

Gerência de Segurança de Barragens de Mineração

ALTURA >= 15m VOLUME >= 3 milhões m³ RESÍDUO Perigoso

AGENCIA NACIONAL DE MINERAÇÃO	CLASSIFICA	ÇAU DAS	DANNAGEN	2 DE IVIIIN	EKAÇAU BKASILE	INAS - DATA	DASE JAINE	INO/ 2013		DANGE OF THE PROPERTY OF THE P			
NOME DA BARRAGEM DE MINERAÇÃO	NOME DO EMPREENDEDOR	CPF/CNPJ	LATITUDE LONGITUDE	POSICIONAMENTO	UF MUNICÍPIO	MINÉRIO PRINCIPAL	ALTURA ATUAL (m)	VOLUME ATUAL (m3)	CATEGORIA DE RISCO	DANO POTENCIAL ASSOCIADO	CLASSE INSERIDA NA		
0-1	Mineração Taboca S.a.	34.019.992/0001-10	-00°44'00,100" -60°08'18,200"	Sul do Equador	AM PRESIDENTE FIGUEIREDO	Minério de Estanho Primário	22,00	27.700.000,00	Baixa	Média	C Sim		
103 (Cruz)	Mineração Taboca S.a.	34.019.992/0001-10	-00°47'08,600" -60°08'30,900"	Sul do Equador	AM PRESIDENTE FIGUEIREDO	Minério de Estanho Primário	10,30	924.000,00	Baixa Baixa	Média Média	C Sim		
111 (Índio) 158 (A-1)	Mineração Taboca S.a. Mineração Taboca S.a.	34.019.992/0001-10 34.019.992/0001-10	-00°47'22,800" -60°08'39,400" -00°44'16,900" -60°04'44,100"	Sul do Equador Sul do Equador	AM PRESIDENTE FIGUEIREDO AM PRESIDENTE FIGUEIREDO	Minério de Estanho Primário Minério de Estanho Primário	5,00 30,00	48.873,00 53.380.000,00	Baixa Baixa		B Sim		
58 (A-1) 161 (A-2)	Mineração Taboca S.a. Mineração Taboca S.a.	34.019.992/0001-10	-00°4416,900 -60°0444,100	Sul do Equador	AM PRESIDENTE FIGUEIREDO	Minério de Estanho Primário	22,00	1.018.054,00	Baixa	Média	C Sim		
144 (A·3)	Mineração Taboca S.a.	34.019.992/0001-10	-00944'18,326" -60904'33,114"	Sul do Equador	AM PRESIDENTE FIGUEIREDO	Minério de Estanho Primário	14,70	886.241,00	Baixa	Média	C Sim		
1-1	Mineração Taboca S.a.	34.019.992/0001-10	-00944'35,500" -60912'05,100"	Sul do Equador	AM PRESIDENTE FIGUEIREDO	Minério de Estanho Primário	4,00	75.522,00	Baixa	Média Média	C Sim		
Pau D'Arco Barragem da Cava	Mineração Taboca S.a. Cadam S.a.	34.019.992/0001-10 04.788.980/0001-90	-00°45'23,673" -60°05'16,904" -00°53'51,673" -52°22'44,295"	Sul do Equador Sul do Equador	AM PRESIDENTE FIGUEIREDO AP VITÓRIA DO JARI	Minério de Estanho Primário	18,00 25,00	52.800,00 1.755.555,00	Baixa Baixa	Média	C Sim		
Mario Cruz	Zamin Amapá Mineração S.a.	06.030.747/0001-79	00°48'03,009" -51°52'28,293"	Norte do Equador	AP PEDRA BRANCA DO AMAPARI	Itabirito	28,00	25.366.731,00	Média	Média	C Sim		
North Mill Pond	Beadell Brasil Ltda	05.642.709/0001-04	00951'38,200" -51943'42,000"	Norte do Equador	AP PEDRA BRANCA DO AMAPARI	Minério de Ouro Primário	27,00	11.002.505,00	Balxa	Alta	B Sim		
TAP D	Beadell Brasil Ltda	05.642.709/0001-04	00%50'27,000" -51%53'25,000"	Norte do Equador	AP PEDRA BRANCA DO AMAPARI	Minério de Ouro Primário	36,00	6.280.000,00	Balxa		B Sim		
VILA NOVA Barragem 01	Unamgen Mineração e Metalurgia S.a. Samaca Ferros Ltda	42.593.269/0001-79 16.682.218/0001-03	00°24'06,026" -51°45'28,112" -15°46'38,590" -40°19'20,640"	Norte do Equador Sul do Equador	AP MAZAGÃO BA MAIQUINIQUE	Minério de Ferro Areia	15,50 12,00	440.300,00 348.370,00	Baixa Média	Baixa Média	E Sim		
Barragem U1 Barragem O2	Samaca Ferros Ltda Samaca Ferros Ltda	16.682.218/0001-03	-15°46'42,200" -40°19'04,300"	Sul do Equador Sul do Equador	BA MAIQUINIQUE BA MAIQUINIQUE	Areia Areia	12,00 19,00	1.438.806,00	Média		D Sim		
BARRAGEM DE FLOTAÇÃO	Santa Luz Desenvolvimento Mineral Ltda	22.103.965/0001-42	-11°00'12,400" -39°17'13,300"	Sul do Equador	BA SANTALUZ	Minério de Ouro Primário	25,00	1.403.849,00	Balxa	Alta	B Sim		
BARRAGEM DE LIXIVIAÇÃO	Santa Luz Desenvolvimento Mineral Ltda	22.103.965/0001-42	-11°00'13,100" -39°18'03,000"	Sul do Equador	BA SANTALUZ	Minério de Ouro Primário	22,00	207.365,00	Balxa	Alta	B Sim		
Barragem de rejeito não magnético 01	Vanádio de Maracás S A Vanádio de Maracás S A	15.191.786/0001·49 15.191.786/0001·49	-13°40'58,600" -40°41'25,100" -13°41'12.251" -40°41'29.982"	Sul do Equador Sul do Equador	BA MARACÁS	Minério de Vanádio Minério de Vanádio	11,99 15,19	149.486,93 391.923.43	Baixa Baixa		C Sim		
Sarragem de rejeito não magnético 02 Sarragem de rejeito não magnético 03	Vanadio de Maracas S A Vanádio de Maracás S A	15.191.786/0001-49	-13°41'12,251" -40°41'29,982" -13°41'14.100" -40°41'20.900"	Sul do Equador Sul do Equador	BA MARACÁS BA MARACÁS	Minério de Vanádio	20.21	391.923,43 369.292.00	Baixa		C Sim		
Barragem MCSA	Mineração Caraíba S.a.	42.509.257/0001-13	09951'04,100" -39949'35,700"	Sul do Equador	BA JAGUARARI	Minério de Cobre	6,65	45.400.000,00	Baixa	Baixa	E Sim		
Barragem Santa Rita	Mirabela Mineração do Brasil Ltda.	74.127.010/0001-29		Sul do Equador	BA ITAGIBÁ	Minério de Níquel	27,00	23.238.613,66	Baixa	Alta	B Sim		
ARRAGEM USINA/CIP - LAGO 1 E 2	Fazenda Brasileiro Desenvolvimento Mineral Ltda.	22.104.045/0001-49	-11°26'59,000" -39°05'23,000"	Sul do Equador	BA BARROCAS	Rocha Aurifera	23,00	13.770.423,00	Baixa Baixa	Alta Alta			
SARRAGEM USINA/CIP - LAGO 3 SARRAGEM USINA/CIP - LAGO 4	Fazenda Brasileiro Desenvolvimento Mineral Ltda. Fazenda Brasileiro Desenvolvimento Mineral Ltda.	22.104.045/0001-49	-11926'49,682" -39904'16,305" -11926'53,000" -39905'53,000"	Sul do Equador Sul do Equador	BA BARROCAS BA BARROCAS	Rocha Aurifera Rocha Aurifera	11,17 17.89	1.721.104,00 248.254.30	Baixa	Alta Alta	B Sim B Sim		
NQUE DE SEGURANÇA	Fazenda Brasileiro Desenvolvimento Mineral Ltda.	22.104.045/0001-49	-11°26'58,200" -39°05'31,800"	Sul do Equador	BA BARROCAS	Rocha Aurifera	8,37	5.000,00	Baixa	Média	C Sim		
Barragem Norte	Samarco Mineração S A.	16.628.281/0001-61	-20946'03,255" -40935'18,081"	Sul do Equador	ES ANCHIETA	Sedimentos	7,00	1.171.600,00	Balxa	Média	C Sim		
Barragem BM	Mosaic Fertilizantes P&K S.A. Filial: Catalao	33.931.486/0010-21		Sul do Equador	GO CATALÃO	Fosfato	28,00	1.500.000,00	Baixa	Média	C Sim		
Barragem de Rejeitos do Córrego Baco Pari BARRAGEM DE REJEITOS PGDM	Mineração Maracá Industria e Comercio Sa	86.902.053/0001-13	-14º12'21,207" -49º24'22,373"	Sul do Equador	GO ALTO HORIZONTE	Minério de Cobre	47,00	172.057.705,00	Baixa Baixa	Alta Alta	B Sim		
SARRAGEM DE REJEITOS PGDM SARRAGEM DO BURACO	Pilar de Goias Desenvolvimento Mineral S.a. Copebras Indústria Ltda	21.823.063/0001-18 46.567.202/0009-78	-14948'36,800" -49932'26,200" -18909'45,000" -47950'43,500"	Sul do Equador Sul do Equador	GO PILAR DE GOIÁS GO CATALÃO	Minério de Ouro Primário Rocha Fosfática	37,00 65.00	6.183.074,23 45.000.000.00	Baixa	Alta	B Sim		
larragem Morro Pelado	Brasil Minérios S.a.	02.683.365/0001-93	-16°23'38,000" -50°23'01,200"	Sul do Equador	GO SÃO LUÍS DE MONTES BELOS	Vermiculita	12,00	600.000,00	Babia	Alta	B Sim		
larragem Morro Pelado 2	Brasil Minérios S.a.	02.683.365/0001-93	-16°23'49,700" -50°23'00,300"	Sul do Equador	GO SÃO LUÍS DE MONTES BELOS	Vermiculita	20,00	70.000,00	Baixa		E Sim		
