

## RECURSOS MINERAIS DO ESTADO DE SERGIPE

Nº de Ordem no Mapa	Nº de Referência (DOCMETA)	Substância Mineral	LOCALIZAÇÃO			CARACTERES DOS JAZIMENTOS				Dados Econômicos		Referências Bibliográficas
			Local	Município	Coordenadas Geográficas	Morfologia	Classe do Jazimento	Rocha Encaixante/Hospedeira e/ou Associada	Idade	Status da Mineralização / Produção/Reservas/Teores		
1	17.630	Água Mineral	Faz. Itaperoá	São Cristóvão	10°59'06" 37°16'49"	-	-	Areias, siltes e argilas (Gr. Barreiras)	T	Fonte ativa / Produção (1995): 5.319.735 l	7, 30, 109	
2	17.738	Água Mineral	Balneário de Salgado	Salgado	11°02'13" 37°28'07"	-	-	Areias, siltes e argilas (Gr. Barreiras)	T	Fonte ativa	7	
3	02.104	Amianto	6km NW de Canhoba	Canhoba	10°05'00" 37°00'00"	Irregular	Metamórfico-metassomático	Micaxistos granadíferos, predominantes, com lentes de quartzito, mármore e metabasitos	MN	Ocorrência	49, 100	
4	17.706	Areia	Faz. Santana/Várzea	Riachuelo	10°41'40" 37°13'05"	Estratiforme	Sedimentar	Areias derivadas de arenitos da Fm. Riachuelo	K	Ocorrência	7	
5	17.673	Areia	Pov. Roque Mendes (rio Sergipe)	Riachuelo	10°42'30" 37°11'15"	Estratiforme	Sedimentar	Areias de terraço aluvionar	QH	Garimpo ativo - Produção: 100m³/dia (1990)	52,74	
6	17.671	Areia	Pov. Fleixeiras	Barra dos Coqueiros	10°46'10" 36°54'15"	Estratiforme	Sedimentar	Areias de cordão litorâneo, constituindo terraços marinhos	QH	Garimpo intermitente	103	
7	17.710	Areia	Pov. Taiçoca	N. S. do Socorro	10°50'20" 37°05'38"	Estratiforme	Sedimentar	Areias de aluvião depositadas sobre terraços marinhos	QP	Garimpo ativo	7	
8	17.667	Areia	Jaz. Jacaré II (Taiçoca de Dentro)	N. S. do Socorro	10°50'55" 37°03'30"	Estratiforme	Sedimentar	Areias de aluvião depositadas sobre terraços marinhos	QP	Garimpo inativo	69	
9	17.709	Areia	Faz. Matoso	São Cristóvão	10°55'15" 37°07'20"	Estratiforme	Sedimentar	Areias aluvionares acumuladas em vales entalhados no Grupo Barreiras	QH	Ocorrência	7	
10	17.675	Areia	Faz. Várzea da Canoa	São Cristóvão	10°55'30" 37°05'25"	Estratiforme	Sedimentar	Areias aluvionares acumuladas em vales entalhados no Grupo Barreiras	QH	Garimpo intermitente	73	
11	17.711	Areia	Faz. Bonanza	São Cristóvão	10°55'43" 37°07'40"	Estratiforme	Sedimentar	Areias aluvionares acumuladas em vales entalhados no Grupo Barreiras	QH	Ocorrência	7	
12	17.707	Areia	Sítios São José e São Miguel	São Cristóvão	10°56'10" 37°05'20"	Estratiforme	Sedimentar	Areias aluvionares acumuladas em vales entalhados no Grupo Barreiras	QH	Ocorrência	7	
13	17.670	Areia e Saibro	Faz. Santa Terezinha	Aracaju	10°57'20" 37°05'45"	Estratiforme	Sedimentar	Areias, siltes e argilas (Gr. Barreiras)	T	Mina ativa. Produção (1993): areia= 1.400m³, saibro= 4.570m³	51,70	
14	17.708	Areia	Boa Esperança	Aracaju	10°57'35" 37°04'48"	Estratiforme	Sedimentar	Argilas de aluvião	QH	Garimpo ativo	7	
15	17.725	Argila	Santana do São Francisco	Santana do São Francisco	10°17'05" 36°36'50"	Estratiforme	Sedimentar	Argilas de aluvião	QH	Garimpo ativo. Reserva= 156.035m³ (Reserva conjunta com a do jazimento nº 16)	18	
16	17.726	Argila	Santana do São Francisco	Santana do São Francisco	10°17'45" 36°36'15"	Estratiforme	Sedimentar	Argilas de aluvião	QH	Garimpo ativo. Reserva incluída na do jazimento nº 15	18	

## RECURSOS MINERAIS DO ESTADO DE SERGIPE

Nº de Ordem no Mapa	Nº de Referência (DOCMETA)	Substância Mineral	LOCALIZAÇÃO			CARACTERES DOS JAZIMENTOS				Dados Econômicos		Referências Bibliográficas
			Local	Município	Coordenadas Geográficas	Morfologia	Classe do Jazimento	Rocha Encaixante/Hospedeira e/ou Associada	Idade	Status da Mineralização / Produção/Reservas/Teores		
17	17.722	Argila	Faz. Tamboa	Japoatã	10°18'50" 36°48'15"	Estratiforme	Sedimentar	Arcóseos, siltitos e folhelhos (Fm. Penedo)	K	Ocorrência	18	
18	17.723	Argila	Faz. Pilão	Japoatã	10°20'30" 36°49'10"	Estratiforme	Sedimentar	Arcóseos, siltitos e folhelhos (Fm. Penedo)	K	Ocorrência	18	
19	17.724	Argila	Faz. Galante	São Francisco	10°22'10" 36°54'30"	Estratiforme	Sedimentar	Arcóseos, siltitos e folhelhos (Fm. Penedo)	K	Ocorrência	18	
20	17.720	Argila	Espinheiro	Japoatã	10°22'00" 36°48'45"	Estratiforme	Sedimentar	Arcóseos, siltitos e folhelhos (Fm. Penedo)	K	Ocorrência	18	
21	17.721	Argila	Espinheiro	Japoatã	10°22'45" 36°48'45"	Estratiforme	Sedimentar	Arcóseos, siltitos e folhelhos (Fm. Penedo)	K	Ocorrência	18	
22	17.693	Argila	Camarão	Muribeca	10°25'12" 35°55'27"	Estratiforme	Sedimentar	Areias, siltes e argilas (Gr. Barreiras)	T	Depósito. RM=17.010t de argila ferruginosa com 19,25% de Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub> ; 57,48% de SiO <sub>2</sub> e 12,39% de Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> .	26	
23	17.719	Argila	Feiticeira	Muribeca	10°25'50" 36°57'40"	Estratiforme	Sedimentar	Arcóseos, siltitos e folhelhos (Fm. Penedo)	K	Ocorrência	18	
24	17.676	Argila	Faz. Mundez	Maruim	10°45'20" 37°02'15"	Estratiforme	Sedimentar	Areias, siltes e argilas (Gr. Barreiras)	T	Garimpo ativo. RM=1.000.000m <sup>3</sup> ; RI= 1.000.000m <sup>3</sup> Produção: 45m <sup>3</sup> /dia (1990).	53, 95	
25	17.687	Argila	Rio do Sal	Aracaju	10°52'36" 37°06'31"	Estratiforme	Sedimentar	Argilitos, folhelhos e arenitos (Gr. Piaçabuçu/Fm. Calumbi)	K	Jazida. RM=20.776.960t de argila com teores médios de: 61,80% de SiO <sub>2</sub> ; 13,51% de Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> e 5,46% de Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub> (para indústria de cimento).	86	
26	17.681	Argila e calcário	Faz. Tabocas	N. S. do Socorro	10°52'00" 37°09'10"	Estratiforme	Sedimentar	Argilitos, folhelhos e arenitos (Gr. Piaçabuçu/Fm. Calumbi)	K	Jazida. RM=2.127.629m <sup>3</sup> de argila. RI= 241.468m <sup>3</sup> Teor: SiO <sub>2</sub> =61,06%; Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> =15,81%; Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub> =6,15%.	18,89	
27	17.633	Argila	Faz. Santa Cecília	N. S. do Socorro	10°53'20" 37°08'03"	Estratiforme	Sedimentar	Areias, siltes e argilas (Gr. Barreiras)	T/K	Mina ativa. RM=1.329.323t (remanescente/1995); RI= 1.217.817t; RIF=981.688t Produção (1995)=70.091t Teores: SiO <sub>2</sub> =64,28%; Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> =15% (mínimo).	7, 11, 14, 18	
28	17.634	Argila	Sítio Adique	Aracaju	10°54'07" 37°06'08"	Estratiforme	Sedimentar	Argilas e areias (Gr. Barreiras); e folhelhos, e arenitos (Gr. Piaçabuçu/Fm. Calumbi)	T/K	Mina inativa. Reservas argila: RM=149.843t (remanescente/1995); RI=1.365.000t; RIF=215.400t Reservas folhelho: RM=1.506.600t; RI=693.750t. Teores: SiO <sub>2</sub> =63,82%; Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> =14,21%; Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub> =8,03%.	7, 12, 15, 18	
29	17.694	Argila	Jenipapo II	Lagarto	10°53'40" 37°29'00"	Estratiforme	Sedimentar	Areias, argilas e siltes (Gr. Barreiras)	T	Depósito. RM=3.508.000t de argila c/ teores médios de 67,07% SiO <sub>2</sub> ; 22,06% de Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> e 1,57% de Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub> .	4	
30	17.716	Argila	NNW de São Cristóvão	São Cristóvão	10°56'55" 37°12'55"	Estratiforme	Sedimentar	Areias conglomeráticas e argilas (Gr. Barreiras)	T	Ocorrência	18	

## RECURSOS MINERAIS DO ESTADO DE SERGIPE

Nº de Ordem no Mapa	Nº de Referência (DOCMETA)	Substância Mineral	LOCALIZAÇÃO			CARACTERES DOS JAZIMENTOS				Dados Econômicos		Referências Bibliográficas
			Local	Município	Coordenadas Geográficas	Morfologia	Classe do Jazimento	Rocha Encaixante/Hospedeira e/ou Associada	Idade	Status da Mineralização / Produção/Reservas/Teores		
31	17.715	Argila	NNW de São Cristovão	São Cristovão	10°57'45" 37°12'50"	Estratiforme	Sedimentar	Areias conglomeráticas e argilas (Gr. Barreiras)	T	Ocorrência	18	
32	17.718	Argila	NW de São Cristovão	São Cristovão	10°57'55" 37°14'35"	Estratiforme	Sedimentar	Areias conglomeráticas e argilas (Gr. Barreiras)	T	Ocorrência	18	
33	17.717	Argila	NW de São Cristovão	São Cristovão	10°58'05" 37°13'50"	Estratiforme	Sedimentar	Areias conglomeráticas e argilas (Gr. Barreiras)	T	Ocorrência	18	
34	17.712	Argila	NW de São Cristovão	São Cristovão	10°58'30" 37°18'55"	Estratiforme	Sedimentar	Areias conglomeráticas e argilas (Gr. Barreiras)	T	Ocorrência	18	
35	17.714	Argila	NNW de São Cristovão	São Cristovão	10°58'30" 37°18'55"	Estratiforme	Sedimentar	Areias conglomeráticas e argilas (Gr. Barreiras)	T	Ocorrência	18	
36	17.713	Argila	NNW de São Cristovão	São Cristovão	10°58'50" 37°13'00"	Estratiforme	Sedimentar	Areias conglomeráticas e argilas (Gr. Barreiras)	T	Ocorrência	18	
37	17.668	Argila e Saibro	Faz. Tebaída	São Cristovão	10°59'00" 37°09'30"	Estratiforme	Sedimentar	Areias conglomeráticas e argilas (Gr. Barreiras)	T	Mina ativa. Produção (1992): 2.104t	1	
38	17.736	Argila	Faz. Novo Horizonte	Estância	11°18'20" 37°27'47"	Estratiforme	Sedimentar	Areias conglomeráticas e argilas (Gr. Barreiras)	T	Jazida. RM=2.315.750t com 66,58% de SiO <sub>2</sub> ; 19,32% de Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> ; 1,18% de Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub> ; 2% de TiO <sub>2</sub> ; 1,48% de Na <sub>2</sub> O; 1,25% de K <sub>2</sub> O.	2, 3	
39	17.735	Argila	Faz. Castelo	Santa Luzia do Itanhy	11°20'00" 37°26'27"	Estratiforme	Sedimentar	Sedimentos areno-argilosos aluvionais	QH	Índice	18	
40	04.171	Calcário (mármore)	Faz. Belém	Porto da Folha	09°47'50" 37°22'25"	Lenticular	Sedimentar/metamórfico	Micaxistos granadíferos, paragneisses, anfíbolitos, mármores e rocha calcissilicática (Gr. Macururé)	MN	Ocorrência	27,100	
41	04.170	Calcário (mármore)	Serra do Papagaio	Porto da Folha	09°48'35" 37°29'28"	Lenticular	Sedimentar/metamórfico	Ortoanfíbolitos predominantes, metavulcanitos intermediários, metatufos, mármores etc. (Complexo Canindé)	MN	Ocorrência	27,100	
42	04.174	Calcário (mármore)	Serra do Cal	Porto da Folha	09°54'10" 37°19'19"	Lenticular	Sedimentar/metamórfico	Micaxistos granadíferos predominantes, com quartzito e mármore subordinados (Gr. Macururé)	MN	Ocorrência	27,100	
43	17.649	Calcário	Faz. Santo Antônio	Pacatuba	10°24'50" 37°42'17"	Estratiforme	Sedimentar	Calcários e dolomitos (Fm. Riachuelo/Mb. Maruim)	K	Mina ativa. RM=4.544.402t (rema-nescente/1994) Teor médio: CaCO <sub>3</sub> =90%; RI=3.720.299t. Teores p/ calc. Reservas: CaCO <sub>3</sub> ≥ 87%; MgCO <sub>3</sub> ≤3%. RIF=3.720.299t. Produção (1994) 6.388t.	7, 63, 83	
44	01.044	Calcário Calcítico (mármore)	Faz. Junco	Pedra Mole	10°36'45" 37°38'15"	Estratiforme	Sedimentar/metamórfico	Metacarbonatos, e subordinadamente, metapelitos e <i>metacherts</i> (Gr. Vaza-Barris)	MN	Mina inativa. RM=6.461.000t; RI=1.800.000t; RIF=14.160.000t; Total= 12.421.000t; Teor=54% CaO	7, 20, 60	
45	01.040	Calcário (mármore)	Pedreira Sergical	Pedra Mole	10°36'45" 37°36'30"	Estratiforme	Sedimentar/metamórfico	Metacarbonatos, e subordinadamente, metapelitos e <i>metacherts</i> (Gr. Vaza-Barris)	MN	Garimpo ativo	60, 100	

