1568

MINISTÉRIO DAS MINAS E ENERGIA

DEPARTAMENTO NACIONAL DA PRODUÇÃO MINERAL

CONVÊNIO DNPM - CPRM

PHL
009671
2006

PROJETO MAPAS METALOGENÉTICOS E DE PREVISÃO DE RECURSOS MINERAIS FOLHA SD.24-V-B ITABERABA ESCALA 1: 250 000

VOLUME II

MAPAS DE SERVIÇO

Herman Santos Cathalá Loureiro
João Dalton de Souza

I 96

CPRM — SEDOTE
ARQUIVO TECNICO
Relatório 1568
N.º de volumes 2 V: 2-S

COMPANHIA DE PESQUISA DE RECURSOS MINERAIS

SUPERINTÊNDENCIA REGIONAL DE SALVADOR

1983

PROJETO
MAPAS METALOGENÉTICOS
E DE PREVISÃO
DE RECURSOS MINERAIS
FOLHA SD.24-V-B ITABERABA

COORDENADOR GERAL	*Luiz Peixoto de Siqueira* (DEGEC / DIMETA)
COORDENADOR REGIONAL	*João Dalton de Souza* (DIVGEC / SA)
EQUIPE EXECUTORA	
Geologia / Metalogenia / Previsão	*Herman S. Cathalá Loureiro*
	Robério Ribeiro de Azevedo
	João Dalton de Souza
Geofísica	*Antônio Carlos Motta*
	Raimundo A. A. Dias Gomes
	Paulo José Pereira Gomes
PARTICIPAÇÃO PARCIAL	*Francisco Assuero B. de França* (Ex-Coordenador Geral)
COLABORAÇÃO ESPECIAL	*Arnaldo Böhn Vieira* (Supervisor de Geofísica)

PROJETO
MAPAS METALOGENÉTICOS
E DE PREVISÃO
DE RECURSOS MINERAIS
FOLHA SD.24-V-B ITABERABA

ÍNDICE DOS VOLUMES

Volume I - TEXTO E MAPAS

Volume II - MAPAS DE SERVIÇO

CPRM

APRESENTAÇÃO

Este volume contém os mapas de serviço relativos aos estudos metalogenéticos e previsionais executados na Folhá Itaberaba (SD.24-V-B), com base em dados geológicos multidisciplinares disponíveis até agosto de 1982,pelo Projeto Mapas Metalogenéticos e de Previsão de Recursos Minerais, do Convênio DNPM-CPRM.

Estes mapas de serviço, a partir dos quais foram elaboradas a Carta Metalogenética e as duas Cartas Previsionais apresentadas no Volume I, compreendem as seguintes cartas temáticas: Carta Tectono-Estrutural, Carta Lito-Ambiental, Carta Geofísica, Carta Geocronológica, Carta de Recursos Minerais e Carta Geológica.

