCRITO POR:

Ivo Figueirôa (IF)

Obs: IF-36 = Representação abreviada do ponto 1578-IF-36

Povoado

Fazendas e Sítios

Rio perene e riacho intermitente

Estrada pavimentada

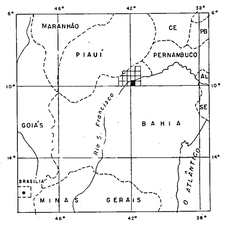
Estrada secundária

Caminho

Base cartográfica obtida pela ampliação de mapa 1:100.000 da DSG (Ministério do Exército) editado em 1974, com rede viária parcialmente atualizada.

Projeção UTM com meridiano central 39° W Gr

LOCALIZAÇÃO DA FOLHA



PROJETO COLOMI

ESCALA 1:50.000

1Km 0 1 2 3 4Km

1978

ARTICULAÇÃO DA FOLHA

SC.23-X-D-VI-2	SC.24-V-C-IV-1	SC.24-V-C-IV-2
SC.23-X-D-VI-4	SC.24-V-C-IV-3	SC.24-V-C-IV-4
SC.23-Z-B-III-2	SC.24-Y-A-I-1	SC.24-Y-A-I-2

C P R M

Projeto executado pela CPRM nos termos do Convênio firmado entre o DNPM e CPRM, de acordo com o art. 23 do Dec.Lei nº 764.

DECLINAÇÃO MAGNÉTICA NO CENTRO DO MAPA

NM NG 19°39'