## RECURSOS MINERAIS DO ESTADO DE SERGIPE

Nº de Ordem no Mapa	Nº de Referência (DOCMETA)	Substância Mineral	LOCALIZAÇÃO			CARACTERES DOS JAZIMENTOS				Dados Econômicos		Referências Bibliográficas
			Local	Município	Coordenadas Geográficas		Morfologia	Classe do Jazimento	Rocha Encaixante/Hospedeira e/ou Associada	Idade	Status da Mineralização / Produção/Reservas/Teores	
46	01.041	Calcário (mármore)	Faz. Rio dos Laços	Itabaiana	10°37'00"	37°31'30"	Estratiforme	Sedimentar/metamórfico	Metacarbonatos, e subordinadamente, metapelitos e <i>metacherts</i> (Gr Vaza-Barris)	MN	Garimpo inativo	60, 100
47	01.042	Calcário (mármore)	Faz. Calumbi	Itabaiana	10°03'15"	37°30'00"	Estratiforme	Sedimentar-metamórfico	Metacarbonatos, e subordinadamente, metapelitos e <i>metacherts</i> (Gr Vaza-Barris)	MN	Ocorrência	60, 100
48	02.152	Calcário Calcítico	Faz. Beleza e Sítio Arandi	Maruim	10°43'38"	37°07'29"	Estratiforme	Sedimentar	Calcários e dolomitos (Fm Riachuelo/Mb. Maruim)	K	Mina ativa. RM=7.657.851t. Produção (1993): 3.195t.	3, 18, 49, 98
49	17.686	Calcário Calcítico	Faz. Porto da Mata e São José	Maruim	10°44'53"	37°09'08"	Estratiforme	Sedimentar	Calcários e dolomitos (Fm Riachuelo/Mb. Maruim)	K	Mina inativa. RM= 1.031.557t de calcário com teores de 53,79% de CaO e 0,52% de MgO; RI=426.465t de calcário.	18, 91
50	17.647	Calcário	Sítio Carapeba	Laranjeiras	10°46'05"	37°09'27"	Estratiforme	Sedimentar	Calcários e dolomitos (Fm Riachuelo/Mb. Maruim)	K	Mina inativa. RM=284.100t; RI=226.958t. RIF=126.785t; Teor de CaCO <sub>3</sub> =90% no calcário oolítico, RM=111.176%t; RI=52.666t; RIF=28.208t; Teor CaCO <sub>3</sub> =60 a 80% no calcário dolomítico. Produção (1987): 9.394t de calcário oolítico e 524t de calcário dolomítico.	7, 56
51	02.151	Calcário	Sítio Pedra Furada	Laranjeiras	10°49'11"	37°10'13"	Estratiforme	Sedimentar	Calcários e dolomitos (Fm Riachuelo/Mb. Maruim)	K	Mina ativa. RM=461.737t; RI=500.000t; RIF=500.000t. Produção (1998): 1.056t; Teor de CaCO <sub>3</sub> =90%.	7, 18, 49, 57, 58
52	17.688	Calcário Calcítico	Faz. Lagoa	Santo Amaro das Brotas	10°46'15"	37°04'45"	Estratiforme	Sedimentar	Calcários e margas (Fm Cotinguiba/Mb. Sapucari)	K	Jazida. RM=1.402.864t calcário com teores de 50,79% CaO e 0,81% de MgO, RI=1.233.925t calcário. RIF=7.835.280t.	59
53	17.705	Calcário	Faz. Canabrava	Santo Amaro das Brotas	10°46'15"	37°02'30"	Estratiforme	Sedimentar	Calcários e margas (Fm Cotinguiba/Mb. Sapucari)	K	Ocorrência	7
54	17.635	Calcário Calcítico	Pedra Branca	Riachuelo	10°46'50"	36°09'07"	Estratiforme	Sedimentar	Calcários e dolomitos (Fm Riachuelo/Mb. Maruim)	K	Mina ativa. RM=396.188t; Teor médio de CaCO <sub>3</sub> =95%; RI=5.614.650t Produção (1993): 9.982t.	18, 64, 65
55	17.637	Calcário	Faz. Pindoba	Laranjeiras	10°46'47"	37°09'27"	Estratiforme	Sedimentar	Calcários e margas (Fm Cotinguiba/Mb. Sapucari)	K	Jazida. RM=5.710.000m <sup>3</sup> .	7, 18, 67
56	17.648	Calcário Dolomítico	Faz. Madre de Deus e Boa Luz	Laranjeiras	10°49'17"	37°11'12"	Estratiforme	Sedimentar	Calcários e margas (Fm Cotinguiba/Mb. Sapucari)	K	Jazida. RM=85.000.000t; Teores: CaCO <sub>3</sub> =71%; MgCO <sub>3</sub> =10%.	7, 18, 66
57	17.679	Calcário Calcítico	Faz. Pastora	Laranjeiras	10°47'05"	37°09'30"	Estratiforme	Sedimentar	Calcários e margas (Fm Cotinguiba/Mb. Sapucari)	K	Depósito. RM=13.345.516t; RI=1.914.560t de minério. Teores: CaO=51,17%; MgO=0,75%; RI=4,91%. "Economicamente inviável devido a ocupação urbana".	7, 106

## RECURSOS MINERAIS DO ESTADO DE SERGIPE

Nº de Ordem no Mapa	Nº de Referência (DOCMETA)	Substância Mineral	LOCALIZAÇÃO			CARACTERES DOS JAZIMENTOS				Dados Econômicos		Referências Bibliográficas
			Local	Município	Coordenadas Geográficas		Morfologia	Classe do Jazimento	Rocha Encaixante/Hospedeira e/ou Associada	Idade	Status da Mineralização / Produção/Reservas/Teores	
58	17.677	Calcário Calcítico	Faz. São Jorge (alvo I)	Laranjeiras	10°47'15"	37°07'10"	Estratiforme	Sedimentar	Calcários e margas (Fm. Cotinguiba/Mb. Sapucari)	K	Mina ativa. RM=9.389.952t; RI=4.012.511t de minério. Teores: CaO=51,95%; MgO=0,75%; SiO <sub>2</sub> =3,94%. Produção=3.000t/mês de blocos e brita para construção civil.	50, 105
59	17.638	Calcário	Mumbaça	Laranjeiras	10°47'39"	37°05'57"	Estratiforme	Sedimentar	Calcários e margas (Fm. Cotinguiba/Mb. Sapucari)	K	Jazida. RM=10.430.000m <sup>3</sup> .	7, 18, 97
60	17.678	Calcário Calcítico	Faz. São Jorge (alvo II)	Laranjeiras	10°47'55"	37°07'40"	Estratiforme	Sedimentar	Calcários e margas (Fm. Cotinguiba/Mb. Sapucari)	K	Depósito. RM=2.351.400t de minério. Teores: CaO=51,95%; MgO=0,75%; SiO <sub>2</sub> =3,94%.	50, 105
61	17.631	Calcário Calcítico	Faz. Mussoca, Pilar e Cedro	Laranjeiras	10°47'59"	37°08'15"	Estratiforme	Sedimentar	Calcários e margas (Fm. Cotinguiba/Mb. Sapucari)	K	Jazida. RM=17.037.266t; RI=2.964.534t; RIF=32.428.237t. Teores médios: CaO=84%; PPC=41,81%; R <sub>2</sub> O <sub>3</sub> =1,12%.	7, 18, 61, 62
62	17.639	Calcário	N. S. Socorro	N. S. Socorro	10°49'07"	37°06'40"	Estratiforme	Sedimentar	Calcários e margas (Fm. Cotinguiba/Mb. Sapucari)	K	Ocorrência	18, 35, 42
63	17.645	Calcário Calcítico	Faz. Porto Grande	Laranjeiras	10°49'14"	37°06'49"	Estratiforme	Sedimentar	Calcários e margas (Fm. Cotinguiba/Mb. Sapucari)	K	Jazida. RM=3.832.840t; teor médio CaCO <sub>3</sub> =83,08%; MgCO <sub>3</sub> =2,29%.	7, 41, 48
64	17.691	Calcário Calcítico	Faz. Junco-Sergipe	Laranjeiras	10°49'24"	37°12'15"	Estratiforme	Sedimentar	Calcários e dolomitos (Fm. Riachuelo/Mb. Maruim)	K	Jazida. RM=62.489.800t de calcário com teor de 44,52% de CaO e 1,14% de MgO; RI=139.166.900t; RIF=34.245.200t.	99
65	17.640	Calcário	Taiçoca de Fora	N. S. Socorro	10°50'18"	37°05'42"	Estratiforme	Sedimentar	Calcários e margas (Fm. Cotinguiba/Mb. Sapucari)	K	Jazida. RM=6.480.000t.	7, 36, 43
66	17.690	Calcário	Rio Cotinguiba	Aracaju	10°50'43"	37°07'40"	Estratiforme	Sedimentar	Calcários e margas (Fm. Cotinguiba/Mb. Sapucari)	K	Depósito. RM=9.811.450t de calcário com teor de 84,45% CaCO <sub>3</sub> e 3,92% MgCO <sub>3</sub> .	7, 36, 43
67	17.683	Calcário Calcítico	Rio Buri (Usina Sergipe)	Laranjeiras	10°50'10"	37°12'30"	Estratiforme	Sedimentar	Calcários e margas (Fm. Cotinguiba/Mb. Sapucari)	K	Jazida. RM=13.306.225t de calcário com teor de 87,66% de CaCO <sub>3</sub> e 1,55% de MgCO <sub>3</sub> ; RI=7.698.790t de calcário.	7, 24, 84
68	02.149	Calcário	Faz. Mata, Retiro, Jardim	Laranjeiras	10°50'00"	37°10'33"	Estratiforme	Sedimentar	Calcários e margas (Fm. Cotinguiba/Mb. Sapucari)	K	Mina ativa. RM=105.583.530t.	7, 49
69	17.682	Calcário	Faz. Iburio	Laranjeiras	10°50'15"	37°09'50"	Estratiforme	Sedimentar	Calcários e margas (Fm. Cotinguiba/Mb. Sapucari)	K	Jazida. RM=6.672.378t de calcário com teor de 49,4% de CaO e 0,7% de MgO; RI=4.984.204t de calcário.	88
70	17.641	Calcário	Faz. Candeias (SE-04)	Laranjeiras	10°51'25"	37°15'08"	Estratiforme	Sedimentar	Calcários e margas (Fm. Cotinguiba/Mb. Sapucari)	K	Jazida. RM=40.952.267t; RI=8.212.000t; Teores médios; CaCO <sub>3</sub> =67,41%; MgCO <sub>3</sub> =2,00%.	7, 39, 46
71	17.642	Calcário Calcítico	Jazida SE-08	Laranjeiras	10°51'29"	37°12'16"	Estratiforme	Sedimentar	Calcários e margas (Fm. Cotinguiba/Mb. Sapucari)	K	Jazida. RM=21.591.013t; RI=4.635.000t; Teores médios: CaCO <sub>3</sub> =81,80%; MgCO <sub>3</sub> =2,00%.	38, 45