CPRM

RELAÇÃO DOS MAPAS DE SERVIÇO

I - Carta Tectono-Estrutural

II - Carta Lito-Ambiental

III - Carta Geofísica

IV - Carta Geocronológica

V - Carta de Recursos Minerais

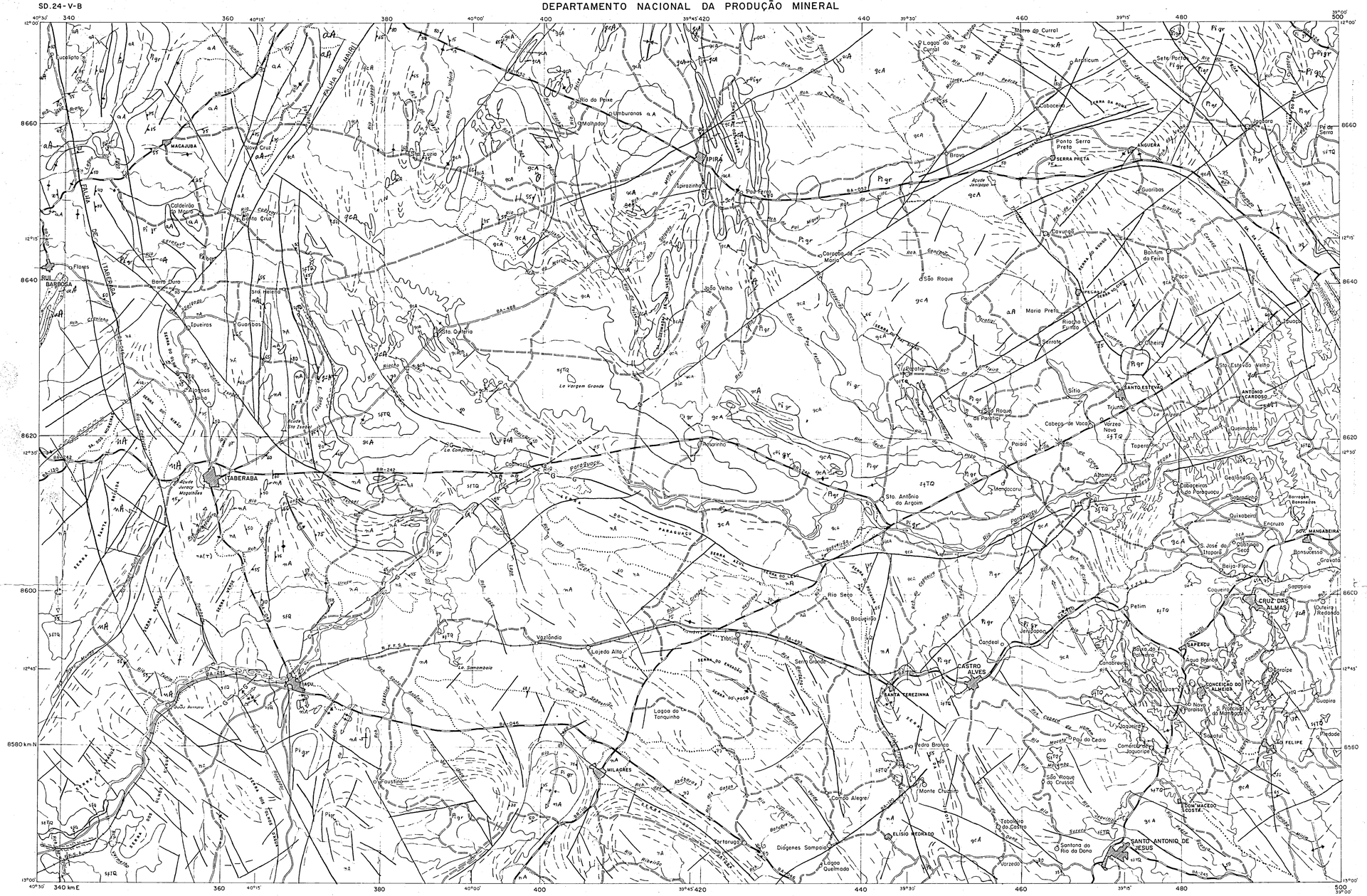
VI - Carta Geológica

ITABERABA

SD.24-V-B

MINISTÉRIO DAS MINAS E ENERGIA

DEPARTAMENTO NACIONAL DA PRODUÇÃO MINERAL

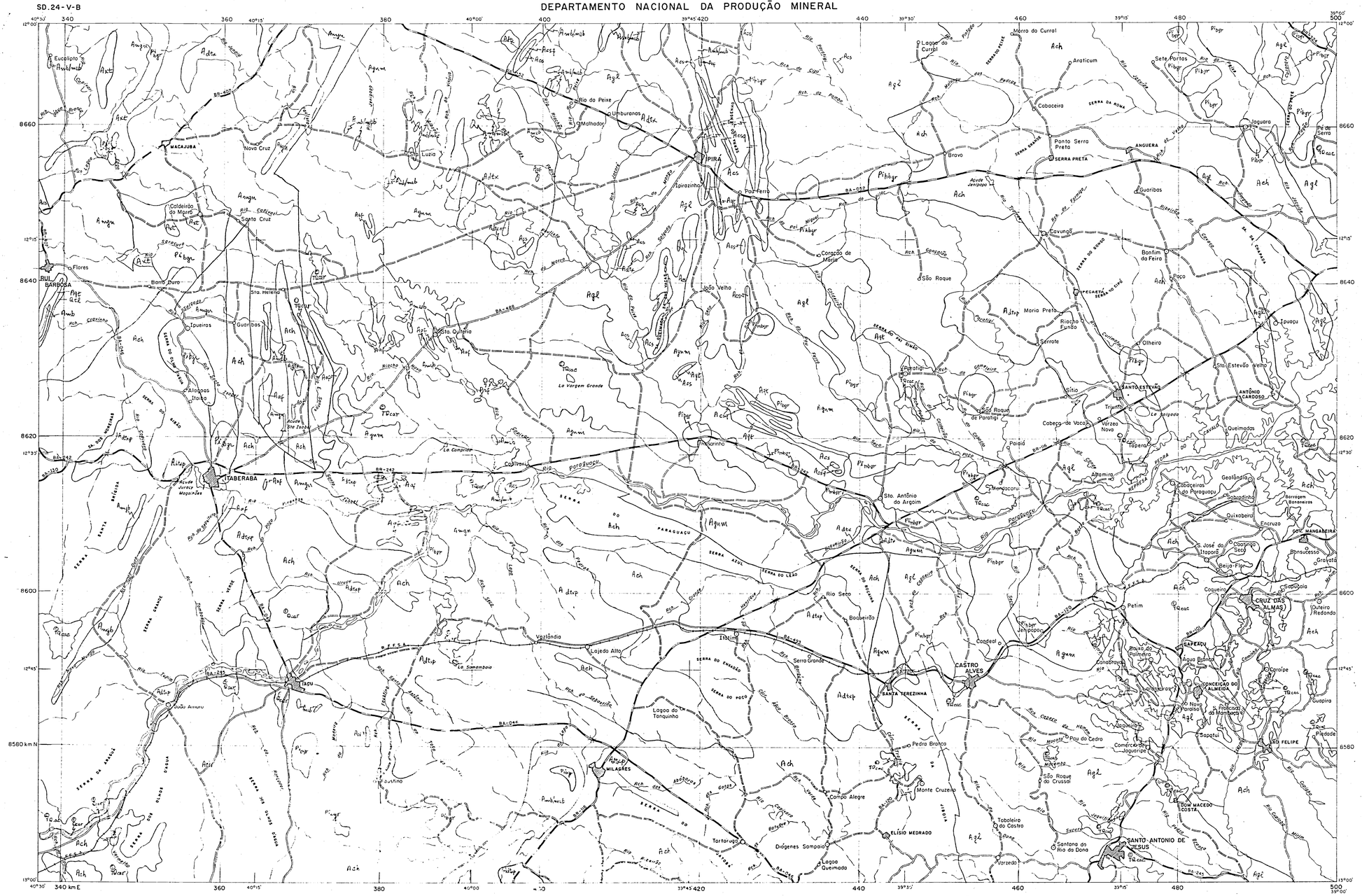

ITABERABA
IPIRÁ
MACAJUBA
RUI BARBOSA
MILAGRES
CASTRO ALVES
SANTA TEREZINHA
SANTO ESTEVÃO
ANTÔNIO CARDOSO
CRUZ DAS ALMAS
SANTO ANTONIO DE JESUS
DOM MACEDO COSTA
SÃO FELIPE
CONCEIÇÃO DO ALMEIDA
SAPEAÇU
GOV. MANGABEIRA
Serra do Orobó
Serra do Jacuípe
Serra do Gavião
Serra do Leão
Serra do Paraguaçu
Serra do Sacramento
Serra do Jacuípe
Serra do Ipiranga
Serra do Rio Preto
Serra do Cabrito
Serra do Ouro Branco
Serra do Cabeça

ITABERABA

SD.24-V-B

MINISTÉRIO DAS MINAS E ENERGIA

DEPARTAMENTO NACIONAL DA PRODUÇÃO MINERAL


ITABERABA
MACAJUBA
PIRÁ
RUI BARBOSA
SANTO ESTEVÃO
ANTÔNIO CARDOSO
CRUZ DAS ALMAS
CAPEÇA
CONCEIÇÃO DO ALMEIDA
CAMPO FORMOSO
CAMPO ALEGRE
CASTRO ALVES
SANTA TEREZINHA
MILAGRES
ELISIO MEDRADO
SANTO ANTONIO DE JESUS
DOM MACEDO COSTA
SÃO FELIPE
GOV. MANGABEIRA
BR-242
BR-324
BR-116
BR-420
BR-251
BR-407
BR-235
BR-349
BR-101
BR-110
BR-405
BR-232
BR-251

ESTUDO INTERPRETATIVO DO MAPA MAGNÉTICO

O mapa magnético apresenta um relevo característico de rochas metamórficas, pois se mostra bastante acidentado e estão condizente com o mapa geológico de superfície que mostra os complexos charnoquítico, granulítico, migmatítico, além de diatexitos e gnaisses. Aparecem apenas dois padrões de relevo magnético, um alto PA, e, um médio PM. Estes padrões se mostram bastante semelhante, levando a uma interpretação bastante subjetiva, as sequencias dos metabasitos e metaultrabasitos aparecem tanto no padrão PA como no padrão PM.