Barragem MSG	Mineração Serra Grande S.A.	42.445.403/0001-94	-14º33'39,923" -49º57'36,705"	Sul do Equador	GO CRIXÁS	Minério de Ouro Primário	87,00	4.941.078,71	Baixa		B Sim		
Jnidade I	Niobras Mineração Ltda	07.171.562/0005-70	-18°08'48,000" -47°48'19,000" -18°08'59,000" -47°48'27,000"	Sul do Equador	GO OUVIDOR GO OUNIDOR	Minério de Nióbio	31,00	100.000,00	Média Baixa	Alta Alta	B Sim		
Jnidade III Jnidade IIIB	Niobras Mineração Ltda Niobras Mineração Ltda	07.171.562/0005-70 07.171.562/0005-70	-18°08'59,000" -47°48'27,000" -18°08'40,490" -47°48'40,409"	Sul do Equador Sul do Equador	GO OUVIDOR GO OUVIDOR	Minério de Nióbio Minério de Nióbio	25,00 20,00	1.800.000,00 1.100.000,00	Balxa	Alta	B Sim		
Barrragem do Vené	Mineração Aurizona S.A.	42.422.048/0001-38	-01°18'04,800" -45°45'40,700"	Sul do Equador	MA GODOFREDO VIANA	Minério de Ouro Primário	29,50	9.552.200,00	Baixa	Alta	B Sim		
(MAC)	Vale S A Filial: Vale Paraopeba	33.592.510/0035-01	-19°58'37,512" -43°53'34,810"	Sul do Equador	MG NOVA LIMA	Minério de Ferro	78,00	13.718.217,00	Baixa		B Sim		
(Mutuca)	Vale S A Filial: Vale Paraopeba	33.592.510/0035-01	-20°01'34,413" -43°56'33,225"	Sul do Equador	MG NOVA LIMA	Minério de Ferro	55,00	7.100.000,00	Baixa	Alta	B Sim		
'B	Vale S A Filial: Vale Paraopeba Vale S A Filial: Vale Paraopeba	33.592.510/0035-01 33.592.510/0035-01	-19°58'02,514" -43°52'58,725" -19°57'33,914" -43°52'21,360"	Sul do Equador Sul do Equador	MG NOVA LIMA MG NOVA LIMA	Minério de Ferro Minério de Ferro	27,40 28,00	79.431,00 92.635,00	Baixa Baixa	Alta Alta	B Sim		
Água Fria	Topazio Imperial Mineracão Comercio e Industria Ltda	16.857.294/0001-02	-20°26'50.670" -43°38'37.760"	Sul do Equador	MG OURO PRETO	Aluvião com Gemas	40.00	5.648.000.00	Média		B Sim		
Ncindo Vieira	Vale S A Filial: Vale Itabira	33.592.510/0164-09	-19º34'28,232" -43º14'46,628"	Sul do Equador	MG ITABIRA	Minério de Ferro	24,00	770.600,00	Baixa	Balxa	E Sim		
Nemäes	Gerdau Açominas S.a.	17.227.422/0001-05	-20°25'24,810" -43°45'11,170"	Sul do Equador	MG DURO PRETO	Minério de Ferro	57,00	2.385.000,00	Balxa		B Sim		
	Vale S A Filial: Vale Vargem Grande	33.592.510/0034-12 21.228.861/0001-00	-20°07'27,900" -43°55'30,800" -20°26'39,200" -45°08'00,700"	Sul do Equador Sul do Equador	MG NOVA LIMA MG ITAPECERICA	Minério de Ferro	40,00	333.000,00 55.000,00	Baixa Baixa	Alta Média	B Sim		
81 R2	Nacional de Grafite Ltda Nacional de Grafite Ltda	21.228.861/0001-00	-20°26'39,200" -45°00,700" -20°26'24.200" -45°07'55.200"	Sul do Equador Sul do Equador	MG ITAPECERICA	Xisto	12,00 13.00	798.178.00	Baixa		B Sim		
B2 - AGUA PRETA	Companhia Siderúrgica Nacional	33.042.730/0001-04	-20°37'35,020" -43°45'55,390"	Sul do Equador	MG CONSELHEIRO LAFAIETE	Minério de Manganês	29,00	265.000,00	Baixa	Alta	B Sim		
B3	Vale S A Filial: Vale Minas Centrals	33.592.510/0447-98	-19°52'43,139" -43°22'41,690"	Sul do Equador	MG SÃO GONÇALO DO RIO ABAIXO	Minério de Ferro	18,50	137.575,00	Baixa	Alta	B Sim		
B3/B4	Minerações Brasileiras Reunidas Sa Filial: MBR Paraopeba	33.417.445/0026-89	-20°02'51,400" -43°57'15,700"	Sul do Equador	MG NOVA LIMA	Minério de Ferro	55,00	1.896.000,00	Baixa	Alta	B Sim		
B4	Nacional de Grafite Ltda VERMELHÃO MINERAÇÃO INDUSTRIA E COMERCIO LTDA	21.228.861/0001-00 16.857.492/0001-76	-20°26'16,300" -45°08'54,300" -20°24'06,500" -43°32'03,000"	Sul do Equador Sul do Equador	MG ITAPECERICA MG OURO PRETO	Xisto Minério com Gemas	47,00 26,40	1.090.000,00 223.840,00	Baixa Baixa	Alta Baixa	B Sim E Sim		
B7	Minerações Brasileiras Reunidas Sa Filial: MBR Paraopeba	33.417.445/0026-89	-20°03'40.100" -43°57'40.800"	Sul do Equador	MG NOVA LIMA	Minério de Ferro	24.00	127.161.00	Balxa		C Sim		
Bala da UTM I	Gerdau Açominas S.a.	17.227.422/0001-05	-20°26'10,800" -43°46'33,700"	Sul do Equador	MG OURO PRETO	Minério de Ferro	17,00	12.000,00	Baixa	Alta	B Sim		
Balas da UTM II	Gerdau Açominas S.a.	17.227.422/0001-05	-20°27'17,200" -43°46'37,000"	Sul do Equador	MG OURO PRETO	Minério de Ferro	22,00	26.000,00	Baixa		B Sim		
Balxo João Pereira Barnabé	Vale S A Filial: Vale Itabiritos Vale S A Filial: Vale Itabiritos	33.592.510/0044-94 33.592.510/0044-94	-20°26'24,500" -43°54'18,500" -20°25'33,000" -43°53'30,400"	Sul do Equador Sul do Equador	MG CONGONHAS MG CONGONHAS	Minério de Ferro Minério de Ferro	15,76 25,00	142.500,00 318.550,00	Baixa Baixa	Média Alta	C Sim		
Barnabé 1	Vale S A Filial: Vale Itabiritos	33.592.510/0044-94	-20°26'02,500" -43°52'56,400"	Sul do Equador	MG CONGONHAS	Minério de Ferro	33,00	407.524,00	Balxa		B Sim		
Barragem 01 - Jose Jaime	Minerita Minérios Itaúna Ltda.	16.813.461/0001-13	-20°08'13,740" -44°23'01,130"	Sul do Equador	MG ITATIAIUÇU	Minério de Ferro	20,00	1.200.000,00	Baixa		B Sim		
Barragem 02 - Canindé	Minerita Minérios Itaúna Ltda.	16.813.461/0001-13	-20°08'19,320" -44°22'48,680"	Sul do Equador	MG ITATIAIUÇU	Minério de Ferro	40,00	86.937,10	Baixa	Média	C Sim		
Barragem 03 - Zé da Grota	Companhia Siderúrgica Nacional Minerita Minérios Itaúna Ltda.	33.042.730/0001-04 16.813.461/0001-13	-20°18'48,380" -45°34'38,840" -20°08'18,330" -44°23'11,710"	Sul do Equador Sul do Equador	MG ARCOS MG ITATIAIUÇU	Minério de Ferro	10,00 32,00	900.000,00	Baixa Baixa	Média Alta	B Sim		
Barragem 1	NEXA RECURSOS MINERAIS S.A.	42.416.651/0001-07	-17°29'51,521" -46°49'07,550"	Sul do Equador	MG PARACATU	Minério de Zinco	21,00	1.800.000,00	Baixa	Alta	B Sim		
Barragem 1 - Decantação	MSM Mineração Serra da Moeda Ltda.	21.705.306/0001-13	-20°22'43,000" -43°54'58,000"	Sul do Equador	MG ITABIRITO	Hematita	12,00	40.000,00	Baixa	Alta	B Sim		
Barragem 2	NEXA RECURSOS MINERAIS S.A	42.416.651/0001-07	-17º30'38,192" -46º49'41,980"	Sul do Equador	MG PARACATU	Calcário Dolomítico	32,50	1.600.000,00	Baixa Baixa	Alta Média	B Sim		
Barragem 2 - Decantação	MSM Mineração Serra da Moeda Ltda. NEXA RECURSOS MINERAIS S.A.	21.705.306/0001-13 42.416.651/0001-07	-20°22'42,070" -43°54'58,460" -17830'47.768" -46949'42.290"	Sul do Equador Sul do Equador	MG ITABIRITO	Minério de Ferro Calcário Dolomítico	12,00 12.00	64.000,00	Baixa Baixa		C Sim		
Barragem 3 BARRAGEM 7	NEXA RECURSOS MINERAIS S.A Ferrous Resources do Brasil Sa	42.416.651/0001-07 08.852.207/0001-04	-17×30·47,768* -46×49·42,290* -20×33·45,400* -43×57·03,100*	Sul do Equador Sul do Equador	MG PARACATU MG JECEABA	Minério de Ferro	12,00	4.418.484,24	Baixa	Alta	B Sim		
Barragem A	Mosaic Fertilizantes P&K S.A. Filial: Araxa	33.931.486/0019-60	-19°38'59,000" -46°56'46,000"	Sul do Equador	MG ARAXÁ	Fosfato	8,00	30.000,00	Baixa	Alta	B Sim		
Barragem AO	Mosaic Fertilizantes P&K S.A. Filial: Araxa	33.931.486/0019-60	-19°37'00,000" -47°02'00,000"	Sul do Equador	MG ARAXÁ	Fosfato	23,50	4.600.000,00	Balxa	Alta	B Sim		
Barragem Aroeira	NEXA RECURSOS MINERAIS S.A.	42.416.651/0001-07	-17°58'21,400" -46°48'52,100"	Sul do Equador	MG VAZANTE	Minério de Zinco	44,00	11.200.000,00	Baixa	Alta	B Sim		