## RECURSOS MINERAIS DO ESTADO DE SERGIPE

Nº de Ordem no Mapa	Nº de Referência (DOCMETA)	Substância Mineral	LOCALIZAÇÃO			CARACTERES DOS JAZIMENTOS				Dados Econômicos	Referências Bibliográficas
			Local	Município	Coordenadas Geográficas	Morfologia	Classe do Jazimento	Rocha Encaixante/Hospedeira e/ou Associada	Idade		
72	17.685	Calcário e argila	Faz. Ibura	Laranjeiras	10°50'55" 37°08'20"	Estratiforme	Sedimentar	Calcários e margas (Fm. Cotinguiba/Mb. Sapucari) e argilas e areias (Gr. Barreiras)	K/Tb	Jazida calcário. RM=16.258.571t de calcário com teor 86,85% de CaCO <sub>3</sub> e 1,66% de MgCO <sub>3</sub> .	7,87
73	17.632	Calcário Dolomítico	N. S. Socorro	N. S. Socorro	10°51'18" 37°08'21"	Estratiforme	Sedimentar	Calcários, localmente argilosos, gradacionais a margas (Fm. Cotinguiba/Mb. Sapucari)	K	Jazida. RM=14.068.912t: Teor médio CaCO <sub>3</sub> =83,22%. Teor para cálculo de reserva: CaCO <sub>3</sub> ≥ 78%; MgO ≤ 6,5%.	7, 37, 44
74	17.684	Calcário	Faz. Sergipe/ Retiro	Laranjeiras	10°51'30" 37°11'45"	Estratiforme	Sedimentar	Calcários, localmente argilosos, gradacionais a margas (Fm. Cotinguiba/Mb. Sapucari)	K	Jazida. RM=56.899.106t de calcário com teor de 84,04% de CaCO <sub>3</sub> e 3,68% de MgCO <sub>3</sub> .	7, 85
75	17.704	Calcário	Usina Paraíso: Engenho Novo e Retiro: Faz. Candeias	Laranjeiras/ N. S. Socorro	10°51'20" 37°10'15"	Estratiforme	Sedimentar	Calcários, localmente argilosos, gradacionais a margas (Fm. Cotinguiba/Mb. Sapucari)	K	Mina inativa	7, 18
76	17.689	Calcário e argila	Faz. Merém e Itaguassu	N. S. das Dores	10°51'17" 37°09'10"	Estratiforme	Sedimentar	Calcários e margas (Fm. Cotinguiba/Mb. Sapucari) e folhelhos e argilitos (Fm. Piaçabuçu/Mb. Calumbi)	K	Depósito. RM=96.633.437t de calcário com teor médio de 84,51% de CaCO <sub>3</sub> e 2,56% de MgCO <sub>3</sub> e 1.357.200t de argila. RI=9.417.628t de calcário e 4.132.800t de argila.	25
77	17.643	Calcário Dolomítico	Faz. Brandão (CIMESA)	N. S. do Socorro	10°51'47" 37°10'08"	Estratiforme	Sedimentar	Calcários (Fm. Cotinguiba/Mb. Sapucari)	K	Mina ativa. RM=95.969.877t; RI=41.710.624t; RIF=90.930.549t; teor médio CaCO <sub>3</sub> =84,70%. Teores: SiO <sub>2</sub> =6,03%; Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> =1,28%; Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub> =0,64%; CaO=48,18%; MgO=1,97%.	13, 16
78	17.644	Calcário Calcítico	Faz. Sergipe e São Pedro (SE-05)	Laranjeiras	10°52'03" 37°13'39"	Estratiforme	Sedimentar	Calcários (Fm. Cotinguiba/Mb. Sapucari)	K	Jazida. RM=27.996.855t; RI=22.000.000t; Teores médios: CaCO <sub>3</sub> =70,10%; MgCO <sub>3</sub> =2,29%.	7, 40, 47
79	02.148	Calcário Calcítico	Faz. Mucuri (Área F)	N. S. do Socorro	10°52'20" 37°10'10"	Estratiforme	Sedimentar	Calcários (Fm. Cotinguiba/Mb. Sapucari)	K	Jazida. RM=8.597.644t; RI=6.684.559t; RIF=5.159.000t.	7, 49, 78
80	01.039/ 17.839	Calcário Calcítico (mármore)	Pedra Mole	Pedra Mole	10°36'45" 37°41'30"	Estratiforme	Sedimentar/ metamórfico	Metacarbonatos, e subordinadamente, metapelitos e <i>metacherts</i> (Gr. Vaza-Barris/Fm. Olhos d'Água)	MN	Mina inativa / Garimpo intermitente. RM=10.087.362t; RI=11.776.625t; RIF=196.877.143t. Produção (1987)=11.250t	60, 100
81	01.060	Calcário (mármore)	Apertado de Pedra	Simão Dias	10°41'00" 37°48'45"	Estratiforme	Sedimentar/ metamórfico	Metacarbonatos, e subordinadamente, metapelitos e <i>metacherts</i> (Gr. Vaza-Barris/Fm. Olhos d'Água)	MN	Jazida. O calcário da RM é caracterizado por: CaO=46,07%; MgO=2,47%; RI=11,26%; PPC=39,02%; R <sub>2</sub> O <sub>3</sub> =1,04%.	22, 60, 100

## RECURSOS MINERAIS DO ESTADO DE SERGIPE

Nº de Ordem no Mapa	Nº de Referência (DOCMETA)	Substância Mineral	LOCALIZAÇÃO			CARACTERES DOS JAZIMENTOS				Dados Econômicos	Referências Bibliográficas	
			Local	Município	Coordenadas Geográficas		Morfologia	Classe do Jazimento	Rocha Encaixante/Hospedeira e/ou Associada			Idade
82	17.838	Calcário Calcítico (mármore)	Apertado de Pedra	Simão Dias	10°41'57"	35°47'49"	Estratiforme	Sedimentar/metamórfico	Metacarbonatos, e subordinadamente, metapelitos e <i>metacherts</i> (Gr. Vaza-Barris/Fm. Olhos d'Água)	MN	Mina ativa. RM=3.993.070t; RI=248.885.201t; RIF=87.110.138t; Teores médios: CaCO <sub>3</sub> >95%; SiO <sub>2</sub> <1,5%. Produção (1993): 218.355t.	22, 60, 100
83	01.036	Calcário (mármore)	Faz. Mata	Simão Dias	10°47'30"	36°41'45"	Estratiforme	Sedimentar/metamórfico	Metacarbonatos, e subordinadamente, metapelitos e <i>metacherts</i> (Gr. Vaza-Barris/Fm. Olhos d'Água)	MN	Jazida. RM=2.730.910t; RI=845.055t, RIF=845.055t; Total=4.421.020t Teor MgO<5%.	21, 60
84	17.646	Calcário Dolomítico	Faz. Sítio e Mata	Maruim	10°42'07"	37°06'35"	Estratiforme	Sedimentar	Calcários e dolomitos (Fm. Riachuelo/Mb. Maruim)	K	Mina inativa. RM=22.547.395t; RI=412.479t; RIF=2.324.639t. Produção (1990): Brita=90.487t; Calc. Moído=49.746t.	7, 31, 33
85	18.103	Chumbo	Riacho Mingu	Porto da Folha	09°54'33"	37°19'05"	Filoniana	Hidrotermal	Micaxistos granadíferos, predominantes, com quartzitos e mármore subordinados (Gr. Macururé)	MN	Ocorrência	7, 101
86	02.109	Chumbo	Faz. Santo Antônio	Lagarto	10°51'15"	37°28'05"	Filoniana	Hidrotermal	Metacarbonatos, e subordinadamente, metapelitos e <i>metacherts</i> (Gr. Vaza-Barris/Fm. Olhos d'Água)	MN	Ocorrência	7, 9, 49, 100
87	02.146	Chumbo e zinco	NE de Itaporanga d'Ajuda	Itaporanga d'Ajuda	10°57'15"	37°17'15"	Estratiforme	Sedimentar	Conglomerados e arenitos das formações Muribeca e Riachuelo	K	Ocorrência	49, 29
88	02.933	Cobre	Faz. Bom Jardim	Canindé do São Francisco	09°38'00"	37°53'30"	Não especificada	Plutônico	Gabro, leucogabro, troctolito etc, pertencentes à Suíte Intrusiva Canindé	N	Ocorrência	101
89	02.928	Cobre	Rio Jacaré	Poço Redondo	09°43'00"	37°39'30"	Não especificada	Plutônico	Gabro, leucogabro, troctolito etc, pertencentes à Suíte Intrusiva Canindé	N	Ocorrência	101
90	02.929	Cobre	Povoado Curralinho	Poço Redondo	09°44'25"	37°05'30"	Não especificada	Plutônico	Gabro, leucogabro, troctolito etc, pertencentes à Suíte Intrusiva Canindé	N	Ocorrência	92, 94, 101
91	18.104	Cobre	Niterói	Porto da Folha	09°46'20"	37°26'02"	Indeterminada	Vulcanogênico e/ou associado a seqüência vulcano-sedimentar	Metavulcanitos basálticos e diabásicos, predominantes e parcialmente xistificados (milonizados) (Complexo Canindé)	MN	Ocorrência	7, 101
92	04.176	Cobre	Faz. Júlia	Porto da Folha	09°52'01"	37°18'20"	Irregular (Mutivenu-lada)	Hidrotermal	Metadolomitos (mármore), rochas calcissilicáticas, micaxistos granadíferos, anfibólio gnaisses e quartzo feldspato) gnaisses do Grupo Macururé	MN	Depósito. RM + RI=6.239.914t de minério a 0,59% Cu ( <i>cut off</i> de 0,2% Cu)	6, 27, 100, 101, 102
93	01.020	Cobre	Rio Guará	Indiaroba	11°27'30"	37°02'00"	Irregular	Ligado a pegmatito	Biotita gnaisses migmatíticos, com anfibolitos e quartzitos pertencentes ao Complexo Gnáissico-Migmatítico	AP	Indício	100
94	18.017	Cobre e pirita	Nova Canindé	Canindé do São Francisco	09°40'09"	37°49'05"	Indeterminada	Hidrotermal	Metavulcanitos basálticos e diabásicos, predominantes e parcialmente xistificados (milonizados) (Complexo Canindé)	MN	Ocorrência	92
95	18.018	Cobre e pirita	Faz. Cuiabá	Canindé do São Francisco	09°40'53"	37°49'13"	Indeterminada	Hidrotermal	Ortoanfibilotos predominantes, metavulcanitos intermediários, metatufos, mármore, etc (Complexo Canindé)	MN	Ocorrência	92

## RECURSOS MINERAIS DO ESTADO DE SERGIPE

Nº de Ordem no Mapa	Nº de Referência (DOCMETA)	Substância Mineral	LOCALIZAÇÃO			CARACTERES DOS JAZIMENTOS				Dados Econômicos		Referências Bibliográficas
			Local	Município	Coordenadas Geográficas		Morfologia	Classe do Jazimento	Rocha Encaixante/Hospedeira e/ou Associada	Idade	Status da Mineralização / Produção/Reservas/Teores	
96	02.128	Enxofre	Castanhal	Siriri	10°35'50"	37°04'45"	Estratiforme	Sedimentar	Evaporitos e folhelhos (Fm. Muribeca)	K	Depósito. RGI=3.624.797t; Teor médio=7,1% de enxofre	7, 49, 68
97	01.037	Enxofre	Serra Preta	Lagarto	10°40'15"	37°40'15"	Indeterminada	Associado a seqüência sedimentar	Metacarbonatos e subordinadamente, metapelitos e <i>metacherts</i> (Gr. Vaza-Barris/Fm Olhos d'Água)		Indício	7, 9, 60, 100
98	17.692	Ferro e argila	Faz. Batinga e Coité	Ribeirópolis	10°33'10"	37°28'20"	Estratiforme	Sedimentar/Alteração Superficial	Argilas e areias (Gr. Barreiras)	T/Q	Depósito. RM=6.052.933t de laterito ferruginoso. Teores: 67,06% de SiO <sub>2</sub> , 11,42% Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> e 13,52% Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub> . RI=9.382.748t de argila.	90
99	02.930	Ferro-titânio	Faz. Alto Bonito	Poço Redondo	09°44'00"	37°45'10"	Estratiforme	Plutônico	Gabros e ferrogabros pertencentes à Suíte Intrusiva Canindé	N	Ocorrência	94, 107
100	02.931	Ferro-titânio	Faz. Alto Bonito	Poço Redondo	09°44'25"	37°44'35"	Estratiforme	Plutônico	Gabros e ferrogabros pertencentes à Suíte Intrusiva Canindé	N	Ocorrência	94, 107
101	02.932	Ferro-titânio	Riacho Novo	Poço Redondo	09°44'45"	37°43'20"	Estratiforme	Plutônico	Gabros e ferrogabros pertencentes à Suíte Intrusiva Canindé	N	Ocorrência	94, 107
102	17.840	Filito (cerâmica vermelha)	Sítio Laranjeiras	Simão Dias	10°47'33"	37°45'15"	Irregular	Sedimentar/metamórfico	Filitos, metarenitos, metamargas, metacalcários, etc (Fm. Frei Paulo)	MN	Depósito. RM=24.960.000t; RI=37.440.000t; RIF=93.600.000t.	76
103	17.733	Fósforo	Faz. Tapera de Cima	Estância	11°15'16"	37°22'17"	Estratiforme	Sedimentar	Sedimentos clásticos do Gr. Barreiras	T	Indício	18
104	17.734	Fósforo	Faz. Tapera de Baixo	Estância	11°16'19"	37°20'51"	Estratiforme	Sedimentar	Sedimentos clásticos do Gr. Barreiras	T	Indício	18
105	04.265	Flúor (fluorita)	Niterói	Porto da Folha	09°43'19"	37°26'34"	Filoniana	Hidrotermal	Sienitos, quartzo sienitos e monzonitos, porfíricos, referidos como granitóides tipo Serra do Catu.	N	Ocorrência	7
106	04.175	Flúor (fluorita)	Riacho Mingu	Porto da Folha	09°54'45"	37°19'30"	Filoniana	Hidrotermal	Granodioritos e quartzo monzonitos (granitóides tipo Glória)	N	Ocorrência	27, 100
107	17.672	Gabro	Faz. Muquém	Capela	10°26'10"	37°04'20"	Indeterminada	Ligado a rocha básico-ultrabásica	Gabros, dioritos e subordinadamente piroxenitos	MN	Mina ativa. Produção: 50.000 a 72.000m <sup>3</sup> /mês de blocos (1991), 960m <sup>3</sup> /mês de brita 0,1 e 2.	8, 54
108	17.653	Metarenito	Faz. São João da Boa Vista (Pedreira São José)	Itaporanga d'Ájuda	10°58'30"	37°19'50"	Estratiforme	Associado a seqüência sedimentar	Argilitos, siltitos, arenitos e conglomerados (Gr. Estância/Fm. Lagarto)	MN	Mina inativa. Produção=4.000m <sup>3</sup> /ano (1989).	3, 71, 77
109	17.674	Gnaisse	Pov. de Cajaíba	Itabaiana	10°47'40"	37°26'40"	Indeterminada	Associação a rocha granitóide	Ortognaisses, gnaisses bandados granito-granodioríticos, migmatitos, anfibolitos e gabros pertencentes ao Complexo Gnaissico-Migmatítico do Domo de Itabaiana	AP	Mina ativa. RM=1.000.000m <sup>3</sup> . RI=1.000.000m <sup>3</sup> . Produção prevista: 140.000m <sup>3</sup> /ano (1991).	23
110	02.969	Granito	Faz. Cana Brava	Canindé do São Francisco	09°35'51"	37°57'27"	Irregular	Associado a rocha granitóide	Quartzo dioritos predominantes e granitos a monzodioritos, porfíricos, com freqüentes autólitos máficos e xenólitos de pegmatito. Esses granitóides são referidos como tipo Curralinho.	N	Ocorrência. Dimensões: 1.000mx300mx30m	17