Os metabasitos e metaultrabasitos que ocorrem a sudoeste de Milagres estão localizados dentro do padrão PA. Localmente foi identificado o padrão MB que se correlaciona com esses metabasitos.

A sudoeste de Itaberaba os corpos metabasitos e metaultrabasitos estão correlacionados com o padrão PA e aparece a feição LD que deve ser um dique de rochas básicas.

Estes corpos básicos mencionados acima ocorrem no complexo charnoquítico. Mas os corpos básicos que ocorrem nas localidades de Santa Helena e Santa Luzia, no Complexo Migmatítico Gnaissico, se correlacionam com o padrão PM.

Em Santa Quitéria também aparecem corpos básicos, pertencentes ao Complexo Gnaissico-Migmatítico, agora correlacionados com o padrão PA.

Os diatexitos em sua maior parte estão correlacionados com o padrão PM. Este mesmo padrão também se correlaciona com os Complexos Gnaissico-Migmatítico, Charnoquítico, Granulítico, o mesmo ocorrendo com o padrão PA. Como se apresenta o Mapa Geológico não podemos correlacionar os Complexos Granulítico, Charnoquítico, Migmatítico com os padrões magnéticos. Mas existe as feições diferentes, os maciços básicos e os diques que estão mostrados na carta geofísica e devemos tecer considerações mais detalhadas.

ESTUDO INTERPRETATIVO DO MAPA GRAVIMÉTRICO

No mapa bouguer aparece uma zona de cizalhamento onde as isogálicas mostram um gradiente horizontal muito forte crescendo para oeste, separando o Cinturão Móvel Salvador-Curaçá do Craton de Lençois.

Podemos perceber que o Cinturão Móvel reflete uma estrutura elevada do embasamento que é confirmada pelos valores bouguer. Na região do Craton de Lençois o embasamento está mais profundo.

As outras feições Bouguer que aparecem no mapa, são de altos e baixos, sendo que o baixo na parte centro sul da folha deve corresponder ao rochas de composição ácida, no presente caso os diatexitos. Neste caso existe uma concordância com a magnetometria e a radiometria.

No baixo gravimétrico que existe a oeste de Tejuípe Alto não existe correspondencia com a radiometria, é possível aqui que exista uma estrutura relacionada do embasamento, ou representa uma mudança de massa devido aos diatexitos presentes.

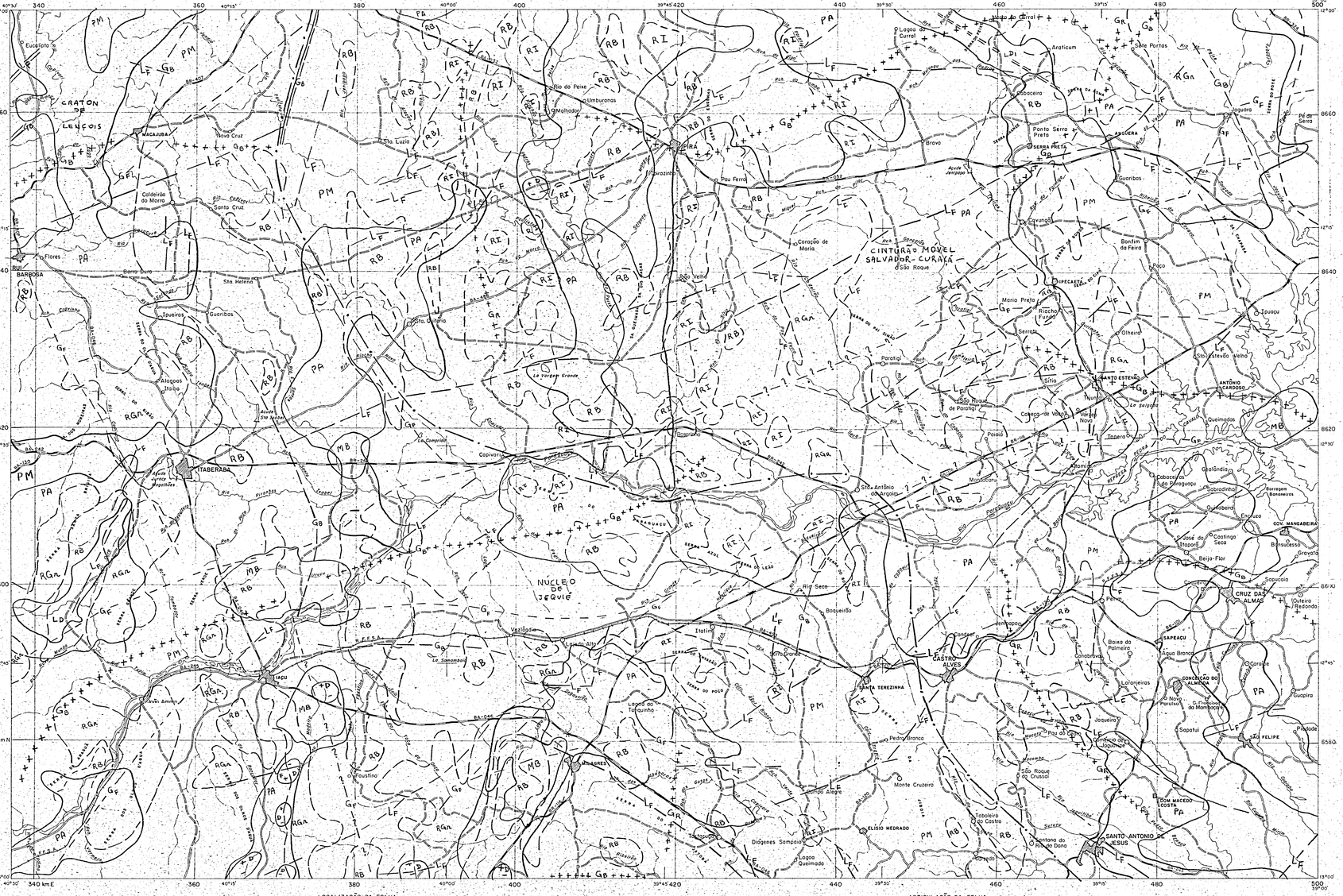
ESTUDO INTERPRETATIVO DO MAPA RADIOMÉTRICO

A radiometria mostra que as anomalias cujos valores de contagem total estão entre 2.200 e 2.600 cps, tem correspondencia com as rochas graníticas mapeadas pela geologia.