SARRAGEM AUXILIAR DO VIGIA Barragem B	Nacional Minerios Sa Mosaic Fertilizantes P&K S.A. Filial: Patos	08.446.702/0001-05 33.931.486/0027-70	-20°26'04,000" -43°50'07,100" -18°22'51.200" -46°55'37.900"	Sul do Equador Sul do Equador	MG OURO PRETO MG PATOS DE MINAS	Minério de Ferro Fosfato	35,00 25,00	3.140.693,00 3.260.000.00	Baixa Baixa	Alta Média	B Sim		
Barragem B1 - Mina Ipê	Mineração Morro do Ipê S.a.	22.902.554/0001-17	-18×22'51,200" -46×55'37,900" -20×07'11,300" -44×18'26,900"	Sul do Equador Sul do Equador	MG BRUMADINHO	Minério de Ferro	25,00 55,00	3.260.000,00 571.815,00	Baixa	Média	C Sim		
Barragem B1 - Mina Tico-Tico	Mineração Morro do Ipê S.a.	22.902.554/0001-17	-20°06'06,400" -44°17'20,600"	Sul do Equador	MG IGARAPÉ	Sedimentos	22,00	22.000,00	Baixa	Alta	B Sim		
Barragem B1/B4	Mosaic Fertilizantes P&K S.A. Filial: Araxa	33.931.486/0019-60	-19°38'01,000" -46°59'47,000"	Sul do Equador	MG ARAXÁ	Fosfato	58,00	24.000.000,00	Baixa Média	Alta Alta	B Sim		
Barragem B1A ipė	Emicon Mineração e Terraplenagem LTDA.	16.679.953/0001-68	-20°07'22,700" -44°18'45,300" -20°06'12,700" -44°17'17,500"	Sul do Equador	MG BRUMADINHO	Minério de Ferro	37,00	22.460,00	Média Baixa		B Sim		
Barragem B1-Auxiliar - Mina Tico-Tico Barragem B2	Mineração Morro do Ipê S.a. Mosaic Fertilizantes P&K S.A. Filial: Araxa	22.902.554/0001-17		Sul do Equador Sul do Equador	MG IGARAPÉ MG ARAXÁ	Minério de Ferro Minério de Ferro	68,00 25.00	657.575,00 750.000.00	Baixa Baixa		C Sim		
Barragem B2 - Mina Tico-Tico	Mineração Morro do Ipê S.a.	22.902.554/0001-17	-20°06'37,200" -44°17'13,500"	Sul do Equador	MG IGARAPÉ	Minério de Ferro	80,00	2.200.000,00	Baixa	Alta	B Sim		
BARRAGEM B2 AUXILIAR	Nacional Minerios Sa	08.446.702/0001-05	-20909'48,200" -43951'03,610"	Sul do Equador	MG RIO ACIMA	Minério de Ferro	33,00	6.439.465,00	Baixa	Alta	B Sim		
BARRAGEM B4	Csn Mineração S.a.	08.902.291/0001-15	-20°29'09,000" -43°53'09,000"	Sul do Equador	MG CONGONHAS	Minério de Ferro	65,00	13.001.821,00	Baixa Baixa	Alta	B Sim		
BARRAGEM B5 Barragem BA-3	Csn Mineração S.a. Mosaic Fertilizantes P&K S.A. Filial: Tapira	08.902.291/0001-15 33.931.486/0020-01	-20°29'23,000" -43°53'28,000" -19°49'23,900" -46°52'05,900"	Sul do Equador Sul do Equador	MG CONGONHAS MG TAPIRA	Minério de Ferro Fosfato	41,00 14.00	5.393.580,00 650.000,00	Baixa Baixa		B Sim		
Barragem BD-2	Mosaic Fertilizantes P&K S.A. Filial: Tapira Mosaic Fertilizantes P&K S.A. Filial: Tapira	33.931.486/0020-01		Sul do Equador	MG TAPIRA	Fosfato	21,00	2.000.000,00	Baixa		E Sim		
Barragem BD-5	Mosaic Fertilizantes P&K S.A. Filial: Tapira	33.931.486/0020-01	-19°49'15,700" -46°50'30,500"	Sul do Equador	MG TAPIRA	Fosfato	33,00	2.560.000,00	Balxa	Alta	B Sim		
Barragem BL-1	Mosaic Fertilizantes P&K S.A. Filial: Tapira	33.931.486/0020-01	-19°50'32,900" -46°51'51,300"	Sul do Equador	MG TAPIRA	Fosfato	91,00	170.000.000,00	Baixa	Alta	B Sim		
ARRAGEM BOM JARDIM	Bauminas Mineração Ltda	19.534.650/0001-45	-21912'41,671" -42942'53,751"	Sul do Equador	MG MIRAÍ	Argila	23,00	1.450.000,00	Baixa Baixa	Alta Alta	B Sim		
iarragem BR Iarragem BRI	Mosaic Fertilizantes P&K S.A. Filial: Tapira Mosaic Fertilizantes P&K S.A. Filial: Tapira	33.931.486/0020-01 33.931.486/0020-01	-19°50'18,600" -46°49'58,000" -19°47'19 900" -46°52'44 000"	Sul do Equador Sul do Equador	MG TAPIRA MG TAPIRA	Fosfato Fosfato	57,00 35.00	80.000.000,00 8.300.000.00	Baixa Baixa		B Sim		
larragem C	Mosaic Fertilizantes P&K S.A. Filial: Patos	33.931.486/0027-70	-18°22'47,300" -46°55'58,200"	Sul do Equador	MG PATOS DE MINAS	Fosfato	10,00	417.600,00	Balxa	Média	C Sim		
ARRAGEM CASA DE PEDRA	Csn Mineração S.a.	08.902.291/0001-15	-20°30'21,000" -43°53'00,000"	Sul do Equador	MG CONGONHAS	Minério de Ferro	84,00	21.713.715,00	Baixa	Alta	B Sim		
arragem Central	Safm Mineração Ltda	09.325.670/0001-52	-20°16'22,353" -43°53'42,615"	Sul do Equador	MG ITABIRITO	Minério de Ferro	25,00	466.079,71	Baixa Baixa	Média	C Sim B Sim		
larragem da Grota	Safm Mineração Ltda	09.325.670/0001·52 17.806.779/0001·30	-20°16'07,500" -43°53'35,800" -19°39'25,200" -46°56'24,650"	Sul do Equador Sul do Equador	MG ITABIRITO MG ARAXÁ	Minério de Ferro	13,50	109.380,15 22.000,00	Baixa Baixa		B Sim E Sim		
Barragem da Mina II Barragem de Aredes	Companhia Mineradora do Pirocioro de Araxá Safm Mineracão Ltda	17.806.779/0001-30 09.325.670/0001-52	-19°39'25,200" -46°56'24,650" -20°16'32.800" -43°53'53.600"	Sul do Equador Sul do Equador	MG ITABIRITO	Minério de Nióbio Minério de Ferro	25,00 17.00	22.000,00 448.281.81	Baixa Baixa	Baixa Média	C Sim		
Barragem de Contenção de Sedimentos do Josino	Ferro + Mineração S.a.	21.256.870/0001-04	-20°25'32,160" -43°51'52,890"	Sul do Equador	MG ITABIRITO MG OURO PRETO	Minério de Ferro	9,00	16.636,00	Baixa	Média	C Sim		
larragem de Decantação de Água e Polpa - EBII - Mineroduto	Samarco Mineração S A.	16.628.281/0001-61	-20°22'19,041" -42°21'17,308"	Sul do Equador	MG MATIPÓ	Sedimentos	17,00	120.942,00	Baixa	Alta	B Sim		
arragem de Germano arragem de Mercês	Samarco Mineração S A.	16.628.281/0001-61	-20°12'59,400" -43°28'04,600"	Sul do Equador	MG MARIANA MG MERCÉS	Itabirito	163,00	129.590.000,00	Baixa Baixa	Alta Baixa	B Sim E Sim		
arragem de Mercês ARRAGEM DIQUE 2	Bauminas Mineração Ltda Minar Mineração Aredes Ltda.	19.534.650/0001-45 20.066.908/0001-05	-21907'57,271" -43921'01,241" -20917'09,506" -43953'54,556"	Sul do Equador Sul do Equador	MG MERCES MG ITABIRITO	Bauxita Grau Não Metalúrgico Minério de Ferro	29,50 25,00	237.000,00 396.000,00	Baixa Média	Baixa Média	E Sim		
BARRAGEM DO VIGIA	Nacional Minerios Sa	08.446.702/0001-05	-20°17'09,506' -43°53'54,556' -20°26'16,735" -43°50'02,435"	Sul do Equador Sul do Equador		Minério de Ferro Minério de Ferro	30,00	812.901,00	Baixa	Alta	B Sim		
larragem E	Mosaic Fertilizantes P&K S.A. Filial: Araxa	33.931.486/0019-60	-19°39'00,734" -46°57'08,359"	Sul do Equador	MG OURO PRETO MG ARAXÁ	Fosfato	13,96	90.000,00	Baixa	Alta	B Sim		
BARRAGEM ECOLÓGICA 1	Nacional Minerios Sa	08.446.702/0001-05	-20°09'31,827" -43°50'34,785"	Sul do Equador	MG RIO ACIMA	Cascalho	15,00	41.000,00	Baixa		B Sim		
BARRAGEM ECOLÓGICA 2	Nacional Minerios Sa	08.446.702/0001-05	-20909'30,070" -43950'50,477"	Sul do Equador	MG RIO ACIMA	Cascalho	6,50	104.000,00	Baixa	Alta	B Sim		
Barragem Eustáquio Barragem F	Kinross Brasil Mineração S A Mosaic Fertilizantes P&K S.A. Filial: Araxa	20.346.524/0001-46 33.931.486/0019-60	-17°08'45,920" -46°54'07,890" -19°39'15,000" -46°57'11,000"	Sul do Equador Sul do Equador	MG PARACATU MG ARAXÁ	Minério de Ouro Primário Fosfato	94,00 25,00	148.349.348,00 35.200,00	Baixa Baixa	Alta Alta	B Sim		
Barragem II Mina Engenho	Mundo Mineração Ltda.	07.950.015/0001-60	-20°03'46,100" -43°47'41,000"	Sul do Equador	MG RIO ACIMA	Minério de Ouro Primário	40,00	14.160,67	Alta	Alta	A Sim		
							2000						