## RECURSOS MINERAIS DO ESTADO DE SERGIPE

Nº de Ordem no Mapa	Nº de Referência (DOCMETA)	Substância Mineral	LOCALIZAÇÃO			CARACTERES DOS JAZIMENTOS				Dados Econômicos		Referências Bibliográficas
			Local	Município	Coordenadas Geográficas		Morfologia	Classe do Jazimento	Rocha Encaixante/Hospedeira e/ou Associada	Idade	Status da Mineralização / Produção/Reservas/Teores	
111	02.970	Granito	Serra Igrejinha	Canindé do São Francisco	09°42'10"	37°56'38"	Irregular	Associado a rocha granitóide	Quartzo dioritos predominantes e granitos a monzodioritos, porfíricos, com freqüentes autólitos máficos e xenólitos de pegmatito. Esses granitóides são referidos como tipo Curralinho.	N	Ocorrência. Dimensões: 2.000mx160mx30m.	17
112	04.264	Granito	Faz. Montreal	Porto da Folha	09°43'28"	37°25'52"	Irregular	Associado a rocha granitóide	Sienitos, quartzo sienitos e monzonitos porfíricos referidos como granitóides tipo Serra do Catu.	N	Ocorrência. Dimensões: 2.000mx700mx25m.	17
113	17.703	Quartzito	Faz. Lagoa do Félix	N. S. Lourdes	10°04'35"	37°05'00"	Estratiforme	Associado a seqüência metassedimentar	Micaxistos granadíferos predominantes, com quartzito e mármore subordinados (Gr. Macururé)	MN	Garimpo Intermitente	7, 18
114	04.263	Granito	Faz. Serrinha	Porto da Folha	09°50'31"	37°27'57"	Irregular	Associado a rocha granitóide	Leucogranitos, turmalina granitos, biotita granitos e muscovita granitos referidos como granitóides tipo Xingó	N	Ocorrência	17
115	02.966	Granito	Serra do Boi	Porto da Folha	09°56'38"	37°36'08"	Irregular	Associado a rocha granitóide	Granodioritos, quartzo monzonitos e quartzo monzodioritos referidos como granitóides tipo Glória	N	Ocorrência. Dimensões: 1.500mx300mx25m.	17
116	02.968	Granito	Serra Negra	Poço Redondo	09°55'57"	37°52'14"	Irregular	Associado a rocha granitóide	Sienitos, quartzo sienitos e quartzo dioritos. Apresentam xenólitos de mármore e são referidos como granitóides tipo Serra do Catu	N	Ocorrência. Dimensões: 7.000mx2.000mx30m.	17
117	02.967	Granito	Serra Negra	Poço Redondo	09°56'14"	37°54'16"	Irregular	-	Sienitos, quartzo sienitos e quartzo dioritos e são referidos como granitóides tipo Serra do Catu	N	Ocorrência. Dimensões: 7.500mx2.000mx30m.	17
118	02.965	Granito	Faz. Senhor do Bonfim	Porto da Folha	09°57'26"	37°35'06"	Irregular	Associado a rocha granitóide	Biotita granodioritos/monzonitos, predominantemente porfíricos. Raridade ou ausência de autólitos. São referidos como tipo Glória	N	Ocorrência. Dimensões: 200mx200mx30m.	17
119	17.699	Granito	Pedra Furada	Gararu	10°00'10"	37°03'40"	Maçiço e em blocos	Associado a rocha granitóide	Granitos/granodioritos, leucocráticos a biotita e/ou muscovita e/ou granada, finos a grossos, referidos como tipo Glória	N	Garimpo intermitente	17
120	17.700	Granito	Pedra Furada	Gararu	10°00'30"	37°04'30"	Maçiço e em blocos	Associado a rocha granitóide	Granitos/granodioritos, leucocráticos a biotita e/ou muscovita e/ou granada, finos a grossos, referidos como tipo Glória	N	Garimpo intermitente	17
121	17.701	Granito	Faz. Beleza	Gararu	10°02'52"	37°58'10"	Maçiço	Associado a rocha granitóide	Biotita granitos porfíricos, grossos com autólitos máficos (granitóides tipo Propriá)	N	Ocorrência	17
122	17.702	Granito	Faz. Beleza	Gararu	10°03'10"	37°02'15"	Maçiço	Associado a rocha granitóide	Granitos-granodioritos, leucocráticos a biotita e/ou muscovita e/ou granada, finos a grossos, referidos como tipo Glória	N	Ocorrência	17
123	17.636	Dolomito	Faz. Pedra Branca e Salinas	Laranjeiras	10°47'18"	37°04'06"	Estratiforme	Sedimentar	Dolomitos, calcarenitos, calcirruditos, arenitos, siltitos e folhelhos (Fm. Riachuelo/Mb. Maruim)	K	Mina inativa. RM=3.267.540t. Teor médio MgO=19,46%.	32, 34
124	17.696	Granito	Faz. Gravatá	N. S. da Glória	10°08'10"	37°29'15"	Blocos	Associado a rocha granitóide	Granodioritos e quartzo monzonitos (granitóides tipo Glória)	N	Ocorrência. Dimensões do corpo: 700m x 200m x 20m.	17
125	17.697	Granito	Itabi	Itabi	10°07'15"	37°06'25"	Blocos	Associado a rocha granitóide	Biotita granodioritos/monzonitos, predominantemente porfíricos. Raridade ou ausência de autólitos. Esses granitóides, tardi a pós-tectônicos, são referidos como tipo Glória.	N	Ocorrência. Dimensões do corpo: 3.000m x 1.000m x 20m.	17

## RECURSOS MINERAIS DO ESTADO DE SERGIPE

Nº de Ordem no Mapa	Nº de Referência (DOCMETA)	Substância Mineral	LOCALIZAÇÃO			CARACTERES DOS JAZIMENTOS				Dados Econômicos	Referências Bibliográficas	
			Local	Município	Coordenadas Geográficas		Morfologia	Classe do Jazimento	Rocha Encaixante/Hospedeira e/ou Associada			Idade
126	17.698	Granito	Sítios Novos	Itabi	10°09'00"	37°01'30"	Blocos	Associado a rocha granitóide	Granitos/granodioritos, leucocráticos a biotita e/ou moscovita e/ou granada, finos a grossos, referidos como tipo Glória	N	Ocorrência. Dimensões do corpo: 3.000m x 2.000m x 25m	17
127	17.680	Granito	Faz. Lavagem e Recursos (Pedras)	Capela	10°27'15"	37°03'05"	Indeterminada	Associado a rocha granitóide	Granitos/granodioritos, leucocráticos a biotita e/ou moscovita e/ou granada, finos a grossos, referidos como tipo Glória	N	Jazida. RM=13.567.690m <sup>3</sup> de granito para brita.	29
128	17.695	Granito (pedra-de-talhe)	Prov. Mundo Novo	Itabaianinha	10°47'20"	37°25'45"	Indeterminada	Associado a rocha granitóide	Ortognaisses, gnaisses bandados, granito-granodioríticos, migmatitos, anfíbolitos e gabros pertencentes ao Complexo Gnáissico-Migmatítico do Domo de Itabaiana	AP	Depósito (gnaiss para brita). RM=2.787.654m <sup>3</sup> ; RI= 18.882.300m <sup>3</sup> ; RIF=13.521.398m <sup>3</sup> .	75
129	17.758	Granito	Faz. Pascoal	Itabaiana	11°11'20"	37°46'50"	Irregular	Associado a rocha granitóide	Biotita gnaisses migmatíticos com anfíbolitos e quartzitos (Complexo Gnáissico-Migmatítico)	AP	Ocorrência	17
130	17.809	Granito (pedra-de-talhe)	Faz. Lagoa do Pedro	N. S. da Glória	10°08'10"	37°33'05"	Irregular	Associado a rocha granitóide	Granodioritos e quartz monzonitos (granitóides tipo Glória)	N	Garimpo intermitente	93
131	17.757	Granito (pedra-de-talhe)	Barroca	Tomar do Geru	11°23'25"	37°51'50"	Irregular	Associado a rocha granitóide	Ortognaisses migmatíticos de composição granodiorítica e pertencentes ao Complexo Gnáissico-Migmatítico	AP	Garimpo ativo	17
132	02.105	Manganês	Faz. Poção	N. S. das Dores	10°25'15"	37°17'30"	Irregular	Supergênico	Micaxistos granadíferos predominantes, com quartzito e mármore subordinados (Gr. Macururé)	MN	Ocorrência	7, 10, 49, 100
133	02.147	Manganês	Faz. Santo Antônio	N. S. das Dores	10°26'00"	37°17'05"	Irregular	Supergênico	Micaxistos granadíferos predominantes, com quartzito e mármore subordinados (Gr. Macururé)	MN	Ocorrência	7, 10, 49, 100
134	02.153	Manganês	Faz. Tabocas	N. S. das Dores	10°27'40"	37°19'25"	Irregular	Supergênico	Micaxistos granadíferos predominantes, com quartzito e mármore subordinados (Gr. Simão Dias/Fm. Frei Paulo)	MN	Ocorrência	7, 10, 49, 100
135	02.106	Manganês	Pov. Tabocas	N. S. das Dores	10°28'20"	37°16'10"	Não especificada	Supergênico	Micaxistos granadíferos predominantes, com quartzito e mármore subordinados (Gr. Macururé)	MN	Ocorrência	7, 10, 49, 100
136	02.107	Manganês	Faz. Capim do Boi	N. S. das Dores	10°29'30"	37°15'30"	Não especificada	Supergênico	Filitos, metagrauvas, metassiltitos, metacalcários e metavulcanitos (Gr. Simão Dias/Fm. Frei Paulo)	MN	Ocorrência	7, 10, 49, 100
137	02.108	Manganês	Serra do Besouro	N. S. das Dores	10°30'10"	37°13'55"	Irregular	Supergênico	Micaxistos granadíferos predominantes, com quartzito e mármore subordinados (Gr. Macururé)	MN	Ocorrência	7, 10, 49, 100
138	02.935	Calcário (mármore)	Faz. Pedra d'Água	Canindé do São Francisco	09°41'45"	37°52'30"	Lenticular	Sedimentar/metamórfico	Metabasitos, metarriltitos finos, metaultramafitos, metavulcanitos félsicos, mármore etc. (Complexo Canindé)	MN	Ocorrência. Dimensões da camada de carbonato: 500mx70mx30m.	100, 101
139	04.262	Calcário (mármore)	Pov. Bonsucesso	Poço Redondo	09°46'24"	37°31'29"	Estratiforme	Sedimentar/metamórfico	Ortoanfíbolitos predominantes, metavulcanitos intermediários, metatufo, mármore etc. (Complexo Canindé)	MN	Ocorrência. Dimensões da camada de carbonato: 500mx70mx30m.	17
140	04.169	Calcário (mármore)	Faz. Garrote	Porto da Folha	09°47'38"	37°29'11"	Lenticular	Sedimentar/metamórfico	Ortoanfíbolitos predominantes, metavulcanitos intermediários, metatufo, mármore etc. (Complexo Canindé)	MN	Ocorrência	27, 100
141	17.728	Argila	Olaria Moenda	Salgado	11°05'07"	37°26'59"	Estratiforme	Sedimentar	Arcóseos, siltitos e folhelhos (Fm. Penedo)	T	Garimpo intermitente	100
142	04.172	Calcário (mármore)	Riacho Mingu	Porto da Folha	09°54'35"	37°19'52"	Lenticular	Sedimentar/metamórfico	Micaxistos granadíferos predominantes, com quartzito e mármore subordinados (Gr. Macururé)	MN	Ocorrência	27, 100

## RECURSOS MINERAIS DO ESTADO DE SERGIPE

Nº de Ordem no Mapa	Nº de Referência (DOCMETA)	Substância Mineral	LOCALIZAÇÃO			CARACTERES DOS JAZIMENTOS				Dados Econômicos		Referências Bibliográficas
			Local	Município	Coordenadas Geográficas	Morfologia	Classe do Jazimento	Rocha Encaixante/Hospedeira e/ou Associada	Idade	Status da Mineralização / Produção/Reservas/Teores		
143	04.173	Calcário (mármore)	Serra do Cal	Porto da Folha	09°54'45" 37°18'50"	Lenticular	Sedimentar/metamórfico	Micaxistos granadíferos predominantes, com quartzito e mármores subordinados (Gr. Macururé)	MN	Ocorrência	27, 100	
144	04.198	Calcário (mármore)	Faz. Jitirana	Porto da Folha	09°54'36" 37°11'36"	Lenticular	Sedimentar/metamórfico	Micaxistos granadíferos predominantes, com quartzito e mármores subordinados (Gr. Macururé)	MN	Ocorrência	27, 100	
145	02.942	Calcário (mármore)	Faz. Barra	Canindé do São Francisco	09°54'25" 37°53'45"	Lenticular	Sedimentar/metamórfico	Filitos, siltitos, anfíbilos, micaxistos, metavulcanitos, mármores, metatonalitos e quartzitos (Complexo Marancó)	MN	Ocorrência	100, 101	
146	01.035	Calcário (mármore)	Faz. Cumbe	Simão Dias	10°42'30" 37°46'30"	Estratiforme	Sedimentar/metamórfico	Metacarbonatos, e subordinadamente, metapelitos e <i>metacherts</i> (Gr. Vaza-Barris/Fm. Olhos d'Água)	MN	Garimpo inativo	100, 101	
147	01.038	Calcário (mármore)	Faz. Caricá	Lagarto	10°44'00" 37°38'00"	Estratiforme	Sedimentar/metamórfico	Metacarbonatos, metapelitos e <i>metacherts</i> (Gr. Miaba/Fm. Jacoca)	MN	Depósito. Reserva=530.000t.	5, 60, 100	
148	17.863	Calcário (mármore)	Serra Preta	Lagarto	10°46'08" 37°40'10"	Estratiforme	Sedimentar/metamórfico	Metacarbonatos, e subordinadamente, metapelitos e <i>metacherts</i> (Gr. Vaza-Barris/Fm. Olhos d'Água)	MN	Ocorrência	7	
149	01.033	Calcário (mármore)	Proximidades do rio Caiçá	Simão Dias	10°46'15" 37°47'08"	Estratiforme	Sedimentar/metamórfico	Metacarbonatos, e subordinadamente, metapelitos e <i>metacherts</i> (Gr. Vaza-Barris/Fm. Olhos d'Água)	MN	Ocorrência	60, 100	
150	17.861	Metassilito (pedra-de-talhe)	Bueiro, (Pedreira do Daniel)	Lagarto	10°50'55" 37°43'14"	Estratiforme	Sedimentar/metamórfico	Argilitos, siltitos, arenitos e conglomerados (Gr. Estância/Fm. Lagarto)	MN	Garimpo intermitente	7	
151	02.925	Cobre e níquel	SSW Faz. Lagoa dos Patos	Poço Redondo	09°42'15" 37°44'30"	Não especificada	Plutônico	Gabro, leucogabro e troctolito pertencentes à Suíte Intrusiva Canindé	N	Depósito. RG=2.700.000t; Teores: 0,23% de Cu e 0,25% de Ni.	100, 107, 108	
152	02.924	Cobre e níquel	Faz. Alto Bonito	Poço Redondo	09°43'15" 37°45'30"	Não especificada	Plutônico	Gabro, leucogabro e troctolito pertencentes à Suíte Intrusiva Canindé	N	Ocorrência	100, 107, 108	
153	02.927	Cobre e níquel	Faz. Morro Preto/Rio Jacaré	Poço Redondo	09°43'50" 37°40'25"	Não especificada	Plutônico	Gabro, leucogabro e troctolito pertencentes à Suíte Intrusiva Canindé	N	Depósito. RG=1.260.000t; Teores: 0,23% de Cu e 0,20% de Ni.	100, 107, 108	
154	02.926	Cobre e níquel	Faz. Quiribas/Riacho Santa Maria	Poço Redondo	09°43'45" 37°41'20"	Não especificada	Plutônico	Gabro, leucogabro e troctolito pertencentes à Suíte Intrusiva Canindé	N	Depósito. RG (medida e indicada)=10.923.000t; Teores: 0,21% de Cu e 0,24% de Ni.	100, 107, 108	
155	02.934	Cobre e níquel	Riacho Santa Maria	Poço Redondo	09°43'45" 37°42'50"	Não especificada	Plutônico	Gabro, leucogabro e troctolito pertencentes à Suíte Intrusiva Canindé	N	Depósito. RG=2.190.000t; Teores: 0,23% de Cu e 0,25% de Ni.	100, 107, 108	
156	17.651	Ouro	Riacho do Meio	Itabaiana	10°47'47" 37°24'23"	Estratiforme	Detritico em plácer	Aluvião formada por cascalho e areia	QH	Ocorrência	96	
157	17.650	Ouro	Boqueirão	Areia Branca	10°50'17" 37°22'58"	Estratiforme	Detritico em plácer	Aluvião formada por cascalho e areia	QH	Ocorrência	96	
158	17.652	Ouro	Ribeira	Itaporanga d'Ajuda	10°50'24" 37°25'06"	Veios de quartzo (zona de cisalhamento)	Detritico em plácer	Aluvião formada por cascalho e areia	QH	Ocorrência	96	