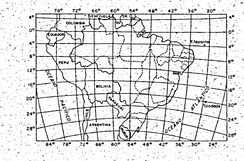
Existe alguma concordância entre os valores mais baixos da radiometria e o padrão magnético PA. O corpo básico que aflora a sudoeste de Itaberaba e corresponde ao padrão magnético PA, possui baixos valores de radiometria, estando situado entre 1.550 e 1.350 cps. A sudoeste de João Amaro também notamos esta mesma correlação, sendo que em ambos os casos os baixos valores estão circundados por altos valores radiométricos. Podemos dizer que em outros lugares esta associação permanece, como ocorre a oeste de Milagres e em Ipirá.

MINISTÉRIO DAS MINAS E ENERGIA
DEPARTAMENTO NACIONAL DA PRODUÇÃO MINERAL

ITABERABA
SD.24-V-B



LOCALIZAÇÃO DA FOLHA



Base geográfica extraída da base planimétrica elaborada pelo Projeto RADAMBRASIL (inédita) para a Carta Imagem de Radar SD.24-V-B, a ser editada pelo Convênio DNPM - Projeto RADAMBRASIL e MINISTÉRIO DO EXÉRCITO-DIRETORIA DE SERVIÇO GEOGRÁFICO.
Origem da quilometragem UTM: Equador e meridiano 39º W Gr. acrescidas as constantes 10.000 km e 500 km respectivamente. Declinação magnética do centro da folha em 1981: 21º 25' W. Cresce 7' anualmente.

PROJETO MAPAS METALOGENÉTICOS E DE PREVISÃO DE RECURSOS MINERAIS

CARTA GEOFÍSICA

ESCALA 1: 250.000

5km 0 5 10 15 20km

1983

ARTICULAÇÃO DA FOLHA

JACOBINA SC.24-Y-C	SERRINHA SC.24-Y-D	TOBIAS BARRETO SC.24-Z-C
SEABRA SD.24-V-A	ITABERABA SD.24-V-B	SALVADOR SD.24-X-A
LIVRAMENTO DO BRUMADO SD.24-V-C	JEQUIÉ SD.24-V-D	JAGUARIPE SD.24-X-C

CPRM

Projeto executado por o DNPM pela Companhia de Pesquisa de Recursos Minerais - CPRM sob a coordenação geral de Luiz Peixoto de Siqueira (Depac/Dimate). Folha executada pela Superintendência Regional de Salvador, sob a coordenação regional de João Dalton de Souza e elaboração de Paulo José Pereira Gomes, Antonio C. Motta, Raimundo A. Dias Gomes.
Trabalho executado com base em informações disponíveis até agosto de 1982.

CONVENÇÕES GEOFÍSICAS

MAGNETOMETRIA

FEIÇÕES PLANARES

- PA — Relevo magnético alto: Rochas granulíticas, charnockíticas, gnáissicas-migmáticas, com intercalações de rochas metabásicas e rochas calcissilicatadas.
- PM — Relevo magnético médio: Rochas granulíticas, charnockíticas, gnáissicas-migmáticas, migmáticas-gnáissicas, diatexitos e diatexitos com piroxênio.

MACIÇO BÁSICO

- MB — Relevo magnético alto: Rochas charnockíticas com prováveis intrusões básicas-ultrabásicas.

FEIÇÕES DIPOLARES

- D — Dipolo magnético: Prováveis intrusões básicas

FEIÇÕES LINEARES

- LD — Feição relacionada a diques básicos
- LD1 — Feição relacionada a diques
- LF — Falha
- Contorno das feições magnéticas

GRAVIMETRIA

MAPA BOUGUER

- +++Gb+++ Alinhamento de eixos positivos
- —Gb— Alinhamento de eixos negativos
- Falha
- Limite de unidade geotectônica

MAPA RESIDUAL

- +++Gb+++ Alinhamento de eixos positivos

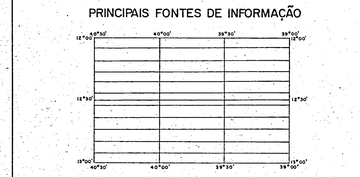
RADIOMETRIA

- RGr — Rochas ácidas: Granitos e rochas granitóides
- RB — Rochas básicas: Sequências de metabasitos e metaultrabasitos, metagabros e anfibolitos.
- RI — Rochas intermediárias: Provavelmente rochas calcissilicáticas.
- Contorno de anomalias radiométricas.

CONVENÇÕES GEOGRÁFICAS

- Cidade
- Vila
- Povoado
- Fazenda e sítio
- Estrada pavimentada
- Estrada com revestimento tipo "tratamento contra pó"
- Estrada com revestimento solto
- Estrada secundária
- Prefixo de estradas: Federal e estadual — BR-116 BA-052
- Ponte
- Ferrovia
- Curso d'água perene
- Curso d'água intermitente
- Lago ou lagoa intermitente
- Barragem e açude