1972

VARIAÇÃO ANUAL 6,5' W

PROJETO COLOMI

MAPA DE CAMINHAMENTO

SERRA DA CASTELA

SC.24-V-C-IV-3

1: 50.000

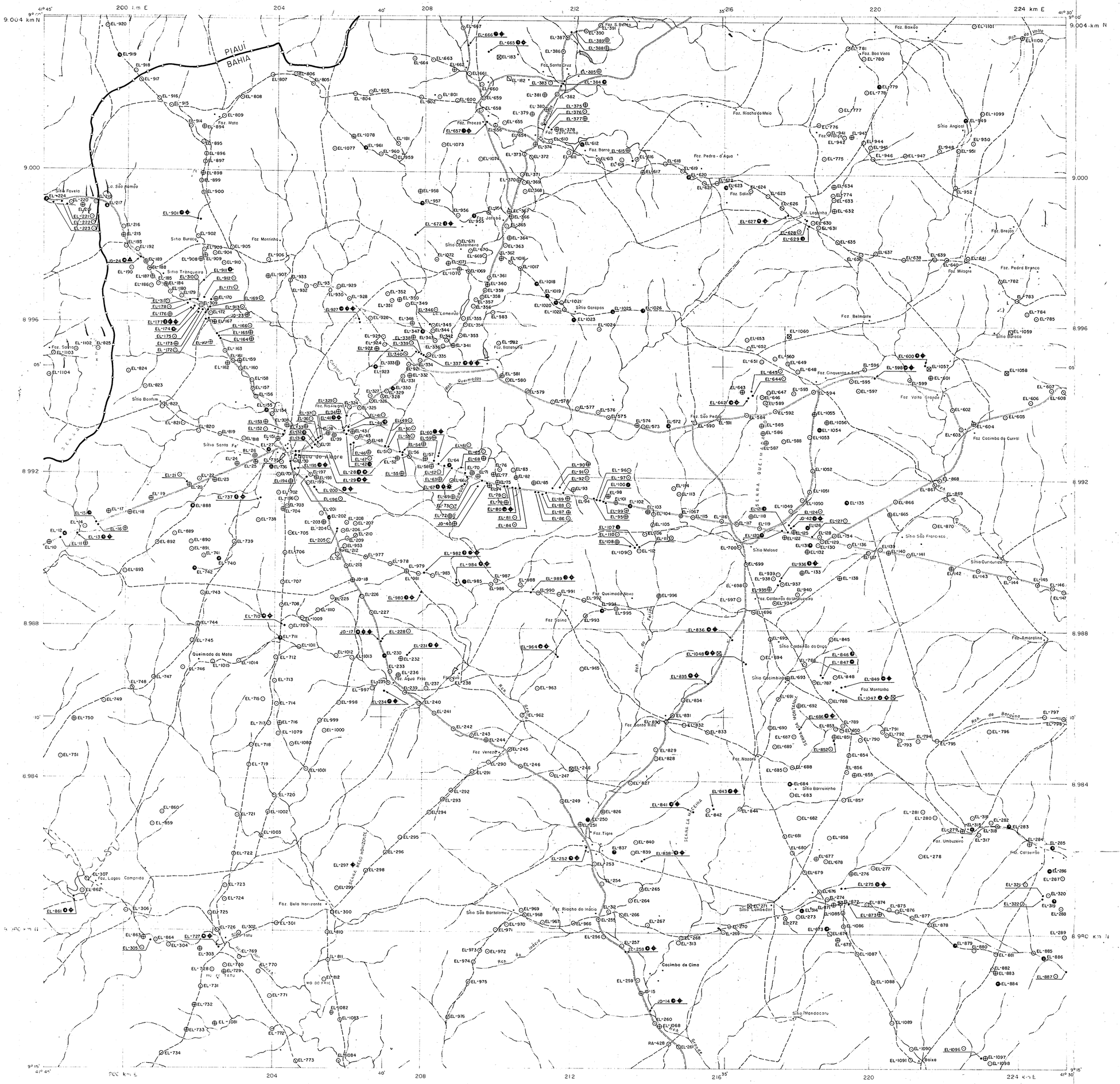
ANEXO-XXVIII

MINISTÉRIO DAS MINAS E ENERGIA

DEPARTAMENTO NACIONAL DA PRODUÇÃO MINERAL

RIACHO GRANDE

SC.24 - V - C - I - 2



CONVENÇÕES

- Afloramento descrito
- Afloramento com amostra de rocha coletada
- Amostra de rocha analisada — Petrografia
- Amostra de rocha analisada — Química
- Amostra de rocha analisada — Geoquímica
- Amostra de rocha analisada — Calcográfica
- Ocorrência mineral descrita
- Ocorrência mineral amostrada
- Amostra de rocha analisada — Geocronologia
- Amostra de rocha analisada — Mineralogia por Raios-X

AFLORAMENTOS DESCRITOS POR:

Edgard Lázaro de Andrade Filho (EL)

João Dalton de Souza (JD)

Robério Ribeiro de Azevêdo (RA)

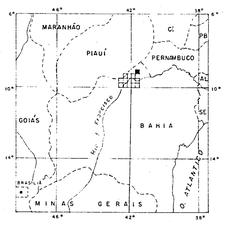
Obs: EL-230 = Representação abreviada do ponto 1578-EL-230

- Povoado
- Fazendas e Sítios
- Estrada secundária
- Caminho
- Riacho intermitente
- Lagoa intermitente
- Açude

Base cartográfica obtida pela ampliação de mapa 1: 100.000 do IBGE, editado em 1974, com rede viaria parcialmente atualizada.

Projeção UTM com meridiano central 39° W.Gr.

LOCALIZAÇÃO DA FOLHA



PROJETO COLOMI

ESCALA 1: 50.000

1 Km 0 1 2 3 4 Km

1978

ARTICULAÇÃO DA FOLHA

SC.24-V-A-III-3	SC.24-V-A-III-4	SC.24-V-A-V-3
SC.24-V-C-I-1	SC.24-V-C-I-2	SC.24-V-C-II-1
SC.24-V-C-I-3	SC.24-V-C-I-4	SC.24-V-C-II-3

C P R M

Projeto executado pela CPRM nos termos do Convênio firmado entre o DNPM e CPRM, de acordo com o art. 23 do Dec.Lei nº 764.