Gerência de Segurança de Barragens de Mineração

ALTURA >= 15m

VOLUME >= 3 milhões m

RESIDUO PERSIDUO PERSIDUO

DANO POTENCIAL ASSOCIADO Médio ou Altro

AGENCIA NACIONAL DE MINERAÇÃO					NEKAÇAU BRASI							
NOME DA BARRAGEM DE MINERAÇÃO	NOME DO EMPREENDEDOR	CPF/CNPJ	LATITUDE LONGITUE	POSICIONAMENTO	UF MUNICÍPIO	MINÉRIO PRINCIPAL	ALTURA ATUAL (m)	VOLUME ATUAL (m3)	CATEGORIA DE RISCO	DANO POTENCIAL ASSOCIADO	CLASSE	INSERIDA NA PNSB?
Barragem Mãe D'Água	Cia Mineradora Catite Duo S. A.	16.530.219/0001-32	-19°36'06,170" -43°01'47,700"	Sul do Equador	MG NOVA ERA	Minério de Ferro	48,00	3.100.000,00	Média	Média	С	Sim
Barragem Mina Engenho Barragem Mina Oeste (Somisa)	Mundo Mineração Ltda. Mineração Usiminas S.a.	07.950.015/0001-60 12.056.613/0001-20	-20°03'42,100" -43°47'40,900" -20°10'02,400" -44°27'36,000"	Sul do Equador Sul do Equador	MG RIO ACIMA MG ITATIAIUÇU	Minério de Ouro Primário Minério de Ferro	32,00 80,00	549.927,00 12.535.000,00	Alta Balva	Alta Alta	A R	Sim
BARRAGEM MINAR	Minar Mineração Aredes Ltda.	20.066.908/0001-05	-20°16'54,200" -43°53'58,510"	Sul do Equador	MG ITABIRITO	Minério de Ferro	1,00	87.775,00	Média	Alta	В	Sim
Barragem MRDM	Mineração Riacho dos Machados Ltda.	08.832.667/0001-62	-16°03'22,500" -43°07'45,000"	Sul do Equador	MG RIACHO DOS MACHADOS	Minério de Ouro Primário	30,00	5.945.479,06	Baixa	Alta Alta	B B	Sim Sim
Barragem Paciência BARRAGEM REJEITOS	Mineração Serras do Oeste Eireli NEXA RECURSOS MINERAIS S.A	28.917.748/0001-72 42.416.651/0001-07	-20°12'37,637" -43°41'08,800" -20°53'34,300" -46°42'19,000"	Sul do Equador Sul do Equador	MG ITABIRITO MG FORTALEZA DE MINAS	Minério de Ouro Primário Minério de Niquel	34,00 46,80	1.400.000,00 3.250.000,00	Baixa Baixa	Ata Alta	B	Sim
Barragem RG2W	Mineração Serras do Oeste Eireli	28.917.748/0001-72	-19°57'29,710" -43°38'05,312"	Sul do Equador	MG CAETÉ	Minério de Ouro Primário	61,00	550.645,00	Baixa	Média	C	Sim
Barragem Samambaia 0 (Zero)	Mineração Usiminas S.a.	12.056.613/0001-20	-20°10'22,518" -44°26'54,771" -17°08'46,800" -46°51'22,540"	Sul do Equador	MG ITATIAIUÇU MG PARACATU	Minério de Ferro	46,00	7.545.160,00 399.058.945,00	Baixa Baixa	Alta Alta	В	Sim
Barragem Santo Antônio BARRAGEM SERRINHA	Kinross Brasil Mineração S A Ferrous Resources do Brasil Sa	20.346.524/0001-46	-17*08'46,800" -46*51'22,540" -20*10'28.800" -43*58'33.600"	Sul do Equador Sul do Equador	MG BRUMADINHO	Minério de Ouro Primário Minério de Ferro	104,00	399.058.945,00	Baixa	Média	C	Sim
Bocaina	Gerdau Açominas S.a.	17.227.422/0001-05	-20°26'26,440" -43°47'24,160"	Sul do Equador	MG OURO PRETO	Minério de Ferro	56,00	955.000,00	Baixa	Alta	В	Sim
Borrachudo Cachoeirinha	Vale S A Filial: Vale Itabira Vallourec Mineração Ltda	33.592.510/0164-09 22.931.380/0001-10	-19°36'33,516" -43°15'48,177" -20°09'09,800" -43°57'55,600"	Sul do Equador Sul do Equador	MG ITABIRA MG NOVA LIMA	Minério de Ferro Minério de Ferro	6,00 45,00	190.000,00 2.850.833,82	Baixa Baixa	Alta Alta	B B	Sim Sim
CALCINADOS	Anglogold Ashanti Córrego do Sitio Mineração S.a.	18.565.382/0001-66	-19°57'49,000" -43°50'20,000"	Sul do Equador	MG NOVALIMA	Minério de Ouro Primário	57,00	3.397.349,00	Baixa	Alta	В	Sim
Califórnia	Nacional de Grafite Ltda	21.228.861/0001-00	-16°12'27,500" -39°56'49,000"	Sul do Equador	MG SALTO DA DIVISA	Xisto	25,50	3.000.000,00	Balxa	Alta	В	Sim
Cambucal I	Vale S A Filial: Vale Itabira Vale S A Filial: Vale Itabira	33.592.510/0164-09 33.592.510/0164-09	-19°38'26,316" -43°14'29,320" -19°38'44,132" -43°14'32,010"	Sul do Equador Sul do Equador	MG ITABIRA MG ITABIRA	Minério de Ferro Minério de Ferro	15,40 21,30	220.841,00 157.082,00	Baixa Baixa	Alta Alta	B B	Sim
Campo Grande	Vale S A Filial: Vale Mariana	33.592.510/0412-68	-20°10'33,845" -43°29'14,340"	Sul do Equador	MG MARIANA	Minério de Ferro	99,30	22.978.889,00	Baixa	Alta	В	Sim
Capão da Serra	Vale S A Filial: Vale Vargem Grande Minerações Brasileiras Reunidas Sa Filial: MBR Paraopeba	33.592.510/0034-12 33.417.445/0026-89	-20°04'07,200" -43°55'50,100" -20°06'29,782" -44°04'25,204"	Sul do Equador	MG NOVA LIMA MG BRUMADINHO	Minério de Ferro	47,00	2.230.000,00 470.000,00	Baixa Baixa	Alta Alta	B B	Sim Sim
Capim Branco Capitão do Mato	Vale S A Filial: Vale Vargem Grande	33.417.445/0026-89	-20°06'29,782" -44°04'25,204" -20°07'47 600" -43°55'32 500"	Sul do Equador Sul do Equador	MG NOVA I IMA	Minério de Ferro Minério de Ferro	27,00	2 136 495 00	Baixa	Alta	В	Sim
CAVA B	Galvani Indústria Comércio e Serviços S.a. Filial: Roberto Eustáquio Silva Pedrosa	00.546.997/0002-60	-18°16'47,500" -46°51'43,600"	Sul do Equador	MG LAGAMAR	Fosfato	21,00	1.890.000,00	Baixa	Balixa	E	Sim
CAVA C	Galvani Indústria Comércio e Serviços S.a. Filial: Roberto Eustáquio Silva Pedrosa Vale S A Filial: Vale Itabira	00.546.997/0002-60 33.592.510/0164-09	-18°15'13,200" -46°50'27,700" -19°34'32,225" -43°12'17,125"	Sul do Equador Sul do Equador	MG LAGAMAR MG ITABIRA	Fosfato Minério de Ferro	48,00 32,50	2.817.000,00 8.795.438.00	Baixa Baixa	Baixa Alta	E B	Sim
Cemig II	Vale S A Filial: Vale Itabira Vale S A Filial: Vale Itabira	33.592.510/0164-09	-19°34'21,721" -43°11'51,131"	Sul do Equador	MG ITABIRA	Minério de Ferro Minério de Ferro	32,50 22,35	8.795.438,00 870.558,00	Balxa	Alta	В В	Sim