PRINCIPAIS FONTES DE INFORMAÇÃO



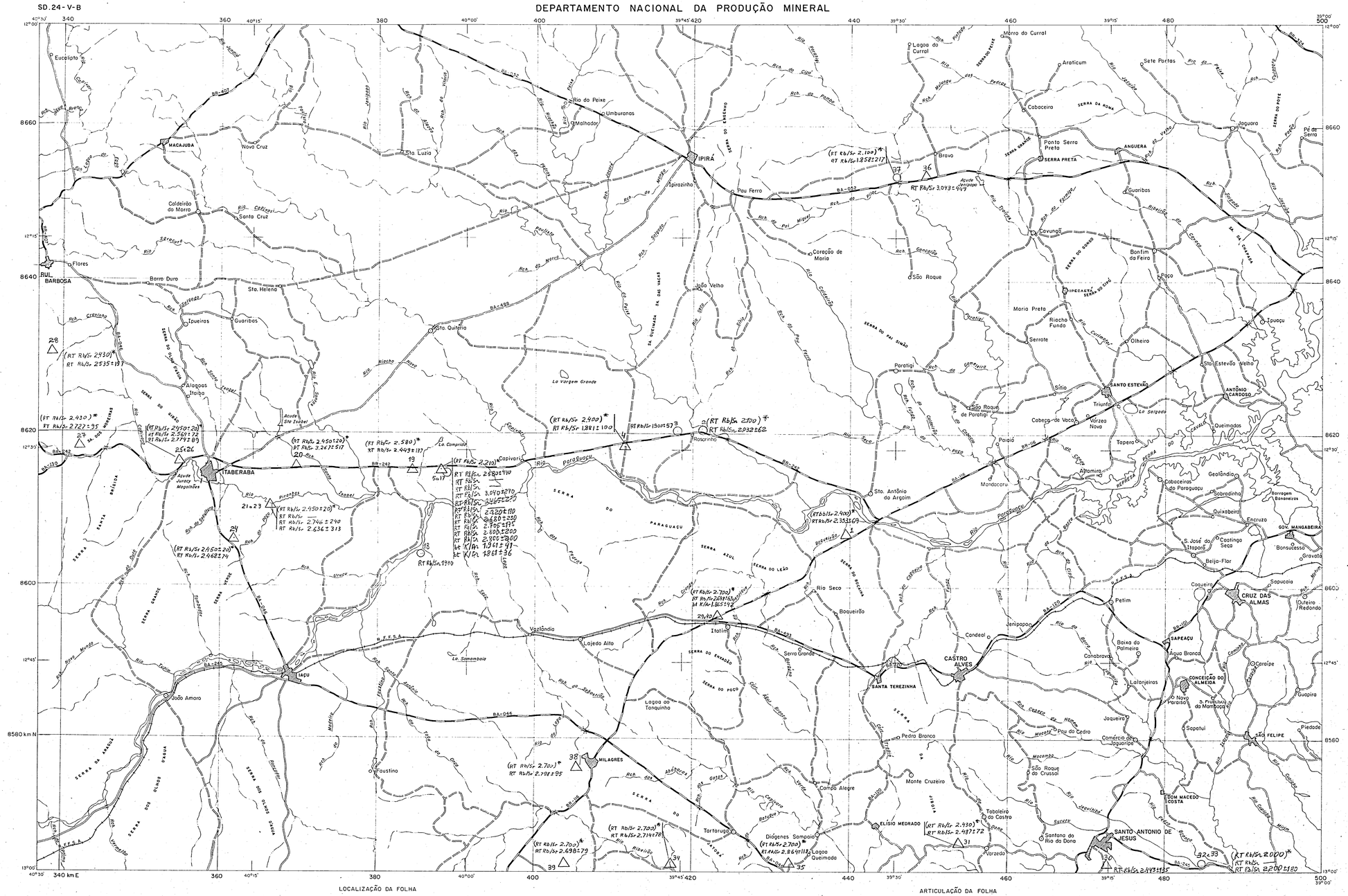
Projeto Itaberaba-Belmonte, 1:50.000 (aeromagnetometria e aeroespectrometria), DNPM-CPRM-ENCAL, 1977; Projeto Integração Geológico-Geofísica Itaberaba-Belmonte, 1:250.000, DNPM-CPRM, 1979; Projeto Levantamento Gravimétrico no Estado da Bahia 1:1.000.000, DNPM-CPRM, 1980; Projeto Mapa Residual Gravimétrico, 1:1.000.000, SME-CPRM, 1980.

DNPM
DEPARTAMENTO NACIONAL DA PRODUÇÃO MINERAL

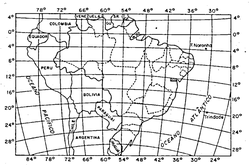
PROJETO MAPAS METALOGENÉTICOS E DE PREVISÃO DE RECURSOS MINERAIS
CARTA GEOFÍSICA
ITABERABA
SD.24-V-B
1: 250.000

ITABERABA
SD.24-V-B

MINISTÉRIO DAS MINAS E ENERGIA
DEPARTAMENTO NACIONAL DA PRODUÇÃO MINERAL



LOCALIZAÇÃO DA FOLHA



Base geográfica extraída da base planimétrica elaborada pelo Projeto RADAMBRASIL (inédita) para a Carta Imagem de Radar SD.24-V-B, e ser editada pelo Convênio DNPM-Projeto RADAMBRASIL e MINISTÉRIO DO EXÉRCITO-DIRETORIA DE SERVIÇO GEOGRÁFICO.
Origem da quilometragem UTM: Equador e meridiano 39º W Gr. acrescidas as constantes 10.000 km e 500 km respectivamente. Declinação magnética do centro da folha em 1981: 21º 25' W. Cresce 7' anualmente.

PROJETO MAPAS METALOGENÉTICOS E DE PREVISÃO DE RECURSOS MINERAIS

CARTA GEOCRONOLÓGICA

ESCALA 1: 250.000

5km 0 5 10 15 20km

1982

ARTICULAÇÃO DA FOLHA

JACOBINA SC.24-Y-C	SERRINHA SC.24-Y-D	TOBIAS BARRETO SC.24-Z-C
SEABRA SD.24-V-A	ITABERABA SD.24-V-B	SALVADOR SD.24-X-A
LIVRAMENTO DO BRUMADO SD.24-V-C	JEQUIÉ SD.24-V-D	JAGUARIPE SD.24-X-C

CPRM

Projeto executado para o DNPM pela Companhia de Pesquisa de Recursos Minerais - CPRM sob a coordenação geral de Luiz Peixoto de Siqueira (..Degec/Dimeta). Folha executada pela Superintendência Regional de Salvador, sob a coordenação regional de João Dalton de Souza e elaboração de Herman Santos Catharino Loureiro

Trabalho executado com base em informações disponíveis até agosto de 1982.