## RECURSOS MINERAIS DO ESTADO DE SERGIPE

Nº de Ordem no Mapa	Nº de Referência (DOCMETA)	Substância Mineral	LOCALIZAÇÃO			CARACTERES DOS JAZIMENTOS				Dados Econômicos	Referências Bibliográficas
			Local	Município	Coordenadas Geográficas	Morfologia	Classe do Jazimento	Rocha Encaixante/Hospedeira e/ou Associada	Idade		
159	02.141	Petróleo e gás	Campo de Brejo Grande	Brejo Grande	10°26'25" 36°27'45"	Estratiforme	Associado a seqüência sedimentar	Argilitos, folhelhos e arenitos (Fm. Calumbi)	K	Campo ativo. Reservas: 0,304x10 <sup>6</sup> m <sup>3</sup> óleo; 4.417x10 <sup>6</sup> m <sup>3</sup> gás	7, 49, 79, 80
160	17.657	Petróleo e gás	Carapitanga	Brejo Grande	10°29'30" 36°27'30"	Estratiforme	Associado a seqüência sedimentar	Argilitos, folhelhos e arenitos (Fm. Calumbi)	K	Campo inativo. Reservas: 0,005x10 <sup>6</sup> m <sup>3</sup> óleo; 2,366x10 <sup>6</sup> m <sup>3</sup> gás.	79, 80
161	02.140	Petróleo e gás	Campo de Pla. dos Mangues	Pacatuba	10°33'35" 36°39'00"	Estratiforme	Associado a seqüência sedimentar	Conglomerados, arenitos e folhelhos (Fm. Muribeca e Calumbi)	K	Campo inativo. Reservas: 0,002x10 <sup>6</sup> m <sup>3</sup> óleo.	7, 49, 79, 80
162	02.139	Petróleo e gás	Campo do Tigre	Pacatuba	10°35'40" 36°41'10"	Estratiforme	Associado a seqüência sedimentar	Conglomerados, arenitos e folhelhos (Fm. Muribeca/Mb. Ibura)	K	Campo inativo. Reservas exauridas.	7, 49, 79, 80
163	17.658	Petróleo e gás	Castanhal	Aracaju	10°35'25" 37°06'40"	Estratiforme	Associado a seqüência sedimentar	Conglomerados e arenitos (Fm. Muribeca/Mb. Carmópolis)	K	Campo inativo. Reservas: 0,071x10 <sup>6</sup> m <sup>3</sup> óleo; 0,659x10 <sup>6</sup> m <sup>3</sup> gás.	79, 80
164	17.662	Petróleo e gás	Salgo	Plataforma Continental	10°36'15" 36°36'10"	Estratiforme	Associado a seqüência sedimentar	Argilitos, folhelhos e arenitos (Fm. Calumbi)	K	Campo ativo. Reservas: 0,285x10 <sup>6</sup> m <sup>3</sup> óleo; 40,229x10 <sup>6</sup> m <sup>3</sup> gás.	79, 80
165	17.663	Petróleo e gás	Tainha	Plataforma Continental	10°36'50" 36°34'25"	Estratiforme	Associado a seqüência sedimentar	Argilitos, folhelhos e arenitos (Fm. Calumbi)	K	Campo inativo. Reservas: 0,013x10 <sup>6</sup> m <sup>3</sup> óleo; 76,296x10 <sup>6</sup> m <sup>3</sup> gás.	79, 80
166	02.138	Petróleo e gás	Campo de Robalo	Plataforma Continental	10°39'25" 36°39'15"	Estratiforme	Associado a seqüência sedimentar	Conglomerados, arenitos e folhelhos (Fm. Coqueiro Seco e Fm. Muribeca)	K	Campo Inativo. Reservas: 0,025x10 <sup>6</sup> m <sup>3</sup> óleo; 10,952x10 <sup>6</sup> m <sup>3</sup> gás.	7, 49, 79, 80
167	02.130	Petróleo e gás	Campo de Siririzinho	Siriri/Divina Pastora	10°38'35" 37°04'30"	Estratiforme	Associado a seqüência sedimentar	Conglomerados e arenitos (Fm. Muribeca/Mb. Carmópolis)	K	Campo ativo. Reservas: 5,083x10 <sup>6</sup> m <sup>3</sup> óleo; 249,293x10 <sup>6</sup> m <sup>3</sup> gás.	7, 49, 79, 80
168	02.129	Petróleo e gás	Campo de Carmópolis	Carmópolis/Rosário do Catete/Japaratuba	10°38'55" 36°56'35"	Estratiforme	Associado a seqüência sedimentar	Conglomerados, arcóseos, arenitos, folhelhos e siltitos (Fm. Barra de Itiúba, Rio Pitinga, Penedo, Serraria. Muribeca e Riachuelo)	K/JK	Campo ativo. Reservas: 21,912x10 <sup>6</sup> m <sup>3</sup> óleo; 829,627x10 <sup>6</sup> m <sup>3</sup> gás.	7, 49, 79, 80
169	17.655	Petróleo e gás	Aguilhada	Pirambu	10°40'40" 36°54'25"	Estratiforme	Associado a seqüência sedimentar	Arenitos e conglomerados (Fm. Muribeca)	K	Campo inativo. Reservas: 0,031x10 <sup>6</sup> m <sup>3</sup> óleo.	79, 80
170	02.131	Petróleo e gás	Campo de Mato Grosso	Maruim/Divina Pastora	10°40'35" 37°07'35"	Estratiforme	Associado a seqüência sedimentar	Arenitos e conglomerados (Fm. Muribeca)	K	Campo ativo. Reservas: 0,180x10 <sup>6</sup> m <sup>3</sup> óleo; 21,102x10 <sup>6</sup> m <sup>3</sup> gás.	7, 49, 79, 80
171	02.132	Petróleo e gás	Campo de Riachuelo	Riachuelo/Divina Pastora	10°42'25" 37°11'40"	Estratiforme	Associado a seqüência sedimentar	Conglomerados, arenitos e folhelhos (Fm. Muribeca)	K	Campo ativo. Reservas: 2,080x10 <sup>6</sup> m <sup>3</sup> óleo. Obs.: inclui a reserva do Campo de Treme (nº172).	7, 49, 79, 80

## RECURSOS MINERAIS DO ESTADO DE SERGIPE

Nº de Ordem no Mapa	Nº de Referência (DOCMETA)	Substância Mineral	LOCALIZAÇÃO			CARACTERES DOS JAZIMENTOS				Dados Econômicos		Referências Bibliográficas
			Local	Município	Coordenadas Geográficas		Morfologia	Classe do Jazimento	Rocha Encaixante/Hospedeira e/ou Associada	Idade	Status da Mineralização / Produção/Reservas/Teores	
172	02.133	Petróleo e gás	Campo de Treme	Riachuelo	10°44'00"	37°16'40"	Estratiforme	Associado a seqüência sedimentar	Conglomerados, arenitos e folhelhos (Fm. Muribeca)	K	Campo ativo. Reserva incluída no Campo de Riachuelo (nº 171)	7, 49, 79, 80
173	17.656	Petróleo e gás	Aruari	Santo Amaro das Brotas	10°44'35"	37°00'35"	Estratiforme	Associado a seqüência sedimentar	Arenitos e conglomerados (Fm. Muribeca/Mb. Ibura)	K	Campo ativo. Reservas: 0,010x10 <sup>6</sup> m <sup>3</sup> óleo.	79, 80
174	17.660	Petróleo e gás	Cidade de Pirambu	Barra dos Coqueiros	10°43'50"	36°52'40"	Estratiforme	Associado a seqüência sedimentar	Folhelhos e calcários (Fm. Riachuelo/Mb. Taquari)	K	Campo inativo. Reservas esgotadas.	79, 80
175	02.134	Petróleo e gás	Campo de Várzea da Flor	Santo Amaro das Brotas	10°44'55"	37°02'40"	Estratiforme	Associado a seqüência sedimentar	Conglomerados (Fm. Muribeca)	K	Campo ativo. Reserva de óleo incluída na reserva do Campo de Carmópolis (nº 168).	7, 49, 79, 80
176	02.135	Petróleo e gás	Campo de Angelim	Santo Amaro das Brotas	10°45'40"	36°59'35"	Estratiforme	Associado a seqüência sedimentar	Conglomerados, arenitos, folhelhos e calcários (Fm. Muribeca. Cotinguiba e Calumbi)	K	Campo ativo. Reservas: 0,010x10 <sup>6</sup> m <sup>3</sup> óleo.	7, 49, 79, 80
177	17.659	Petróleo e gás	Cidade de Aracaju	Aracaju	10°55'00"	37°06'45"	Estratiforme	Associado a seqüência sedimentar	Argilitos, folhelhos e arenitos (Fm. Calumbi)	K	Campo ativo. Reservas: 0,024x10 <sup>6</sup> m <sup>3</sup> óleo; 0,182x10 <sup>6</sup> m <sup>3</sup> gás.	79, 80
178	02.136	Petróleo e gás	Campo de Camorim	Plataforma Continental	10°57'25"	37°58'25"	Estratiforme	Associado a seqüência sedimentar	Conglomerados, arenitos e folhelhos (Fm. Muribeca, Barra de Itiúba e Serraria)	K/JK	Campo ativo. Reservas: 3,734x10 <sup>6</sup> m <sup>3</sup> óleo; 2.142,307x10 <sup>6</sup> m <sup>3</sup> gás.	7, 49, 79, 80
179	17.661	Petróleo e gás	Área - 1/SES-54	Plataforma Continental	10°56'50"	36°40'25"	Estratiforme	Associado a seqüência sedimentar	Folhelhos e arenitos (Fm. Riachuelo/Mb. Taquari e Fm. Calumbi)	K	Campo inativo. Reservas: 176,888x10 <sup>6</sup> m <sup>3</sup> gás.	79, 80
180	02.102/ 02.137	Petróleo e gás	Campo de Caioba	Plataforma Continental	10°59'15"	36°55'20"	Estratiforme	Associado a seqüência sedimentar	Arcóseos, arenitos, folhelhos, calcilitos e calcirruditos (Fm. Serraria, Barra de Itiúba e Coqueiro Seco)	K/JK	Campo ativo. Reservas: 0,451x10 <sup>6</sup> m <sup>3</sup> óleo; 1.336,245x10 <sup>6</sup> m <sup>3</sup> gás.	7, 49, 79, 80
181	02.101	Petróleo e gás	Campo Atalaia do Sul	Aracaju	11°01'10"	37°05'00"	Estratiforme	Associado a seqüência sedimentar	Arcóseos e arenitos (Fm. Serraria e Barra de Itiúba)	JK	Campo ativo. Reservas: 0,011x10 <sup>6</sup> m <sup>3</sup> óleo; 18,940x10 <sup>6</sup> m <sup>3</sup> gás.	7, 49, 79, 80
182	17.737	Petróleo e gás	Ilha Pequena	São Francisco	11°03'40"	37°12'00"	Estratiforme	Associado a seqüência sedimentar	Argilitos, folhelhos e arenitos (Fm. Calumbi)	K	Campo ativo. Reservas: 0,036x10 <sup>6</sup> m <sup>3</sup> óleo; 19,927x10 <sup>6</sup> m <sup>3</sup> gás.	79, 80
183	02.100	Petróleo e gás	Campo de Dourado	Plataforma Continental	11°05'35"	36°57'35"	Estratiforme	Associado a seqüência sedimentar	Argilitos, folhelhos e arenitos (Fm. Calumbi)	K	Campo ativo. Reservas: 0,345x10 <sup>6</sup> m <sup>3</sup> óleo; 76,219x10 <sup>6</sup> m <sup>3</sup> gás.	7, 49, 79, 80
184	02.099	Petróleo e gás	Campo de Guaricema	Plataforma Continental	11°08'20"	37°02'40"	Estratiforme	Associado a seqüência sedimentar	Argilitos, folhelhos e arenitos (Fm. Calumbi)	K	Campo ativo. Reservas: 1,555x10 <sup>6</sup> m <sup>3</sup> óleo; 606,718x10 <sup>6</sup> m <sup>3</sup> gás.	7, 49, 79, 80
185	18.019	Pirita	Canindé do São Francisco	Canindé do São Francisco	09°38'12"	37°47'35"	Indeterminada	Hidrotermal	Quartzo dioritos predominantes e granitos a monzodioritos, porfíricos, com freqüentes autólitos máficos e xenólitos de pegmatito. São referidos como tipo Curralinho.	N	Ocorrência	92