DECLINAÇÃO MAGNÉTICA NO CENTRO DO MAPA

NG NM 19°40'

1972

VARIAÇÃO ANUAL 6,4' W

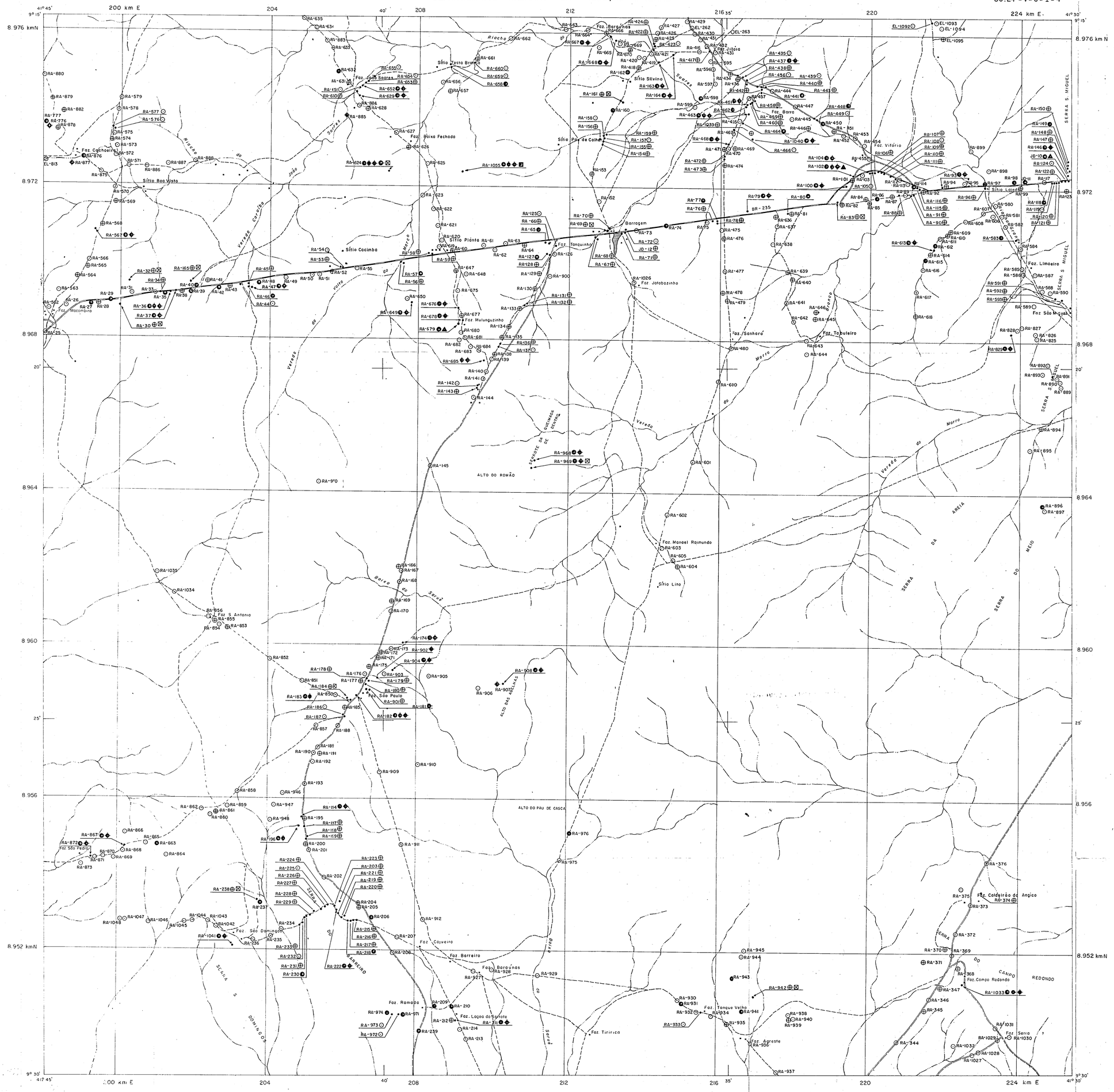
PROJETO COLOMI
MAPA DE CAMINHAMENTO
RIACHO GRANDE
SC.24-V-C-I-2
1: 50.000
ANEXO-XXIX