DNPM
DEPARTAMENTO NACIONAL DA PRODUÇÃO MINERAL

PROJETO MAPAS METALOGENÉTICOS E DE PREVISÃO DE RECURSOS MINERAIS
CARTA GEOCRONOLÓGICA
ITABERABA
SD.24-V-B
1: 250.000

QUADROS DE DADOS GEOCRONOLÓGICOS

Método Rb/Sr

Nº DE ORDEM	Nº DE CAMPO	Nº DE LABORATÓRIO	ROCHA	IDADE CONVENCIONAL (m.a.)	IDADE ISOCRÓNICA (m.a.)	RAZÃO INICIAL	LOCALIZAÇÃO	REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS
1	SE-46A	—	granito	2.353±63	2.400*	0,706	13°55'00" 39°33'30"	4,8,21
2	JM-ED-UF JG-46-UF	1.076	granito	2.032±62	2.100*	0,704	13°08'20" 39°42'20"	4,8
3	JM-BA 200B	5.511	granito	1.900±57	—	—	12°53'03" 39°43'03"	4
4	MI-ED-UF JG-46-UB	4.075	gnaisse	1.881±100	2.400*	0,704	13°48'20" 39°48'20"	4,8
5	JM-BA 2-B	4.886	granito	2.530±490	2.210*	0,707	12°37'30" 40°01'30"	4
6	JM-BA 2-C	4.922	granito	—	2.210*	0,707	12°37'30" 40°01'30"	4
7	JM-BA 2-D	4.923	granito	—	2.260*	0,711	12°37'30" 40°01'30"	4
8	JM-BA 2G	4.887	granito	3.040±240	2.260*	0,711	12°37'30" 40°01'30"	4
9	JM-BA 2T	4.888	granito	2.465±230	2.210*	0,707	12°37'30" 40°01'30"	4
10	JM-BA 2-U	5.048	granito	—	2.210*	0,707	12°37'30" 40°01'30"	4
11	JM-BA 2L	4.889	granito	2.820±130	2.260*	0,711	12°37'30" 40°01'30"	4
12	JM-BA 2N	4.890	granito	2.680±200	2.210*	0,707	12°37'30" 40°01'30"	4
13	JM-BA 2P	4.891	granito	2.705±175	2.260*	0,711	12°37'30" 40°01'30"	4
14	JM-BA 2Q	5.059	granito	2.800±200	2.260*	0,711	12°37'30" 40°01'30"	4
15	JM-BA 2V	5.045	granito	2.800±200	2.260*	0,711	12°37'30" 40°01'30"	4
18	Z-32-2	5.900	granito	1.930	—	—	12°37'03" 40°03'03"	4
19	JM-BA 201B	5.512	granito	2.443±137	2.580*	0,703	12°37'30" 40°03'30"	4
20	X-2	1.535	gnaisse	3.267±517	2.450±20	0,714	12°12'16" 39°13'50"	4,8,10
21	RP-3	1.571	granito	—	2.450±20	0,714	12°12'16" 39°13'50"	4,8,10,21
22	RP-6	1.572	granito	2.746±240	2.450±20	0,714	12°33'55" 39°23'55"	4,8,10,21
23	RP-5B	1.578	granito	2.636±313	2.450±20	0,714	12°33'55" 39°23'55"	4,8,10,21
24	RB-25B	1.580	granito	2.468±74	2.450±20	0,714	12°36'25" 39°16'25"	4,8,10
25	J-32	1.592	gnaisse	2.564±72	2.450±20	0,714	12°30'55" 39°25'10"	4,8,10
26	J-33	1.411	gnaisse	2.714±88	2.450±20	0,714	12°34'50" 39°20'00"	4,8,10
27	J-34	1.593	granito	2.727±95	2.450±20	0,714	12°34'50" 39°24'00"	4,8,10
28	SAJ-36	1.693	granito	2.535±57	2.430*	0,706	12°23'00" 39°28'00"	4,8,10,21
29	SFX-100	3.503	granito	2.678±63	2.700*	0,707	10°42'55" 39°46'54"	4,8,10,21
30	ED-97	—	granito	2.443±135	—	—	13°15'05" 39°15'05"	4,21
31	SAJ-26	sucuru	granito	2.487±74	2.430	0,706	12°21'30" 39°27'30"	4,8,10,21
32	JM-BA 5A.D	5.095	tonalito	—	2.000*	0,7085	13°03'03" 39°03'03"	4
33	JM-BA 5A	5.097	tonalito	2.200±180	2.000*	0,7085	13°03'03" 39°03'03"	4
34	BJ 12	1.678	granito	2.714±78	2.700*	0,707	13°03'55" 39°45'55"	4,10,21
35	BJ-22	1.692	granito	2.864±118	2.700*	0,707	13°39'25" 39°39'25"	4,10,21
36	MI-ED-UF JG-46-UF	1.074	granito	3.043±49	—	—	12°40'40" 39°21'40"	4
37	MI-ED-UF JG-46-UA	1.078	granito	1.855±217	2.100*	0,704	13°40'00" 39°21'40"	4,8
38	MILAGRES	1.700	granito	2.798±95	2.700*	0,707	13°25'00" 39°15'00"	4,8,10,21
39	BJ 20	1.695	granito	2.606±79	2.700*	0,707	13°25'00" 39°33'00"	4,8,10,21

* Isócrona de referência

Método K/Ar

Nº DE ORDEM	Nº DE CAMPO	Nº DE LABORATÓRIO	ROCHA	IDADE ± ERRO (m.a.)	LOCALIZAÇÃO	REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS
16	JM-BA 2F	4.512	gl	1.961±41	12°37'30" 40°01'50"	4
17	JM-BA 2R	4.571	gl	1.861±36	12°37'30" 40°01'50"	4
40	SFX-100	4.001	gl	1.865±42	10°42'20" 39°46'35"	4,10,21