Cianita 1	Vale S A Filial: Vale Itabiritos	33.592.510/0044-94	-20°11'47,700" -43°52'01,500"	Sul do Equador	MG NOVA LIMA	Minério de Ferro	23,05	450.000,00	Baixa	Alta	В	Sim
Clarificação Bocaina	Gerdau Açominas S.a.	17.227.422/0001-05	-20°26'28,390" -43°47'04,200"	Sul do Equador	MG OURO PRETO	Minério de Ferro	21,00	9.126,00	Baixa Baixa	Alta Média	В	Sim
COCURUTO COCURUTO	Vale S A Filial: Vale Mariana Anglogold Ashanti Córrego do Sitio Mineração S.a.	33.592.510/0412-68 18.565.382/0001-66	-20°07'58,744" -43°24'37,294" -19°58'25,000" -43°49'46,000"	Sul do Equador Sul do Equador	MG CATAS ALTAS MG NOVA LIMA	Minério de Ferro Minério de Ouro Primário	13,45 41,00	20.000,00 4.240.553,00	Balxa	Alta	C B	Sim
Conceição	Vale S A Filial: Vale Itabira	33.592.510/0164-09	-19°38'51,300" -43°16'26,900"	Sul do Equador	MG ITABIRA	Minério de Ferro	60,00	35.874.318,00	Baixa	Alta	В	Sim
CONTENÇÃO DE FINOS DE COS I	Anglogold Ashanti Córrego do Sítio Mineração S.a.	18.565.382/0001-66	-20°01'09,000" -43°29'34,000"	Sul do Equador	MG SANTA BÁRBARA	Filito Minário de Ouro Primário	13,00	260.000,00	Baixa Baixa	Alta Alta	B B	Sim Sim
CONTENÇÃO DE REJEITOS DE CDS II CONTENÇÃO DE REJEITOS DE CUIABÁ	Anglogold Ashanti Córrego do Sitio Mineração S.a. Anglogold Ashanti Córrego do Sitio Mineração S.a.	18.565.382/0001-66 18.565.382/0001-66	-19°59'05,000" -43°28'17,000" -19°51'56,815" -43°43'39,215"	Sul do Equador Sul do Equador	MG SANTA BÁRBARA MG SABARÁ	Minério de Ouro Primário Minério de Ouro Primário	82,00 90,00	7.907.500,00 7.429.355,00	Baixa	Alta	В	Sim
Dicão	Vale S A Filial: Vale Minas Centrals	33.592.510/0447-98	-19°52'29,203" -43°22'47,022"	Sul do Equador	MG SÃO GONÇALO DO RIO ABAIXO	Minério de Ferro	32,70	989.786,00	Baixa	Alta	В	Sim
Dicão Leste Diogo	Vale S A Filial: Vale Mariana Vale S A Filial: Vale Minas Centrals	33.592.510/0412-68 33.592.510/0447-98	-20°08'21,443" -43°24'44,399" -19°55'47,792" -43°11'46,298"	Sul do Equador Sul do Equador	MG CATAS ALTAS MG RIO PIRACICABA	Minério de Ferro Minério de Ferro	22,50 39,00	150.000,00 6.571.347,70	Baixa Baixa	Média Alta	C B	Sim Sim
Digue 01	Vale S A Filiai: Vale Minas Centrals Companhia de Mineração Serra Azul Comisa	33.592.510/0447-98 03.405.415/0001-33	-19°55'47,792" -43°11'46,298" -20°07'05,850" -44°19'11,450"	Sul do Equador Sul do Equador	MG RIO PIRACICABA MG BRUMADINHO	Minério de Ferro Minério de Ferro	39,00 15,00	6.571.347,70	Baixa Baixa	Arta Média	c	Sim
Dique 02	Companhia de Mineração Serra Azul Comisa	03.405.415/0001-33	-20°07'15,440" -44°19'22,200"	Sul do Equador	MG BRUMADINHO	Minério de Ferro	20,00	400,00	Baixa	Média	С	Sim
Dique B - Pilha de Estéril Alegria E (Dique Oficina)	Samarco Mineração S A. Emicon Mineração e Terraplenagem LTDA.	16.628.281/0001-61 16.679.953/0001-68	-20°11'21,588" -43°30'31,953" -20°07'09,700" -44°18'57,400"	Sul do Equador	MG OURO PRETO MG BRUMADINHO	Sedimentos Minério de Ferro	15,00 23,50	12.600,00 10.010.305,00	Baixa Média	Média Média	c	Sim
Dique B3 Ipê Dique B4 Ipê	Emicon Mineração e Terrapienagem LTDA. Emicon Mineração e Terrapienagem LTDA.	16.679.953/0001-68	-20°07'03,300" -44°19'01,900"	Sul do Equador Sul do Equador	MG BRUMADINHO	Minério de Ferro Minério de Ferro	25,00 25,00	6.053,00	Baixa	Baixa	E	Sim
DIQUE BATATEIRO DE BAIXO	Csn Mineração S.a.	08.902.291/0001-15	-20°28'52,345" -43°55'20,521"	Sul do Equador	MG CONGONHAS	Cascalho	16,00	18.300,00	Baixa	Baixa	E E	Sim
Dique BIII-2 Dique BIII-3	Mbi Materiais Básicos Ltda Mbi Materiais Básicos Ltda	19.543.206/0001-96 19.543.206/0001-96	-20°08'54,160" -44°27'35,942" -20°08'51 941" -44°27'36 371"	Sul do Equador Sul do Equador	MG ITATIAIUÇU MG ITATIAI	Minério de Ferro Minério de Ferro	9,00 17.00	19.765,55 24.103.39	Média Média	Média Média	C	Sim Sim
Dique BIII-4	Mbi Materiais Básicos Ltda	19.543.206/0001-96	-20°08'48,397" -44°27'37,003"	Sul do Equador	MG ITAÚNA	Minério de Ferro	6,00	6,00	Média	Média	č	Sim
Dique BIII-5	Mbi Materials Básicos Ltda	19.543.206/0001-96	-20°08'47,133" -44°27'38,419"	Sul do Equador	MG ITAÚNA	Minério de Ferro	4,00	11,00	Média Baixa	Média Média	٠	Sim
Dique Couves (MBL) DIQUE D	Mineração Usiminas S.a. Brasmic Mineração Arela e Brita Ltda	12.056.613/0001-20 22.470.777/0001-52	-20°09'16,000" -44°26'47,000" -19°59'08,000" -44°07'17,300"	Sul do Equador Sul do Equador	MG ITATIAIUÇU MG BETIM	Argila Arenosa Areia e Cascalho	24,00 23,00	13.241,00 1.540.000,00	Baba Baba	Alta	В	Sim
DIQUE DA PILHA DA VILA II	Csn Mineração S.a.	08.902.291/0001-15	-20°27'08,000" -43°53'59,000"	Sul do Equador	MG CONGONHAS	Cascalho	28,00	18.556,00	Baixa	Baixa	E	Sim
Dique de Contenção de Sedimentos 01	Anglo American Minério de Ferro Brasil S.a	02.359.572/0004-30	-18°53'57,000" -43°24'30,000"	Sul do Equador	MG CONCEIÇÃO DO MATO DENTRO	Minério de Ferro	12,00	318.425,00	Balxa	Média	C	Sim
Dique de Contenção de Sedimentos 02 Dique de Contenção de Sedimentos 03	Anglo American Minério de Ferro Brasil S.a Anglo American Minério de Ferro Brasil S.a	02.359.572/0004-30 02.359.572/0004-30	-18°53'23,000" -43°24'19,000" -18°55'14,984" -43°24'23,663"	Sul do Equador Sul do Equador	MG CONCEIÇÃO DO MATO DENTRO MG CONCEIÇÃO DO MATO DENTRO	Minério de Ferro Sedimentos	12,00 15,50	634.140,00 473.452,00	Baixa Baixa	Média Alta	C B	Sim Sim