MINISTÉRIO DAS MINAS E ENERGIA

DEPARTAMENTO NACIONAL DA PRODUÇÃO MINERAL

JIBÓIA

SC.24 -V-C-I-4



CONVENÇÕES

- Afloramento descrito
- Afloramento com amostra de rocha coletada
- Amostra de rocha analisada — Petrografia
- Amostra de rocha analisada — Química
- Amostra de rocha analisada — Geoquímica
- Amostra de rocha analisada — Mineralogia por raios X
- Ocorrência mineral amostrada
- Análise química de minério
- Amostra de rocha analisada — Geocronologia

AFLORAMENTOS DESCRITOS POR:

Robério Ribeiro de Azevedo (RA)

João Dalton de Souza (JD)

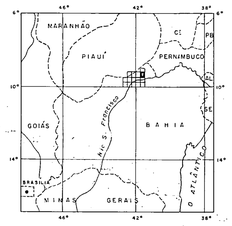
Edgard Lázaro de Andrade Filho (EL)

Obs: RA-894: Representação abreviada do ponto 1578-RA-894

- Povoado
- Fazenda e Sítio
- Riacho Intermitente
- Açude
- Estrada pavimentada
- Estrada principal
- Estrada secundária
- Caminho

Base cartográfica obtida pela ampliação de mapa 1: 100.000 do IBGE, editado em 1974, com rede viária parcialmente atualizada.
Projeção UTM com meridiano central 39° W.Gr.

LOCALIZAÇÃO DA FOLHA



PROJETO COLOMI

ESCALA 1: 50.000

1 Km 0 1 2 3 4 Km

1978

ARTICULAÇÃO DA FOLHA

SC.24-V-C-I-1	SC.24-V-C-I-2	SC.24-V-C-II-1
SC.24-V-C-I-3	SC.24-V-C-I-4	SC.24-V-C-II-3
SC.24-V-C-IV-1	SC.24-V-C-IV-2	SC.24-V-C-V-1

C P R M

Projeto executado pela CPRM nos termos do Convênio firmado entre o DNPM e CPRM, de acordo com o art. 23 do Dec. Lei nº 764.

DECLINAÇÃO MAGNÉTICA NO CENTRO DO MAPA

NM NG 19°40'