SIMBOLOGIA DAS ROCHAS

○ Granito, rocha plutônica.
△ Gnaisse, migmatito e granulito

SIMBOLOGIA DOS MATERIAIS DATADOS

bt - biotita

CONVENÇÕES GEOGRÁFICAS

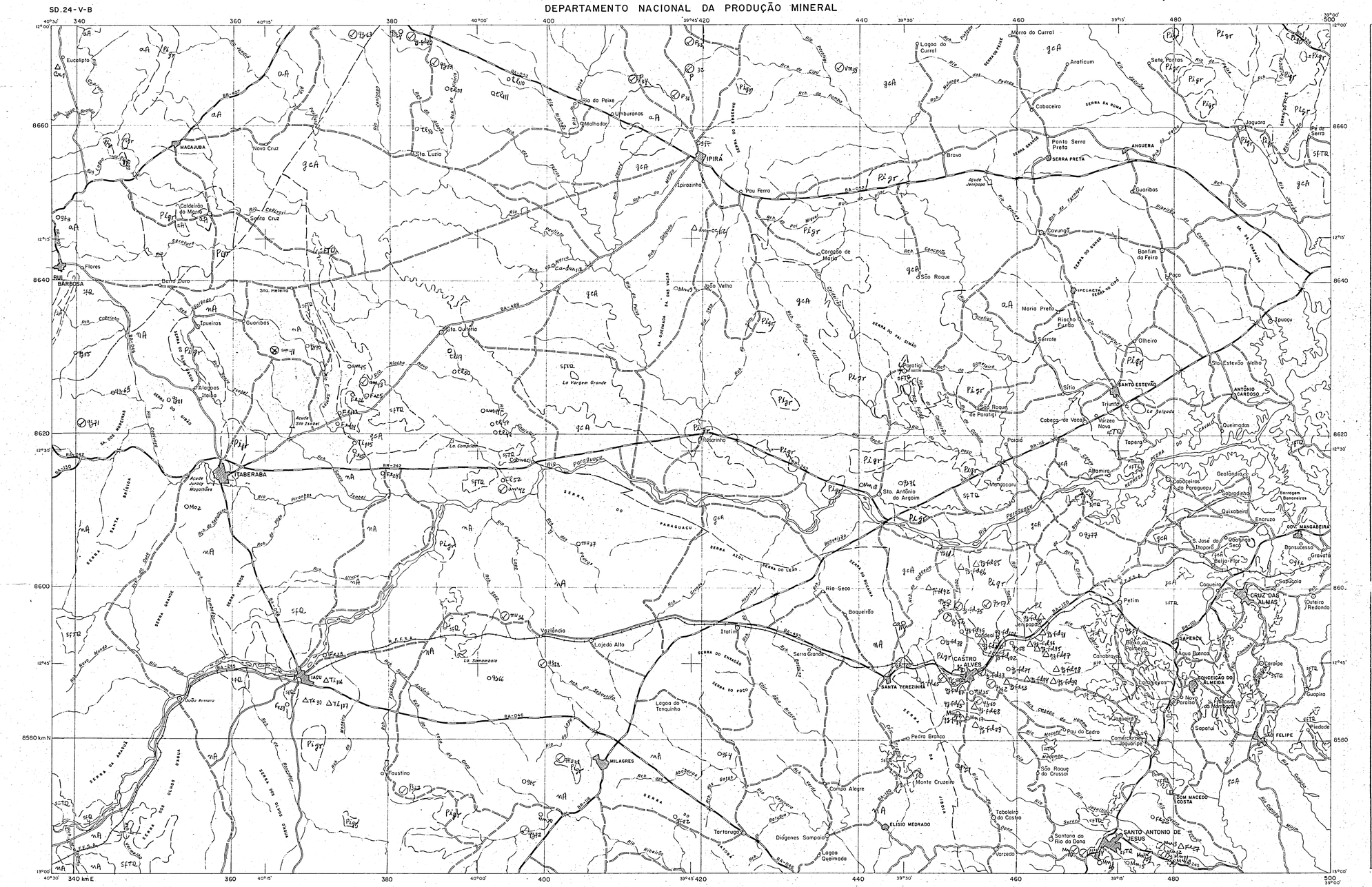
Cidade
Vila
Povoado
Estrada pavimentada
Estrada com revestimento tipo "tratamento contra pó"
Estrada com revestimento solto
Estrada secundária
Prefixo de estradas: Federal e Estadual — BR-324 BA-093
Ponte
Ferrovia
Curso d'água perene
Curso d'água intermitente
Lago ou lagoa intermitente
Barragem e açude