Dique de Contenção de Sedimentos 04	Anglo American Minério de Ferro Brasil S.a	02.359.572/0004-30	-18°55'54,000" -43°24'06,000"	Sul do Equador	MG CONCEIÇÃO DO MATO DENTRO	Sedimentos	14,60	81.360,90	Baixa	Média	С	Sim
DIQUE DO BICHENTO IIIA	Csn Mineração S.a.	08.902.291/0001-15	-20°29'06,000" -43°56'00,000" -20°27'23,300" -43°53'40,100"	Sul do Equador	MG CONGONHAS	Cascalho	15,50 10,00	116.696,00	Baixa Baixa	Baixa Média	E	Sim Sim
DIQUE DO ENGENHO DIQUE DO ESMERIL IV	Nacional Minerios Sa Csn Mineracilo S.a.	08.446.702/0001-05 08.902.291/0001-15	-20°27'23,300" -43°53'40,100" -20°29'07.000" -43°57'18.000"	Sul do Equador Sul do Equador	MG CONGONHAS MG CONGONHAS	Cascalho Cascalho	10,00	8.821,00 282.079.00	Baixa	Alta	В	Sim
Dique Lisa	Vallourec Mineração Ltda	22.931.380/0001-10	-20°08'59,100" -43°57'52,500"	Sul do Equador	MG NOVA LIMA	Areia e Cascalho	12,00	45.562,87	Baixa	Alta	В	Sim
Dique Norte da PDE 1 Dique Oeste	Gerdau Açominas S.a. Mineração Usiminas S.a.	17.227.422/0001-05 12.056.613/0001-20	-20°18'06,730" -43°55'22,890" -20°10'15,500" -44°27'16,500"	Sul do Equador Sul do Equador	MG ITABIRITO MG ITATIAIUÇU	Dolomito Argila Arenosa	25,00 16,70	25.200,00 85.000,00	Baixa Baixa	Média Baixa	C E	Sim Sim
Dique S3	Samarco Mineração S A.	16.628.281/0001-61	-20°14'09,149" -43°25'22,771"	Sul do Equador	MG MARIANA	Sedimentos	12,00	2.950.000,00	Baixa	Alta	B B	Sim
Dique S4	Samarco Mineração S A.	16.628.281/0001-61	-20°14'28,600" -43°24'39,193"	Sul do Equador	MG MARIANA	Sedimentos	12,50	1.006.318,00	Balxa	Alta		Sim
Doutor EB-2	Vale S A Filial: Vale Mariana Anglo American Minério de Ferro Brasil S.a	33.592.510/0412-68 02.359.572/0004-30	-20°17'25,615" -43°29'25,900" -20°20'41,300" -42°33'42,800"	Sul do Equador Sul do Equador	MG OURO PRETO MG SANTO ANTÔNIO DO GRAMA	Minério de Ferro Minério de Ferro	77,00 50,00	37.683.207,40 204.000,00	Baixa Baixa	Alta Baixa	B	Sim
Elefante	Vale S A Filial: Vale Minas Centrals	33.592.510/0447-98	-19°55'56,851" -43°12'33,168"	Sul do Equador	MG RIO PIRACICABA	Minério de Ferro	17,00	201.441,00	Balxa	Baixa	E	Sim
Fernandinho	Vale S A Filial: Vale Vargem Grande Vale S A Filial: Vale Itabiritos	33.592.510/0034-12 33.592.510/0044-94	-20°10'59,900" -43°51'34,200" -20°24'21,800" -43°51'20,600"	Sul do Equador Sul do Equador	MG NOVA LIMA MG OURO PRETO	Minério de Ferro Minério de Ferro	19,00 98,28	1.020.000,00 12.042.671,00	Baixa Baixa	Baixa Alta	E B	Sim
Forquilha I	Vale S A Filial: Vale Itabiritos Vale S A Filial: Vale Itabiritos	33.592.510/0044-94	-20×24 21,800" -43×51 20,600" -20×24 29,800" -43×51 106,500"	Sul do Equador Sul do Equador	MG OURO PRETO	Minério de Ferro Minério de Ferro	98,28	20.862.740.00	Baixa	Alta	В	Sim
Forquilha III	Vale S A Filial: Vale Itabiritos	33.592.510/0044-94	-20°24'39,300" -43°50'11,800"	Sul do Equador	MG OURO PRETO	Minério de Ferro	77,00	23.143.107,62	Baixa	Alta	В	Sim
Forquilha IV Freitas	Vale S A Filial: Vale Itabiritos Vale S A Filial: Vale Itabiritos	33.592.510/0044-94 33.592.510/0044-94	-20°23'41,200" -43°51'05,600" -20°25'55,900" -43°50'58,400"	Sul do Equador Sul do Equador	MG OURO PRETO MG OURO PRETO	Minério de Ferro Minério de Ferro	100,00 7.50	4.108.399,60 45.000.00	Baixa Baixa	Alta Média	В	Sim
Galego	Vale S A Filial: Vale Itabiritos Vale S A Filial: Vale Minas Centrals	33.592.510/0044-94	-20×25·55,900" -43×50·58,400" -19×51'25,900" -43×48'16,300"	Sul do Equador	MG SABARÁ	Minério de Ferro Minério de Ferro	7,50 37,28	974.151,38	Balxa	Alta	В	Sim
Grupo	Vale S A Filial: Vale Itabiritos	33.592.510/0044-94	-20°24'53,200" -43°51'54,500"	Sul do Equador	MG OURO PRETO	Minério de Ferro	43,00	800.000,00	Baixa	Alta	В	Sim
1	Vale S A Filial: Vale Paraopeba	33.592.510/0035-01 33.592.510/0034-12	-20°07'08,800" -44°07'12,900"	Sul do Equador	MG BRUMADINHO MG NOVA LIMA	Minério de Ferro	86,00 20,00	11.741.325,34 18.241,00	Baixa Baixa	Alta Baixa	B E	Sim
	Vale S A Filial: Vale Vargem Grande Vale S A Filial: Vale Vargem Grande	33.592.510/0034-12 33.592.510/0034-12	-20°09'10,400" -43°53'18,300" -20°09'20,500" -43°53'13,600"	Sul do Equador Sul do Equador	MG NOVALIMA MG NOVALIMA	Minério de Ferro Minério de Ferro	20,00 11,00	18.241,00 16.846,00	Baixa	Média	C	Sim
İtabiruçu	Vale S A Filial: Vale Itabira	33.592.510/0164-09	-19941'07,300" -43917'10,400"	Sul do Equador	MG ITABIRA	Minério de Ferro	71,00	130.751.697,30	Baixa	Alta	B R	Sim
Itamarati de Minas	Companhia Brasileira de Alumínio Vale S A Filial: Vale Paraopeba	61.409.892/0001-73 33.592.510/0035-01	-21°27'18,809" -42°52'17,972" -20°08'12,200" -44°07'13,300"	Sul do Equador Sul do Equador	MG ITAMARATI DE MINAS MG BRUMADINHO	Bauxita Grau Metalúrgico Minério de Ferro	38,00 13,40	13.820.000,00 238.000,00	Baixa Baixa	Alta Alta	B B	Sim
IV-A	Vale S A Filial: Vale Paraopeba Vale S A Filial: Vale Paraopeba	33.592.510/0035-01	-20°08'12,200" -44°07'13,300" -44°07'23,100"	Sul do Equador	MG BRUMADINHO	Minério de Ferro Minério de Ferro	13,40	130.000,00	Baixa	Alta	В В	Sim
Jirau	Vale S A Filial: Vale Itabira	33.592.510/0164-09	-19°34'13,730" -43°13'53,604"	Sul do Equador	MG ITABIRA	Minério de Ferro	15,00	1.400.000,00	Baixa	Baixa	E	Sim