1972

VARIAÇÃO ANUAL

6,4' W

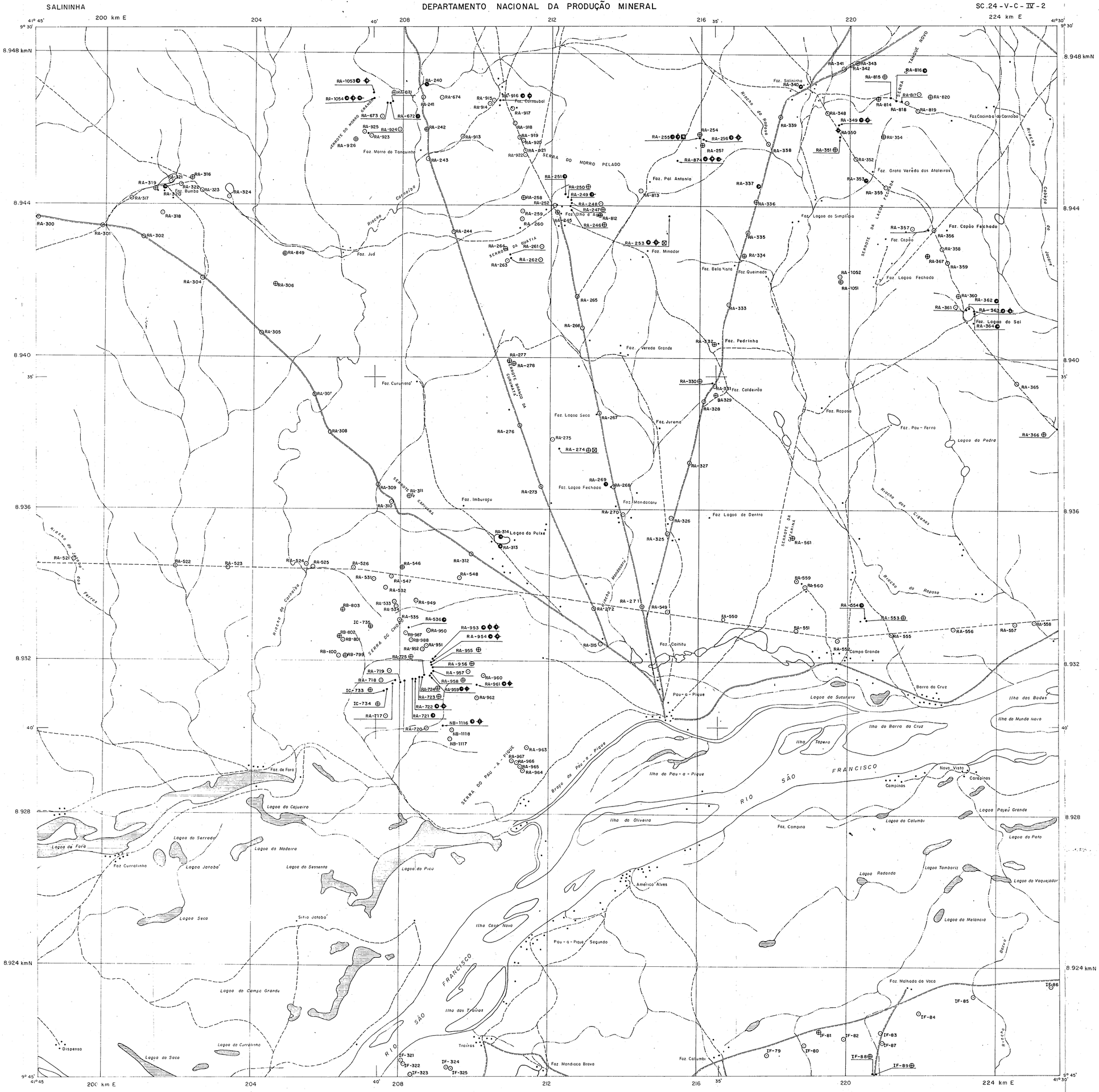
PROJETO COLOMI
MAPA DE CAMINHAMENTO
JIBÓIA
SC.24-V-C-I-4
1: 50.000
ANEXO-XXX

MINISTÉRIO DAS MINAS E ENERGIA

DEPARTAMENTO NACIONAL DA PRODUÇÃO MINERAL

SALININHA

SC.24-V-C-IV-2

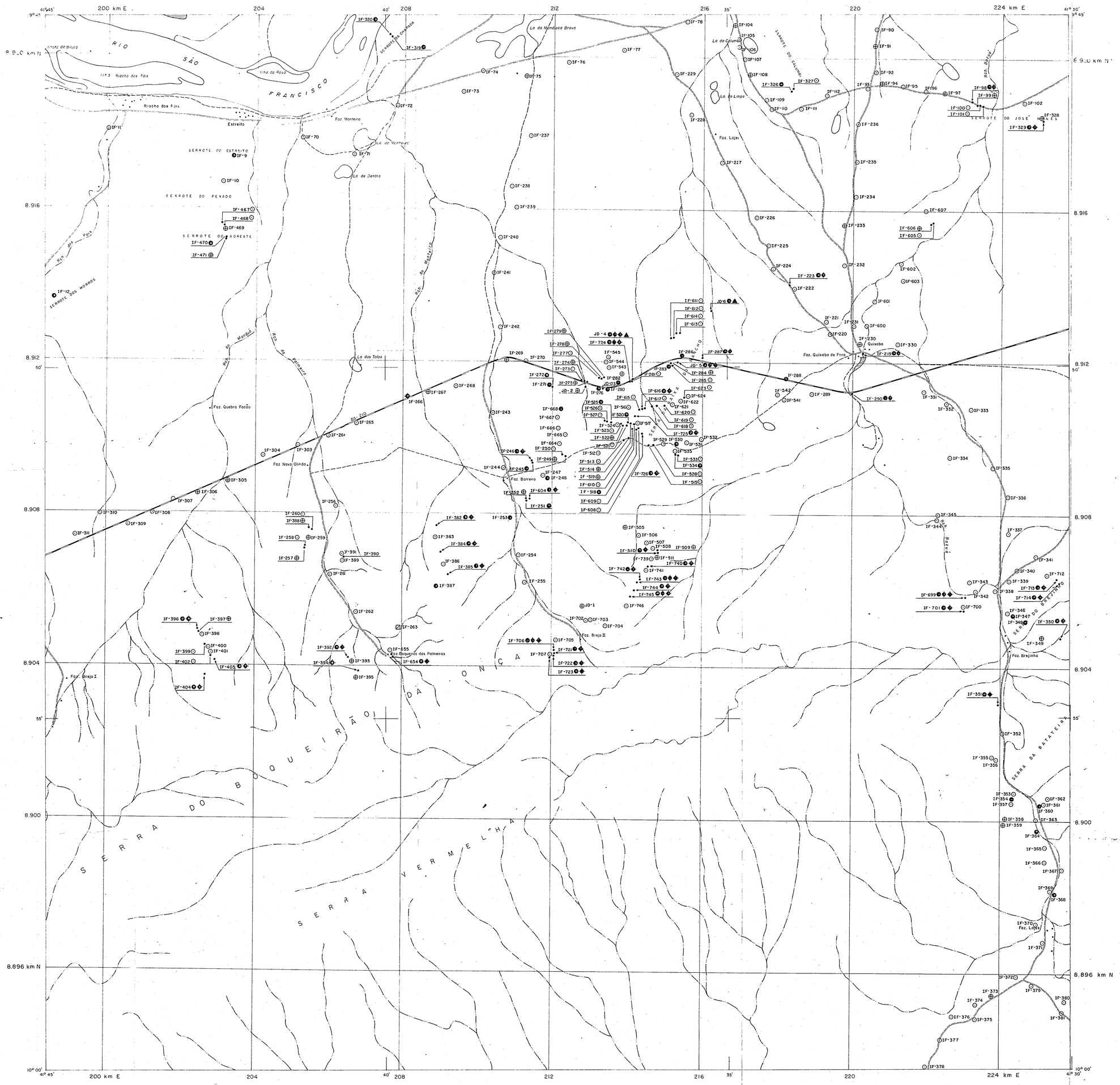

200 km E
204
208
212
216
220
224 km E
8.948 kmN
8.944
8.940
8.936
8.932
8.928
8.924 kmN
Faz. Salininha
Faz. Cornubal
Faz. Morro do Tanquinho
Faz. Pal Antonio
Faz. Grota Vereda dos Atoleiros
Faz. Cacimba da Cornaba
Faz. Lagoa do Simplício
Faz. Capão Fechado
Faz. Capão
Faz. Lagoa Fechada
Faz. Lagoa do Sal
Faz. Jud
Faz. Olho d'Água
Faz. Minador
Faz. Bela Vista
Faz. Queimada
Faz. Pedrinha
Faz. Vereda Grande
Faz. Curumatá
Faz. Caldeirão
Faz. Raposa
Faz. Pau-Ferro
Lagoa do Pedra
Faz. Lagoa Seca
Faz. Jurema
Faz. Lagoa Fechada
Faz. Imburaçu
Faz. Mandacaru
Faz. Lagoa de Dentro
Lagoa do Pelse
Faz. Caititu
Campo Grande
Barra da Cruz
Pau-a-Pique
Lagoa da Sucuruiu
Ilha dos Bodes
Ilha do Mundo Novo