## RECURSOS MINERAIS DO ESTADO DE SERGIPE

Nº de Ordem no Mapa	Nº de Referência (DOCMETA)	Substância Mineral	LOCALIZAÇÃO			CARACTERES DOS JAZIMENTOS				Dados Econômicos	Referências Bibliográficas
			Local	Município	Coordenadas Geográficas	Morfologia	Classe do Jazimento	Rocha Encaixante/Hospedeira e/ou Associada	Idade		
186	18.020	Pirita	Faz. Porto	Canindé do São Francisco	09°38'20" 37°46'54"	Filoniana	Hidrotermal	Metavulcanitos basálticos e diabásicos, predominantes e parcialmente xistificados (milonitizados) (Complexo Canindé)	N	Ocorrência	92
187	00.992	Pirita	Araúá	Araúá	11°14'50" 37°37'37"	Não especificada	Vulcanogênica	Diques de dacito e riólito, subordinadamente, de basalto/diabásio e traquito encaixados em rochas do Complexo Granulítico	MN	Indício	100
188	02.113	Potássio, magnésio e sódio	Área Timbó/ Piranhas	Pacatuba/ Japarutuba	10°32'00" 36°45'35"	Estratiforme	Sedimentar	Evaporitos e folhelhos (Fm. Muribeca)	K	Ocorrência	7, 60
189	02.110	Potássio, magnésio e sódio	Área Taquari - Vassouras e Santa Rosa de Lima	Rosário do Catete, Capela, Siriri, Carmópolis, Santa Rosa de Lima, Divina Pastora	10°34'40" 37°07'15"	Estratiforme	Sedimentar	Evaporitos e folhelhos (Fm. Muribeca)	K	Mina ativa (Sub-bacia Taquari-Vassouras). Reservas totais ( <i>in situ</i> ): RM + RI= 810x10 <sup>6</sup> t de minério a 24,79% de KCl Produção bruta (1995): 1.294.097t de silvinita.	7, 60, 81
190	02.111	Potássio, magnésio e sódio	Área de Pirambu/Aguilhada	Pirambu, Rosário do Catete, Gal. Maynard, Carmópolis	10°38'00" 36°51'30"	Estratiforme	Sedimentar	Evaporitos e folhelhos (Fm. Muribeca)	K	Depósito. Reservas. Potássio/Magnésio (Carnallita)= 5.413x10 <sup>6</sup> t (teor=12,62% KCl); Potássio (KCl) 625,3x10 <sup>6</sup> t.	7, 60
191	02.098 02.112	Potássio, magnésio e sódio	Área Mosqueiro Aracaju	Aracaju, N. S. do Socorro, Laranjeiras, São Cristóvão	10°55'43" 37°12'20"	Estratiforme	Sedimentar	Evaporitos e folhelhos (Fm. Muribeca)	K	Ocorrência	7, 60
192	17.669	Quartzito (brita)	Pov. de São José (Pedreira Dinâmica)	Itabaiana	10°47'00" 37°24'45"	Estratiforme	Sedimentar/metamórfico	Ortoquartzitos (Gr. Miaba/Fm. Itabaiana)	MN	Mina ativa. RI=6.000.000m <sup>3</sup> ; 80-85% material detrítico; 10-15% finos; Produção: 120.000m <sup>3</sup> /ano de brita 0, 1, 2 e 3 e. pó de pedra (1992).	110
193	01.034	Quartzo	Faz. Taboca do Duval	Simão Dias	10°42'45" 37°47'00"	Filoniana	Hidrotermal	Metacarbonatos, e subordinadamente, metapelitos e <i>metacherts</i> (Gr. Vaza-Barris)	MN	Ocorrência	60, 100
194	17.654	Saibro	Pov. de Terra Dura	Aracaju	10°59'05" 37°06'25"	Estratiforme	De alteração superficial	Areia, silte e argila (Gr. Barreiras)	T	Garimpo intermitente	72
195	02.114	Sódio (sal-gema)	Área Ilha das Flores/Arambipe	Ilha das Flores	10°29'00" 36°32'00"	Estratiforme	Sedimentar	Evaporitos e folhelhos (Fm. Muribeca)	K	Ocorrência	7, 60
196	02.127	Titânio, zircônio e tório/ terras-raras	Ilha de Arambipe	Ilha das Flores	10°30'25" 36°25'15"	Lenticular	Detrítico em plácer	Areias de praia atual na foz do rio São Francisco	QH	Depósito. RG=(196+197); Titânio (ilmenita)=4330t; Titânio (rutilo)=176t; Zircão=812t.	7, 49
197	02.126	Titânio, zircônio e tório/ terras-raras	Ilha de Arambipe	Ilha das Flores	10°32'30" 36°32'25"	Lenticular	Detrítico em plácer	Areias de praia atual na foz do rio São Francisco	QH	Depósito. RG=(196+197); Titânio (ilmenita)=4.330t; Titânio (rutilo)=176t; Zircão=812t.	7, 49

## RECURSOS MINERAIS DO ESTADO DE SERGIPE

Nº de Ordem no Mapa	Nº de Referência (DOCMETA)	Substância Mineral	LOCALIZAÇÃO			CARACTERES DOS JAZIMENTOS				Dados Econômicos		Referências Bibliográficas
			Local	Município	Coordenadas Geográficas		Morfologia	Classe do Jazimento	Rocha Encaixante/Hospedeira e/ou Associada	Idade	Status da Mineralização / Produção/Reservas/Teores	
198	02.115	Turfa	Riacho da Onça	Neópolis	10°22'20"	36°36'20"	Estratiforme	Sedimentar	Argilas e areias ricas em matéria orgânica	QH	Depósito. RG=100.00t. (Em base seca). Teor cinzas=16,4%.	7, 49, 55
199	02.116	Turfa	SW de Betume	Pacatuba	10°25'25"	36°38'05"	Estratiforme	Sedimentar	Argilas e areias ricas em matéria orgânica	QH	Depósito. RG=562.500t. (Em base seca). Teor cinzas=19,0%.	7, 49, 55
200	02.117	Turfa	Pacatuba	Pacatuba	10°27'25"	36°38'40"	Estratiforme	Sedimentar	Argilas e areias ricas em matéria orgânica	QH	Depósito. RG=135.000t. (Em base seca). Teor cinzas=15,8%.	7, 49, 55
201	02.118	Turfa	Faz. Santana	Pacatuba	10°33'30"	36°41'55"	Estratiforme	Sedimentar	Argilas e areias ricas em matéria orgânica	QH	Depósito. RG=60.000t. (Em base seca). Teor cinzas=22,0%.	7, 49, 55
202	02.119	Turfa	Rio Betume	Pacatuba	10°36'10"	36°41'05"	Estratiforme	Sedimentar	Argilas e areias associadas a matéria orgânica	QH	Depósito. RG=420.000t. (Em base seca). Teor cinzas=16,7%.	7, 49, 55
203	02.120	Turfa	Lagoa Redonda	Pacatuba	10°38'05"	36°49'25"	Estratiforme	Sedimentar	Argilas e areias ricas em matéria orgânica	QH	Depósito. RG=150.000t. (Em base seca). Teor cinzas=53,7%.	7, 49, 55
204	02.121	Turfa	E do rio Paramirim/Lagoa Redonda	Pacatuba	10°39'30"	36°48'30"	Estratiforme	Sedimentar	Argilas e areias associadas a matéria orgânica	QH	Depósito. RG=105.000t. (Em base seca). Teor cinzas=51,5%.	7, 49, 55
205	02.122	Turfa	E do rio Paramirim/Lagoa Redonda	Barra dos Coqueiros	10°47'10"	36°57'25"	Estratiforme	Sedimentar	Argilas e areias associadas a matéria orgânica	QH	Depósito. RM=435.120m <sup>3</sup> ; RI=55.833m <sup>3</sup> ; RIF=144.850m <sup>3</sup> ; Teor de cinzas: 2,28%. Poder Cal. Sup. Médio=5.550 Kcal/kg	7, 49, 55, 104
206	02.123	Turfa	E do rio Paramirim/Lagoa Redonda	Santo Amaro das Brotas	10°48'35"	36°58'55"	Estratiforme	Sedimentar	Argilas e areias associadas a níveis ricos em matéria orgânica	QH	Depósito. RG=105.000t. Teor cinzas=20,09%	7, 49, 55
207	02.124	Turfa	E do rio Paramirim/Lagoa Redonda	Santo Amaro das Brotas	10°48'50"	36°59'20"	Estratiforme	Sedimentar	Argilas e areias associadas a níveis ricos em matéria orgânica	QH	Depósito. RG=4.330t.	7, 49, 55
208	02.125	Turfa	E do rio Paramirim/Lagoa Redonda	Santo Amaro das Brotas	10°40'30"	36°59'40"	Estratiforme	Sedimentar	Argilas e areias associadas a níveis ricos em matéria orgânica	QH	Depósito. RG=176t.	7, 49, 55
209	17.731	Turfa	Faz. Água Boa	São Cristóvão	11°05'25"	37°16'00"	Estratiforme	Sedimentar	Argilas e areias associadas a níveis ricos em matéria orgânica	QH	Ocorrência	55
210	17.732	Turfa	Faz. São Félix	Santa Luzia do Itanhy	11°21'45"	37°27'25"	Estratiforme	Sedimentar	Argilas e areias associadas a níveis ricos em matéria orgânica	QH	Ocorrência	55

## RECURSOS MINERAIS DO ESTADO DE SERGIPE

Nº de Ordem no Mapa	Nº de Referência (DOCMETA)	Substância Mineral	LOCALIZAÇÃO			CARACTERES DOS JAZIMENTOS				Dados Econômicos	Referências Bibliográficas	
			Local	Município	Coordenadas Geográficas	Morfologia	Classe do Jazimento	Rocha Encaixante/Hospedeira e/ou Associada	Idade			Status da Mineralização / Produção/Reservas/Teores
211	02.150	Calcário	Faz. Boa Sorte	Laranjeiras	10°48'18"	37°11'18"	Estratiforme	Sedimentar	Calcários e dolomitos (Fm. Riachuelo-Mbs. Maruim e Agulhada) e margas e argilitos (Fm. Cotinguiba/Mb. Sapucari)	K	Mina ativa. Reservas totais: RM=55.715.920t; RI=33.719.553t; RIF=48.663.612t. Reservas para cimento: RM=16.898.786t; RI=18.425.349t; RIF=21.075.717t; Teores: CaCO <sub>3</sub> =81,5%, MgO=0,85%. RI=12,0%, R <sub>2</sub> O <sub>3</sub> =2,04%. P.F.=37,7%. Reservas para barrilha: RM=38.726.134t; RI=15.294.185t; RIF=27.587.895t; Teores: CaCO <sub>3</sub> =92,1 a 92,6%; MgO=0,53 a 1,17%, RI=5,25 a 3,06%. R <sub>2</sub> O <sub>3</sub> =1,16 a 0,87%, P.F.=40,8 a 41,7%.	7, 19, 49
212	02.936	Calcário (mármore)	Faz. Curralinho	Canindé do São Francisco	09°37'00"	37°59'00"	Lenticular	Sedimentar/metamórfico	Ortoanfibolitos predominantes, metavulcanitos intermediários, metatufos, mármore etc. (Complexo Canindé)	MN	Garimpo ativo	100
213	17.862	Argila	Jundiata	Lagarto	10°52'28"	37°41'15"	Estratiforme	Sedimentar	Areias conglomeráticas e argilas (Gr. Barreiras)	Tb	Garimpo intermitente	7
214	17.727	Argila	Jenipapo	Lagarto	10°52'07"	37°29'39"	Estratiforme	Sedimentar	Areias conglomeráticas e argilas (Gr. Barreiras)	T	Garimpo intermitente/Depósito. RM=3.508.000t. Teores: SiO <sub>2</sub> =67,07%, Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> =22,06t, Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub> =1,57%.	7
215	17.804	Argila	Riacho do Barril (Faz. Barreiro)	Itabaianinha	11°14'56"	37°46'41"	Estratiforme	Sedimentar	Sedimentos areno-argilosos fluviais	QH	Garimpo ativo	100
216	17.730	Chumbo e zinco	Tenórios	Japoatã	10°21'39"	36°44'21"	Estratiforme	Sedimentar	Folhelhos, arenitos e calcários (Fm. Barra de Itiúba)	K	Ocorrência (subsuperfície)	82
217	17.729	Chumbo e zinco	Estação Murta	Japaratusba	10°31'32"	36°58'21"	Estratiforme	Sedimentar	Conglomerados e arenitos (Fm. Muribeca e Riachuelo)	K	Ocorrência (subsuperfície)	28



## **RECURSOS MINERAIS DO ESTADO DE SERGIPE**

### **ABREVIATURAS USADAS**

#### **IDADES DAS ROCHAS ENCAIXANTES E ASSOCIADAS**

A	Arqueano	N	Neoproterozóico
H	Holoceno	P	Paleoproterozóico
J	Jurássico	Q	Quaternário
K	Cretáceo	T	Terciário
M	Mesoproterozóico		

#### **OUTRAS ABREVIATURAS**

Gr.	Grupo	RI	Reserva Indicada
Fm.	Formação	RIF	Reserva Inferida
Mb.	Membro	RG	Reserva Geológica
RM	Reserva Medida		

Fonte dos dados: Base META – CPRM.

# REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

---

1. BARRETO, C. A. *Requerimento de Registro de Licença de Extração de Argila de Jabotiana, Município de São Cristóvão, Sergipe*. Aracaju: Is.n.l, 1989. Processo DNPM-DFPM 872.278/89.
2. BEZERRA, S. R. A. E. *Relatório Final de Pesquisa de Argila na Fazenda Novo Horizonte, Município de Estância, Sergipe*. Aracaju : Samarsa, 1987. DNPM - 870.455/83.
3. BEZERRA, S. R. A. E. *Plano de Aproveitamento Econômico da Jazida de Argila na Fazenda Novo Horizonte, Município de Estância, Sergipe*. Aracaju: Samarsa, 1990. DNPM – 870.455/83.
4. BEZERRA, S. R. A. E. *Relatório Final de Pesquisa de Argila na Área de Genipapo II, Município de Lagarto, Sergipe*. Recife: Is.n.l, 1991. Processo DNPM-DFPM 871.424/85.
5. BRANCO, P. C. de A.; MIGNON, R. A. *Relação dos Principais Depósitos Minerais do Brasil*. Anexo ao Mapa Geológico do Brasil, escala 1:2.500.000. Brasília : DNPM, 1981. 53p.
6. BRAZ FILHO, P. A.; LEAL, R. A., MENDONÇA, J. A. de, et al. *Projeto Codise : pesquisa de Cobre e Fluorita no Estado de Sergipe*. Relatório final de pesquisa. ISalvadorl: CPRM, 1984. v. 1.
7. BRUNI, M. A. L.; SILVA, H. P. *Mapa Geológico do Estado de Sergipe*. IAracajul: Codise, 1983. 1 mapa color. Escala 1:250.000. Convênio DNPM/Codise.
8. CABRAL, E. M. A. *Requerimento de Registro de Licença de Extração de Gabro na Faz. Muquém, município de Capela, Sergipe*. Aracaju: Is.n.l, 1987. Processo DNPM-DFPM 870.775/87.
9. CALDASSO, A. L. dos S. *Notícia sobre as ocorrências de enxofre na região de Lagarto e Simão Dias em Sergipe*. *Boletim de Estudos, SUDENE*, Recife, nº3, p. 7-10, 1967.
10. CAMPO VERDE, G. Z. *Relatório de Pesquisa de Manganês*. Aracaju: Codise, 1982. 9 p. il.
11. CIMESA – CIMENTO SERGIPE S.A. *Relatório de Pesquisa de Argila na Faz. Santa Cecília, Município de N.S. do Socorro, Sergipe*. Aracaju, I1980al. Processo DNPM-DFPM 810.552/73.
12. CIMESA – CIMENTO SERGIPE S.A. *Relatório de Pesquisa de Argila no Sítio Adique, Município de Aracaju, Sergipe*. Aracaju, I1980bl. Processo DNPM-DFPM 801.279/73.
13. CIMESA – CIMENTO SERGIPE S.A. *Relatório de Pesquisa do Calcário na Mina da Faz. Brandão, Município de N. S. do Socorro, Sergipe*. Aracaju, I1980cl. Processo DNPM-DFPM 850.264/76. Grupamento Mineiro.
14. CIMESA – CIMENTO SERGIPE S.A. *Relatório Anual de Lavra (1993) de Argila da Mina da*

- Faz. Santa Cecília, Município de N.S. do Socorro, Sergipe. Aracaju, 1994a. Processo DNPM-DFPM 810.552/73.*
15. CIMESA – CIMENTO SERGIPE S.A. *Relatório Anual de Lavra (1993) de Argila da Mina do Sítio Adique, Município de Aracaju, Sergipe. Aracaju, 1994b. Processo DNPM-DFPM 801.279/73.*
  16. CIMESA – CIMENTO SERGIPE S.A. *Relatório Anual de Lavra (1993) de Calcário da Mina da Faz. Brandão, Município N.S. do Socorro, Sergipe. Aracaju, 1994c. Processo DNPM-DFPM 850.264/76. Grupamento Mineiro.*
  17. CODISE. *Projeto Mármore e Granitos. Aracaju, 1985. 2v. Convênio Sudene/Codise.*
  18. CODISE. *Projeto Cadastramento de Ocorrências Minerais na Bacia Sedimentar, Aracaju-SE. Codise, 1987. 1 planta de pontos cadastrados. Escala 1:250.000. Conteúdo: 103 fichas de descrição.*
  19. COMPANHIA NACIONAL DE ÁLCALIS *Relatório de Pesquisa de Calcário na Faz. Boa Sorte, Laranjeiras, Sergipe. Aracaju, 1977. Processo DNPM-DFPM 815.921/72.*
  20. COMPANHIA SERGIPANA DE CALCÁRIO. *Relatório de Pesquisa e Lavra de Calcário na Fazenda Junco, Município de Macambira, Sergipe. DNPM – 80471/66. Salvador: s.d. Relatório do DNPM com a CPRM.*
  21. COMPANHIA SERGIPANA DE CALCÁRIO. *Relatório de Pesquisa de Calcário na Fazenda Mata, Município de Simão Dias – SE. DNPM – 803448/74.*
  22. COMPANHIA PERNAMBUCANA DE MINERAÇÃO *Relação de Pesquisa e Lavra de Calcário na Região de Apertado de Pedras, Município de Simão Dias – SE. DNPM – 813.568/73. Salvador, [s.d]. Relatório Interno do DNPM.*
  23. COSTA FILHO, G. *Plano de Aproveitamento Econômico da Jazida de Gnaïsse do Povoado de Cajaíba, Município de Itabaiana, Sergipe. Aracaju: Cajaíba Centrais de Britagem, 1991. Processo DNPM-DFPM 870.440/86.*
  24. FALCÃO FILHO, E. L. *Relatório de Pesquisa de Calcário no Rio Buri, Município de Laranjeiras, Sergipe. Recife: Is.n.l, 1980. Processo DNPM-DFPM 801.504/75.*
  25. FALCÃO FILHO, E. L. *Relatório Final de Pesquisa de Calcário e Argila nas Fazendas Merém e Itaguassu, Município de N. S. das Dores, Sergipe. Recife: Is.n.l, 1991. Processo DNPM-DFPM 801.046/74.*
  26. FARIAS, J. F. *Relatório de Pesquisa de Argila Ferruginosa na Área de Camarão, Município de Muribeca, Sergipe. Recife: Is.n.l, 1989. Processo DNPM-DFPM 870.840/85.*
  27. FERREIRA, C. A. *Projeto Mapas Metalogenéticos e de Previsão de Recursos Minerais. Folha SC.24-X-D, Santana do Ipanema. Escala 1:250.000. Recife: DNPM/CPRM, 1983. Textos e Mapas, 2 v.*
  28. FROTA, G. B.; ANDRADE, E. S. de; MELO, C. S. B. de et al. *Projeto Sulfetos Albiano: Relatório da Fase de Prospecção Regional. Aracaju : Petromisa, 1983.*
  29. GODOI NETO, J. B. *Relatório de Pesquisa de Granito nas Fazendas Lavagem e Recurso, Município de Capela, Sergipe. Salvador: Inorcal, 1988. Processo DNPM-DFPM 870.829/83.*
  30. INDAIÁ BRASIL – ÁGUAS MINERAIS LTDA. *Relatório Anual de Lavra (1995) de Água Mineral da Mina da Faz. Itaperoá, Município de São Cristóvão, Sergipe. Aracaju, 1996. Processo DNPM-DFPM 816.058/70.*
  31. INORCAL – INDÚSTRIA NORDESTE DE CALCÁRIO S.A. *Relatório de Pesquisa do Calcário nas Minas das Fazendas Sítio e Mata, Município de Maruim, Sergipe. Aracaju, 1985a. Processo DNPM-DFPM 807.722/73.*
  32. INORCAL – INDÚSTRIA NORDESTE DE CALCÁRIO LTDA. *Relatório de Pesquisa de Dolomito em Laranjeiras, Município de Laranjeiras, Sergipe. Aracaju, 1985b. Processo DNPM-DFPM 700.648/78.*
  33. INORCAL – INDÚSTRIA NORDESTE DE CALCÁRIO S.A. *Relatório de Pesquisa de Calcário nas Minas das Fazendas Sítio e Mata, Município de Maruim, Sergipe. Aracaju, 1988. Processo DNPM-DFPM 807.722/73.*
  34. INORCAL – INDÚSTRIA NORDESTE DE CALCÁRIO LTDA. *Relatório Anual de Lavra (1993) de Dolomito da Mina de Laranjeiras,*

- Município de Laranjeiras, Sergipe. Aracaju, 1994. Processo DNPM-DFPM 700.648/78.*
35. ITAGUASSU AGRO-INDUSTRIAL S.A. *Relatório de Pesquisa de Calcário em N.S. do Socorro, Município de N. S. do Socorro, Sergipe. Aracaju, 1950l. Processo DNPM-DFPM 005.683/43.*
36. ITAGUASSU AGRO-INDUSTRIAL S.A. *Relatório de Pesquisa de Calcário da Jazida Taiçoca de Fora, Município de N.S. do Socorro, Sergipe. Aracaju, 1947bl. Processo DNPM-DFPM 007.103/44.*
37. ITAGUASSU AGRO-INDUSTRIAL S.A. *Relatório de Pesquisa de Calcário em N.S. do Socorro, Município de N. S. do Socorro, Sergipe. Aracaju, 1943l. Processo DNPM-DFPM 003.049/41.*
38. ITAGUASSU AGRO-INDUSTRIAL S.A. *Relatório de Pesquisa de Calcário na Jazida SE-8, Município de Laranjeiras, Sergipe. Aracaju, 1979al. Processo DNPM-DFPM 801.038/74.*
39. ITAGUASSU AGRO-INDUSTRIAL S.A. *Relatório de Pesquisa de Calcário em Laranjeiras (SE-4), Município de Laranjeiras, Sergipe. Aracaju, 1979bl. Processo DNPM-DFPM 801.042/74.*
40. ITAGUASSU AGRO-INDUSTRIAL S.A. *Relatório de Pesquisa de Calcário nas Faz. Sergipe e São Pedro (Se-5), Município de Laranjeiras, Sergipe. Aracaju, 1979cl. Processo DNPM-DFPM 801.043/74.*
41. ITAGUASSU AGRO-INDUSTRIAL S.A. *Relatório de Pesquisa de Calcário em Porto Grande, Município de Laranjeiras, Sergipe. Aracaju, 1982l. Processo DNPM-DFPM 802.473/74.*
42. ITAGUASSU AGRO-INDUSTRIAL S.A. *Relatório Anual de Lavra (1993) e Calcário no Jazimento de N. S. do Socorro, Município de N. S. do Socorro, Sergipe. Aracaju, 1994a. Processo DNPM-DFPM 005.683/43.*
43. ITAGUASSU AGRO-INDUSTRIAL S.A. *Relatório Anual de Lavra (1993) de Calcário da Jazida de Taiçoca de Fora, Município de N.S. do Socorro, Sergipe. Aracaju, 1994b. Processo DNPM-DFPM 007.103/44.*
44. ITAGUASSU AGRO-INDUSTRIAL S.A. *Relatório Anual de Lavra (1993) de Calcário da Mina de N.S. do Socorro, Município de N. S. do Socorro, Sergipe. Aracaju, 1994c. Processo DNPM-DFPM 003.049/41.*
45. ITAGUASSU AGRO-INDUSTRIAL S.A. *Relatório Anual de Lavra (1993) de Calcário da Jazida SE-8, Município de Laranjeiras, Sergipe. Aracaju, 1994d. Processo DNPM-DFPM 801.038/74.*
46. ITAGUASSU AGRO-INDUSTRIAL S.A. *Relatório Anual de Lavra (1993) de Calcário da Jazida de Laranjeiras (SE-4), Município de Laranjeiras, Sergipe. Aracaju, 1994e. Processo DNPM-DFPM 801.042/74.*
47. ITAGUASSU AGRO-INDUSTRIAL S.A. *Relatório Anual de Lavra (1993) de Calcário da Mina das Fazendas Sergipe e São Pedro, Município de Laranjeiras, Sergipe. Aracaju, 1994f. Processo DNPM-DFPM 801.043/74.*
48. ITAGUASSU AGRO-INDUSTRIAL S.A. *Relatório Anual de Lavra (1993) de Calcário da Fazenda de Porto Grande, Município de Laranjeiras, Sergipe. Aracaju, 1994-g. Processo DNPM-DFPM 802.473/74.*
49. LEAL, R. A.; SOUZA, J. D. de. *Projeto Mapas Metalogenéticos e de Previsão de Recursos Minerais: folhas SC.24-Z-B ARACAJU e SC.24.Z-D ESTÂNCIA. Escala 1:250.000. Salvador: CPRM, 1983. 2v.*
50. LIMA, P. I. V. *Relatório de Vistoria da Área de Pesquisa das Fazendas Pedra Chata e Capixaba, Município de Laranjeiras, Sergipe. Aracaju: DNPM, 1989. Processo DNPM-DFPM 813.266/76.*
51. LIMA, P. I. V. *Relatório de Vistoria da Lavra de Areia da Faz. Santa Terezinha, Município de Aracaju, Sergipe. Aracaju: DNPM, 1990a. Processo DNPM-DFPM 870.189 e 190/84.*
52. LIMA, P. I. V. *Relatório de Vistoria da Lavra de Areia do Povoado Roque Mendes no Rio Sergipe, Município de Riachuelo, Sergipe. Aracaju: DNPM, 1990b. Processo DNPM-DFPM 871.120/87.*
53. LIMA, P. I. V. *Relatório de Vistoria da Lavra de Argila da Faz. Mundez, Município de Itabaiana, Sergipe. Aracaju: DNPM, 1990c. Processo DNPM-DFPM 871.288/86.*
54. LIMA, P. I. V. *Relatório de Vistoria da Lavra de Gabro da Construtora Norberto Odebrecht S.A. na Faz. Muquém, Município de Capela,*