Lavra Azul Maravilhas I	Vale S A Filial: Vale Mariana Vale S A Filial: Vale Itabiritos	33.592.510/0412-68 33.592.510/0044-94	-20°07'03,986" -43°24'27,553" -20°13'29,700" -43°52'23,600"	Sul do Equador Sul do Equador	MG CATAS ALTAS MG ITABIRITO	Minério de Ferro Minério de Ferro	19,10 12,00	10.000,00 1.860.000,00	Baixa Baixa	Média Média	C C	Sim Sim
Maravihas II	Vale S A Filial: Vale Itabiritos	33.592.510/0044-94	-20°12'51,900" -43°53'30,100"	Sul do Equador	MG ITABIRITO	Minério de Ferro	97,92	91.925.622,00	Baixa	Alta Média	В	Sim
Marçu	Nacional de Grafite Ltda	21.228.861/0001-00	-15°53'19,800" -41°03'36,800"	Sul do Equador	MG PEDRA AZUL	Xisto	37,00	156.260,00	Baixa		C	Sim
Marés I Marés II	Vale S A Filial: Vale Itabiritos Vale S A Filial: Vale Itabiritos	33.592.510/0044-94 33.592.510/0044-94	-20°25'31,000" -43°55'40,300" -20°26'02.200" -43°55'53.600"	Sul do Equador Sul do Equador	MG BELO VALE MG BELO VALE	Minério de Ferro Minério de Ferro	12,70 16,05	15.000,00 241.000.00	Baixa Baixa	Alta Alta	B	Sim
Menezes I	Vale S A Filial: Vale Paraopeba	33.592.510/0035-01	-20°07'10,700" -44°08'21,200"	Sul do Equador	MG BRUMADINHO	Minério de Ferro	16,85	8.068,00	Baixa	Baixa	E	Sim
Menezes II	Vale S A Rilial: Vale Paraopeba	33.592.510/0035-01 61.409.892/0001-73	-20°07'41,100" -44°08'17,800" -21°03'43,757" -42°33'49,546"	Sul do Equador	MG BRUMADINHO MG MIRAÍ	Minério de Ferro	21,00 52,00	290.202,16 31.598.100,00	Baixa Baixa	Alta Alta	B R	Sim
Miraí Molta	Companhia Brasileira de Alumínio Mineração Serras do Oeste Eireli	61.409.892/0001-73 28.917.748/0001-72	-21°03'43,757" -42°33'49,546" -19°56'05,733" -43°38'56,601"	Sul do Equador Sul do Equador	MG MIRAI MG CAETÉ	Bauxita Grau Metalúrgico Minério de Ouro Primário	52,00 19,00	31.598.100,00 313.481.00	Baixa	Alta Alta		Sim
Monjolo	Vale S A Filial: Vale Minas Centrais	33.592.510/0447-98	-19°57'49,103" -43°14'16,323"	Sul do Equador	MG SANTA BÁRBARA	Minério de Ferro	23,50	400.000,00	Baixa	Alta	B B	Sim
Mosquito Norte/Laranieiras	Vale S A Filial: Vale Mariana Vale S A Filial: Vale Minas Centrals	33.592.510/0412·68 33.592.510/0447·98	-20°06'19,708" -43°24'15,056" -19°50'54,032" -43°25'18.194"	Sul do Equador Sul do Equador	MG CATAS ALTAS MG BARÃO DE COCAIS	Minério de Ferro Minério de Ferro	11,30 58.80	1.089.830,50 16.550.529.00	Baixa Baixa	Alta Alta	B B	Sim
Norte/Laranjeras Nova Barragem de Santarém	Samarco Mineração S A.	16.628.281/0001-61	-20°13'50,314" -43°26'29,842"	Sul do Equador Sul do Equador	MG MARIANA	Itabirito	48,00	6.940.000,00	Baixa	Alta	В	Sim
Paracatu	Vale S A Filial: Vale Mariana	33.592.510/0412-68	-20907'06,227" -43924'52,458"	Sul do Equador	MG CATAS ALTAS	Minério de Ferro	23,00	36.685,00	Baixa	Média	С	Sim
PDE 3 PDE Fosforoso	Vale S A Filial: Vale Minas Centrals Vale S A Filial: Vale Mariana	33.592.510/0447-98 33.592.510/0412-68	-19°51'50,917" -43°21'21,130" -20°09'33,507" -43°28'09,519"	Sul do Equador Sul do Equador	MG SÃO GONÇALO DO RIO ABAIXO MG MARIANA	Minério de Ferro Minério de Ferro	34,50 21,00	22.101,00 20.000,00	Baixa Baixa	Baixa Baixa	E F	Sim
PDE Postoroso PDE Permanente I	Vale S A Filial: Vale Mariana Vale S A Filial: Vale Mariana	33.592.510/0412-68	-20°11'04,315" -43°26'15,409"	Sul do Equador Sul do Equador	MG MARIANA	Minério de Ferro Minério de Ferro	9,50	30.000,00	Baixa	Alta	B	Sim
PDE Permanente II - Fase I	Vale S A Filial: Vale Mariana	33.592.510/0412-68	-20°12'26,903" -43°27'15,839"	Sul do Equador	MG MARIANA	Minério de Ferro	7,00	15.000,00	Baixa	Média Média	С	Sim
Peneirinha Bishar	Vale S A Filial: Vale Vargem Grande Vale S A Filial: Vale Itabira	33.592.510/0034-12 33.592.510/0164-09	-20°06'38,215" -43°57'49,011" -19°33'48,506" -43°12'22,618"	Sul do Equador Sul do Equador	MG NOVA LIMA MG ITABIRA	Minério de Ferro Minério de Ferro	40,00 28,00	431.595,59 1.537.164,00	Baixa Baixa	Média Alta	C B	Sim
Pilha Barragem	EXTRATIVA MINERAL LTDA	17.174.889/0001-26	-19°33'48,506" -43°12'22,618" -20°06'44,700" -43°54'28,500"	Sul do Equador	MG NOVA LIMA	Minério de Ferro Minério de Ferro	25,00	1.830.000,00	Baixa	Baixa	E	Sim
Pontal	Vale S A Filial: Vale Itabira	33.592.510/0164-09	-19º37'31,668" -43º10'58,597"	Sul do Equador	MG ITABIRA	Minério de Ferro	69,00	226.957.900,00	Baixa	Alta	В	Sim
Porteirinha Principal	Vale S A Filial: Vale Minas Centrals Vale S A Filial: Vale Mariana	33.592.510/0447-98 33.592.510/0412-68	-19°57'33,134" -43°23'08,448" -20°10'24,600" -43°36'55,100"	Sul do Equador Sul do Equador	MG SANTA BÁRBARA MG SANTA BÁRBARA	Minério de Ferro Minério de Ferro	31,00 20,00	800.200,00 1.994.773,00	Baixa Baixa	Alta Alta	B B	Sim Sim
Quinzinho	Vale S A Filial: Vale Itabira	33.592.510/0164-09	-19°36'26,409" -43°15'26,118"		MG ITABIRA	Minério de Ferro	16,00	432.949,00	Baixa	Alta	B B	Sim
Rancho Casca	Nacional de Grafite Ltda	21.228.861/0001-00	-15°55'07,900" -41°02'20,600"	Sul do Equador	MG PEDRA AZUL	Xisto	50,00	17.500.000,00	Baixa	Alta	В	Sim
RAPAUNHA	Anglogold Ashanti Córrego do Sítio Mineração S.a.	18.565.382/0001-66	-19°57'54,000" -43°50'29,000"	Sul do Equador	MG NOVA LIMA	Minério de Ouro Primário	50,50	8.690.243,00	Baixa	Alta	В	SIM