ITABERABA

SD.24-V-B

MINISTÉRIO DAS MINAS E ENERGIA

DEPARTAMENTO NACIONAL DA PRODUÇÃO MINERAL

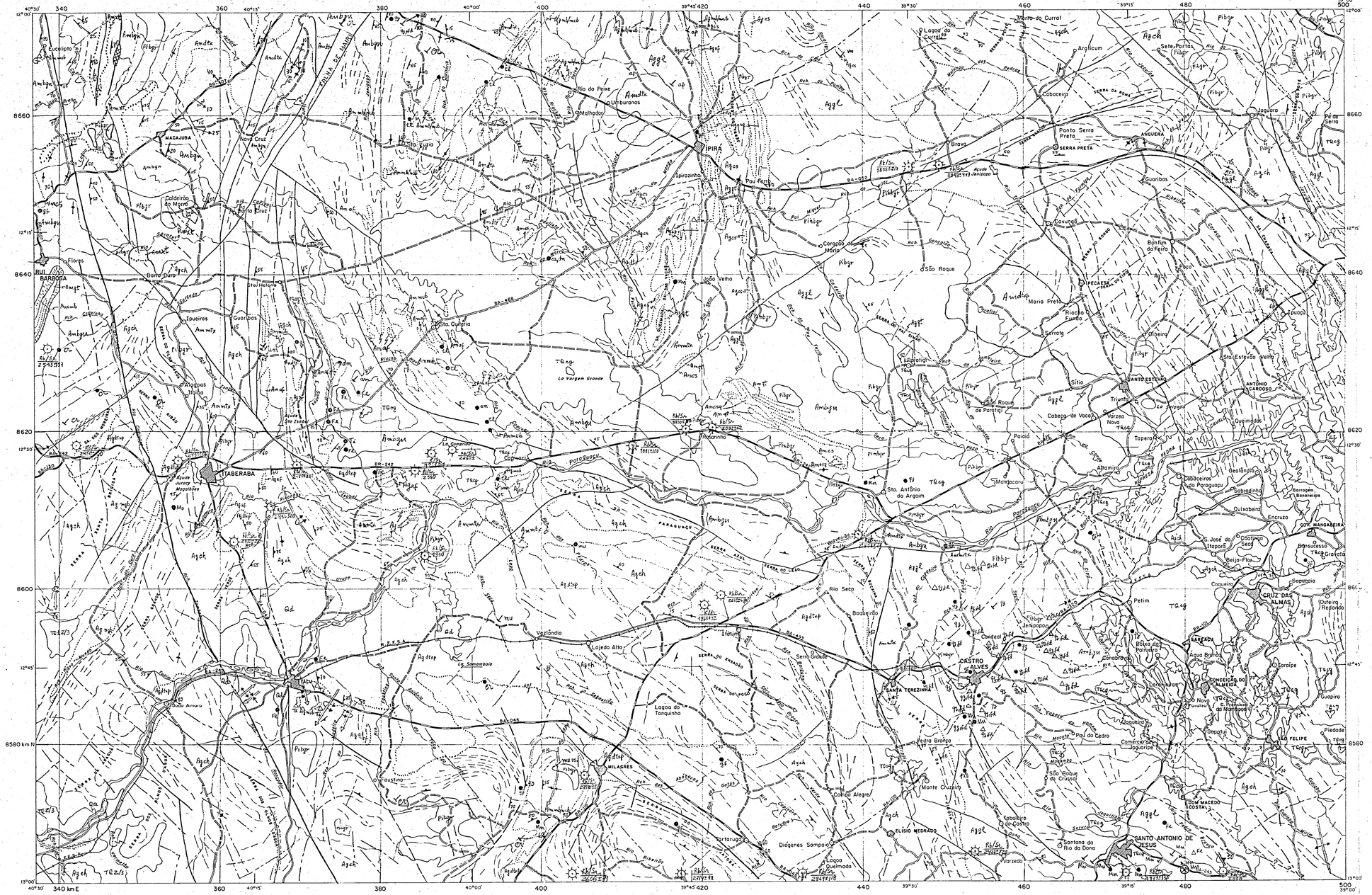

MACAJUBA
IPIRÁ
TABERABA
RUI BARBOSA
CASTRO ALVES
SANTA TEREZINHA
MILAGRES
SANTO ESTEVÃO
ANTÔNIO CARDOSO
CRUZ DAS ALMAS
SAPEAÇU
CONCEIÇÃO DA ALMEIDA
SÃO FELIPE
DOM MACEDO COSTA
SANTO ANTONIO DE JESUS
ELISIO MEDRADO
Maria Preta
Serrote
Olheiro
Sítio
Triunfo
Cabeço de Vaca
Várzea Nova
Tapera
Palma
Altamira
Mangaçaru
Cabaceiras do Paraguaçu
Geolândia
Sobradinho
Quixaberi
Encruzo
Bonsucesso
Gravatá
Sabugaia
Outeiro Redondo
Coqueiro
Petim
Jenipapo
Cocoseal
Baixão da Palheira
Canabrava
Canabravinha
Água Branca
Novo Paraíso
Sapotul
Comércio do Jequiriçá
São Roque do Crussaí
Pau do Cedro
Tabuleiro do Castro
Santana do Rio da Dona
Varzedo
Monte Cruzeiro
Campo Alegre
Pedra Branca
Tortaruga
Diógenes Sampaio
Lagoa Queimada
Rio Seco
Boqueirão
Itatim
Vazlândia
Lajedo Alto
Serra Grande
Lagoa do Tanquinho
Faustino
João Amaro
Iaçu
Ed. Samambaia
Ipirazinho
Pau Ferro
Caldeirão do Morro
Santa Cruz
Flores
Boa Dura
Sta. Helena
Tapeiros
Guaribas
Alagoas
Itaiba
Sta. Quitéria
La Vargem Grande
La Campina
Rodeiadinho
Sto. Antônio do Argoim
Rio do Peixe
Umburanas
Malhadas
Sta Luzia
Nova Cruz
Eucalipto
Lagoa do Curral
Morro do Curral
Araticum
Sete Portas
Cobaceira
Jaguara
Pé de Serra
Ponta Serra Preta
Bravo
Guaribas
Covungo
Bonfim da Feira
Poço
Riacho Fundo
Ibuaçu
Queimados
Geremoabo
Coração de Maria
São Roque
São Roque do Paraguaçu
Rio Preto
Rio Paraguaçu
Rio Jequiriçá
Rio Gavião
Rio Paramirim
Rio Santo Antônio
Rio Jacuípe
Rio Inhambupe
Rio Itapicuru
Rio Salitre
Rio Verde
Rio Jacaré
Rio Paraguaçu
Rio Preto
Rio Seco
Rio Pardo
Rio Mucuri
Rio Pardo
Rio Jequitinhonha
Rio Pardo
Rio Mucuri
Rio Jequitinhonha
Rio Pardo
Rio Mucuri
Rio Jequitinhonha
Rio Pardo
Rio Mucuri

ITABERABA

SD.24-V-B

MINISTÉRIO DAS MINAS E ENERGIA

DEPARTAMENTO NACIONAL DA PRODUÇÃO MINERAL


ITABERABA
IPIRÁ
MACAJUBA
RUI BARBOSA
CASTRO ALVES
SANTA TEREZINHA
MILAGRES
SANTO ESTEVÃO
ANTÔNIO CARDOSO
CRUZ DAS ALMAS
GOV. MANGABEIRA
LAFAIETE COUTINHO
CONCEIÇÃO DO ALMEIDA
SÃO FELIPE
DON MACEDO COSTA
SANTO ANTONIO DE JESUS
ELÍSIO MEDRADO
Serra da Jacobina
Serra do Orobó
Serra do Lenço
Serra do Paraguaçu
Serra do Sossego
Serra do Espinhaço
Serra da Boa Vista
Serra do Gavião
Serra do Cabrito
Serra do Sacramento
Serra do Ouro Branco
Serra do Ouro Fino
Serra do Cabuçu
Serra do Rio Preto
Serra do Rio Pardo
Serra do Rio Verde
Serra do Rio Grande
Serra do Rio Seco
Serra do Rio Jacuípe
Serra do Rio Paraguaçu
Serra do Rio Jequiriçá
Serra do Rio Gavião
Serra do Rio Mucuri