Ilha do Barra da Cruz
Ilha Tapera
Ilha do Pau-a-Pique
Nova Vista
Carapinas
Campinas
Lagoa do Cajueiro
Lagoa de Fora
Lagoa do Serrado
Lagoa da Madeira
Lagoa do Sessenta
Lagoa do Pico
Lagoa Jatobá
Faz. Curralinho
Lagoa Seca
Sítio Jatobá
Ilha da Oliveira
Faz. Campina
Lagoa do Columbi
Lagoa Pajeú Grande
Lagoa do Pato
Lagoa Redonda
Lagoa Tamboril
Lagoa do Vaquejador
Lagoa da Melancia
Américo Alves
Ilha Casa Nova
Pau-a-Pique Segundo
Ilha dos Touros
Touros
Lagoa do Campo Grande
Lagoa do Curralinho
Lagoa do Saco
Dispensa
Faz. Mandioca Brava
Faz. Columbi
Faz. Malhada da Vaca
Rio São Francisco
Serra do Morro Pelado
Serra do Pau-a-Pique
Serra do Tanque Novo
Riacho do Capão
Riacho do Jacaré
Riacho das Cigarras
Riacho do Raposa
Riacho do Pau-Ferro
Riacho do Curralinho
Riacho do Mandacaru
Riacho do Cajueiro
Riacho do Saco
Riacho do Pico
Riacho do Barra
Riacho do Touros
Riacho do Pau-a-Pique
Riacho do Cornubal
Riacho do Tanquinho
Riacho do Curralinho
Riacho do Cajueiro