- Sergipe. Aracaju: DNPM, 1991. Processo DNPM-DFPM 870.775/87.
55. LIMA, R. C. C. *et al.* *Projeto Turfa na Faixa Costeira Bahia-Sergipe*: relatório final. Salvador: CPRM, 1992, 129p. il. DNPM-CPRM.
56. LIZ S.A. COMÉRCIO E BENEFICIAMENTO DE CALCÁRIO. *Relatório de Pesquisa de Calcário da Jazida Carapeba, Município de Laranjeiras, Sergipe*. Aracaju, 119681. Processo DNPM-DFPM 003.274/64.
57. LIZ S.A. COMÉRCIO E BENEFICIAMENTO DE CALCÁRIO. *Relatório de Pesquisa de Calcário no Sítio Pedra Furada, Município de Laranjeiras, Sergipe*. Aracaju, 119671. Processo DNPM-DFPM 008.795/59.
58. LIZ S.A. COMÉRCIO E BENEFICIAMENTO DE CALCÁRIO. *Relatório Anual de Lavra (1991) de Calcário Oolítico na Mina do Sítio Machado, Município de Laranjeiras, Sergipe*. Aracaju, 1992. Processo DNPM-DFPM 008.795/59.
59. LOPES, H. B. V. *Plano de Aproveitamento Econômico da Jazida de Calcário da Faz. Lagoa, Município de Santo Amaro das Brotas, Sergipe*. Aracaju: Codise, 1994. Processo DNPM-DFPM 808.440/74.
60. LOPES, J. N.; SOUZA, J. D. *Projeto Mapas Metalogenéticos e de Previsão de Recursos Minerais*, Folha SC.24-Z-A Jeremoabo. Escala 1:250.000. Salvador: CPRM, 1983. 2 v.
61. MINERAÇÃO GERAL DO NORDESTE S.A. *Relatório de Pesquisa de Calcário nas Fazendas Mussoca, Pilar e Cedro, Município de Laranjeiras: Sergipe*. Aracaju, 119821. Processo DNPM-DFPM 800.658/78.
62. MINERAÇÃO GERAL DO NORDESTE S.A. *Relatório Anual de Lavra (1993) de Calcário da Jazida das Fazendas Mussoca, Pilar e Cedro, Município de Laranjeiras, Sergipe*. Aracaju, 1994. Processo DNPM-DFPM 800.658/78.
63. MINERAÇÃO GRANDE VALE COMÉRCIO E INDÚSTRIA S.A. *Relatório Anual de Lavra (1992) de Calcário Calcítico na Mina da Faz. Santo Antonio, Município de Pacatuba, Sergipe*. Aracaju, 1993. Processo DNPM-DFPM 816.927/73.
64. MINERAÇÃO MARUIM LTDA. *Relatório de Pesquisa de Calcário em Pedra Branca, Município de Riachuelo, Sergipe*. Aracaju 119841. Processo DNPM-DFPM 870.299/79.
65. MINERAÇÃO MARUIM LTDA. *Relatório Anual de Lavra (1993) de Calcário na Mina de Pedra Branca, Município de Riachuelo, Sergipe*. Aracaju, 1994. Processo DNPM-DFPM 870.299/79.
66. MINERAÇÃO SERGIPE LTDA. *Relatório de Pesquisa de Calcário na Jazida das Fazendas Madre de Deus e Boa Luz, Município de Laranjeiras, Sergipe*. Aracaju, 119511. Processo DNPM-DFPM 002.885/45.
67. MINERAÇÃO SERGIPE LTDA. *Relatório de Pesquisa de Calcário na Jazida da Faz. Pindoba, Município de Laranjeiras, Sergipe*. Aracaju 119471. Processo DNPM-DFPM 006.903/44.
68. MORELLI, B.; BARRETO, L. A.; FROTA, G. B. *et al.* Castanhal, o primeiro depósito brasileiro de Enxofre Nativo. *In: CONGRESSO BRASILEIRO DE GEOLOGIA*, 32, 1982, Salvador. *Anais do...* Salvador: SBG, 1982. v.3., p. 1.073-1.085, il.
69. NASCIMENTO, J. M. *Requerimento de Registro de Licença de Extração de Areia na Jazida de Jacaré II, Município de N.S. do Socorro, Sergipe*. Aracaju: Is.n.I, 1984a. Processo DNPM-DFPM 870.260/84.
70. NASCIMENTO, J. M. *Requerimento de Registro de Licença de Extração de Areia na Faz. Santa Terezinha, Município de Aracaju, Sergipe*. Aracaju: Is.n.I, 1984b. Processo DNPM-DFPM 870.189 e 190/84.
71. NASCIMENTO, J. M. *Requerimento de Registro de Licença de Extração de Metarenito na Faz. São João de Deus, Município de Itaporanga D' Ajuda, Sergipe*. Aracaju: Is.n.I, 1985a. Processo DNPM-DFPM 870.110/85.
72. NASCIMENTO, J. M. *Requerimento de Registro de Licença de Extração de Saibro no Povoado de Terra Dura, Município de Aracaju, Sergipe*. Aracaju: Is.n.I, 1985b. Processo DNPM-DFPM 871.044/85
73. NASCIMENTO, J. M. *Requerimento de Registro de Licença de Extração de Areia em Várzea da Canoa, Município de São Cristóvão, Sergipe*. Aracaju: Is.n.I, 1986. Processo DNPM-DFPM 870.786/86.

74. NASCIMENTO, J. M. *Requerimento de Registro de Licença de Extração de Areia no Rio Sergipe, Povoado Roque Mendes, Município de Riachuelo, Sergipe*. Aracaju: Is.n.l, 1987. Processo DNPM-DFPM 871.120/87.
75. NASCIMENTO, J. M. *Relatório Final de Pesquisa de Granito no Povoado de Mundo Novo, Município de Itabaiana, Sergipe*. Aracaju: Is.n.l, 1990. Processo DNPM-DFPM 870.431/86.
76. NASCIMENTO NETO, J. C. *Relatório de Pesquisa de Filito no Sítio Laranjeiras, Município de Simão Dias, Sergipe*. Recife: Mineração Geral do Nordeste S.A., 1986. DNPM-870.018/82.
77. NEGRI, G. L. T. *Relatório Parcial dos Trabalhos de Lavra e Beneficiamento na Pedreira São José Ltda. Município de Itaporanga D'Ajuda, Sergipe*. Aracaju: Is.n.l, 1990. Processo DNPM-DFPM 870.110/85.
78. PEDREIRA, A. P. *Relatório de Pesquisa de Calcário na Faz. Mucuri (Área F), Município de N.S. do Socorro, Sergipe*. Aracaju: Is.n.l, 1978. Processo DNPM-DFPM 811.914/73.
79. PETROBRAS. *Bacia Sergipe-Alagoas: acumulações de hidrocarbonetos*. Escala 1:500.000. Aracaju, 1994. Relatório interno.
80. PETROBRAS. *Produção e reservas : bacia de Sergipe-Alagoas*. In: PETROBRAS. *Relatório de Reservas, dez. 1994*. Aracaju, 1994.
81. PETROBRAS/DOCEGEO. *Relatório Anual de Lavra (1995), de Silvinita. Área Taquari-Vassouras; Município de Rosário do Catete, Sergipe*. 1996. Processo DNPM-DFPM 605.626/76.
82. PETROMISA. *Projeto Sulfetos Tenórios: bacia Sergipe/Alagoas Is.l.l;* 1981. Escala 1:500.000.
83. PINTO, J. F. C. *Relatório de Pesquisa de Calcário na Faz. Santo Antonio, Município de Pacatuba, Sergipe*. Aracaju, 1979. Processo DNPM-DFPM 816.927/73.
84. PRADO, J. A. C. *Plano de Aproveitamento Econômico da Jazida de Calcário do Rio Buri, Município de Laranjeiras, Sergipe*. Recife: Itaguassu Agro - Industrial S. A., 1984a. Processo DNPM-DFPM 801.504/75.
85. PRADO, J. A. C. *Plano de Aproveitamento Econômico da Jazida de Calcário das Fazendas Sergipe e Retiro, Município de Laranjeiras, Sergipe*. Recife: Itaguassu Agro-Industrial S.A., 1986. Processo DNPM-DFPM 801.058/78.
86. PRADO, J. A. C. *Plano de Aproveitamento Econômico da Jazida de Argila do Rio do Sal, Município de Aracaju, Sergipe*. Recife: Itaguassu Agro-Industrial S.A., 1987b. Processo DNPM-DFPM 801.342/74.
87. PRADO, J. A. C. *Plano de Aproveitamento Econômico da Jazida de Calcário e Argila da Faz. Iburio, Município de Laranjeiras, Sergipe*. Recife: Itaguassu Agro-Industrial S.A., 1987a. Processo DNPM-DFPM 805.429/76.
88. PRADO, J. A. C. *Plano de Aproveitamento Econômico de Calcário na Faz. Iburio, Município de Laranjeiras, Sergipe*. Recife: CBE, 1992. Processo DNPM-DFPM 870.854/80.
89. PRADO, J. A. C. *Plano de Aproveitamento Econômico de Argila na Faz. Tabocas, Município de N.S. do Socorro, Sergipe*. Recife: CBE, 1994. Processo DNPM-DFPM 870.338/84.
90. ROCHA, J. O. *Relatório de Pesquisa de Laterito Ferruginoso nas Fazendas Batinga e Coité, Município de Ribeirópolis, Sergipe*. Recife: Is.n.l, 1990. Processo DNPM-DFPM 870.778/85.
91. ROSA, R. N. C. *Relatório de Pesquisa de Calcário Oolítico na Faz. Porto da Mata, Município de Maruim, Sergipe*. Rio de Janeiro: Mineração Maruim, 1994. Processo DNPM-DFPM 870.059/86.
92. SANTOS, R. A.; SOUZA, J. D. (Orgs.). *Piranhas, folha SC.24-Z-C-IV*. Estados de Sergipe, Alagoas e Bahia. Texto e Mapas esc. 1:100.000. Brasília: DNPM, 1988. 123p. il.
93. SANTOS, R. A.; MENEZES FILHO, N. R.; SOUZA, J. D. *Carira, folha SC.24-Z-A-III*. Texto e mapas. Esc. 1:100.000. Brasília: DNPM, 1988. 123p. Programa Levantamentos Geológicos Básicos do Brasil – PLGB.
94. SANTOS, R. G.; MORAES, L. C.; BRAZ FILHO, P. A. *et al. Projeto Canindé : relatório preliminar de pesquisa. 2ª fase*. ISalvadorl: CPRM, 1990. v.1,
95. SANTOS, T. G. *Requerimento de Registro de Licença de Extração de Argila na Faz.*

- Mundez, Município de Itabaiana, Sergipe. Aracaju: Is.n.l, 1986. Processo DNPM-DFPM 871.288/86.
96. SENA, F. O.; KISHIDA, A.; RAMOS, M. *et al.* *Reconhecimento das Ocorrências de Ouro de Itabaiana, SE.* ISalvadorl: Docegeo-Distrito Leste, 1992. 6p.+ 4 anexos. Relatório interno. Convênio CVRD/Governo do Estado de Sergipe.
97. SERGIPE. Governo do Estado. *Relatório de Pesquisa de Calcário da Jazida da Faz. Mumbaça, Município de Laranjeiras, Sergipe.* Aracaju, 1196-l. Processo DNPM-DFPM 007.017/44.
98. SERGIPE. Governo do Estado. *Relatório de Pesquisa de Calcário na Fazenda Beleza e Sítio Arandi, Município de Maruim, Sergipe.* Aracaju, 1197-l. Processo DNPM-DFPM 001.942/62.
99. SILVA, A. A. *Plano de Aproveitamento Econômico da Jazida de Calcário das Fazendas Junco e Sergipe, Município de Laranjeiras, Sergipe.* Recife: Cimesa, 1994. Processo DNPM-DFPM 870.718/81.
100. SILVA FILHO, M. A. da; BOMFIM, L. F. C.; SANTOS, R. A. *et al.* *Projeto Baixo São Francisco/Vaza-Barris: Geologia da Geossinclinal Sergipana e do seu Embasamento.* Relatório Final. Salvador: CPRM, 1977. 19v.
101. SILVA FILHO, M. A. da; BOMFIM, L. F. C.; SANTOS, R. A. dos *et al.* *Projeto Complexo Canindé do São Francisco: relatório final.* Salvador: CPRM, 1979. 8v. Convênio DNPM/CPRM.
102. SILVA FILHO, M. A. da; BRAZ FILHO, P. de A; MENDONÇA, J. A. C. *et al.* *Projeto Codise : relatório integrado.* ISalvadorl: CPRM, 1981. 3v.
103. SILVA, I. L. S. M. *Requerimento de Registro de Licença de Extração de Areia no Povoado de Fleixeiras, Município de Barra dos Coqueiros, Sergipe.* Aracaju: Is.n.l, 1990. Processo DNPM-DFPM 870.661/90.
104. SILVA, J.F. da. *Projeto Turfa na Faixa Costeira Bahia e Sergipe: relatório final.* Etapa III, Lavra Experimental Turfeira Santo Amaro das Brotas. Salvador: CPRM, 1985. 85p. il. Convênio DNPM-CPRM.
105. SILVA, J. G. *Relatório de Pesquisa de Calcário na Área das Fazendas Pedra Chata e Capixaba, Município de Laranjeiras, Sergipe.* Salvador: Inorcal, 1981. Processo DNPM-DFPM 813.266/76.
106. SILVA, J. G. *Relatório de Pesquisa de Calcário na Área da Fazenda Pastora, Município de Laranjeiras, Sergipe.* Salvador: Inorcal, 1982. Processo DNPM-DFPM 800.646/78.
107. TESCH, N. A.; PEREIRA, L. H. M.; CASÉ, M. G. *et al.* *Projeto Canindé: relatório de pesquisa.* Salvador: CPRM, 1980. 4v.
108. TESCH, N. A.; PEREIRA, L. H. M.; CASÉ, M. G. *et al.* *Projeto Canindé: depósito de cobre e níquel. Considerações geológico-econômicas e programa adicional de pesquisa.* Salvador: CPRM, 1982. 27p. Relatório interno.
109. VALADÃO NETO, O. B. *Relatório de Pesquisa de Água Mineral na Faz. Itaperoá, Município de São Cristóvão, Sergipe.* Aracaju: Is.n.l, 1991. Processo DNPM-DFPM 816.058/70.
110. VIEIRA FILHO, D. G. *Plano de Aproveitamento Econômico da Pedreira do Povoado São José, Município de Itabaiana, Sergipe.* Aracaju: Is.n.l, 1993. Processo DNPM-DFPM 808.512/73.