Riacho do Pau-Ferro
Riacho do Jacaré
Riacho do Capão
Riacho do Raposa
Riacho do Cigarras
Riacho do Barra
Riacho do Pico

MINISTÉRIO DAS MINAS E ENERGIA

DEPARTAMENTO NACIONAL DA PRODUÇÃO MINERAL

SERRA VERMELHA

SC.24-V-C-IV-4


200 km E
204
208
212
216
220
224 km E
9.910 km N
8.916
8.912
8.908
8.904
8.900
8.896 km N
RIO SÃO FRANCISCO
Riacho dos Fais
Estreito
SERROTE DO ESTREITO
SERROTE DO PEXADO
SERROTE DO AGRESTE
SERROTE DOS MORROS
Faz. Monteiro
La. do Monteiro
La. de Dentro
La. da Mandioca Brava
La. do Coluna
La. do Linho
Faz. Lajes
Faz. Quixaba de Fora
Quixaba
Faz. Quebra Facão
Faz. Novo Olinda
Faz. Barreiro
La. dos Tatos
Faz. Brejo II
Faz. Brejo I
Faz. Boqueirão dos Palmeiras
Faz. Brejinho
SERRA DO BOQUEIRÃO
SERRA VERMELHA
SERRA DA BATATEIRA
SERROTE DO JOSÉ NUNES
SERROTE DO CALUMBI
SERRA DA MONTANHA
Rio Grande
Rio Pajeú
Rio do Meio
Rio do Monteiro
Rio do Pinheiro
Rio do Mangue
Rio Olho D'Água
Rio Brejinho
Rio Batateira
Rio Estreito
Rio Fais
Rio Pajeú
Rio Pajeú
Rio Pajeú