Gerência de Segurança de Barragens de Mineração

ALTURA >= 15m

VOLUME >= 3 milhões m²

RESÍDUO Perigoso

DANO POTENCIAL ASSOCIADO Médio ou Alto

					IERAÇAU BRASII							
NOME DA BARRAGEM DE MINERAÇÃO	NOME DO EMPREENDEDOR	CPF/CNPJ		POSICIONAMENTO		MINÉRIO PRINCIPAL	ALTURA ATUAL (m)	VOLUME ATUAL (m3)	CATEGORIA DE RISCO	DANO POTENCIAL ASSOCIADO	CLASSE	INSERIDA NA PNSB?
Rio do Peixe Santa Bárbara	Vale S A Filial: Vale Itabira Vallourec Mineracijo Ltda	33.592.510/0164-09 22.931.380/0001-10	-19940'27,200" -43914'11,100" -20909'42,700" -44900'22,400"	Sul do Equador Sul do Equador	MG ITABIRA MG BRUMADINHO	Minério de Ferro Areia e Cascalho	31,00 36.00	13.800.000,00 660.278.89	Baixa Baixa	Alta Alta	B B	Sim Sim
Santana Santana	Vale S A Filial: Vale Itabira	33.592.510/0164-09	-19°33'18,339" -43°09'39,105"	Sul do Equador	MG ITABIRA	Minério de Ferro	52,40	15.700.000,00	Balxa	Alta	В	Sim
Sul (Córrego do Canal)	Vale S A Filial: Vale Minas Centrais	33.592.510/0447-98	-19°53'02,310" -43°23'08,448"	Sul do Equador	MG SÃO GONÇALO DO RIO ABAIXO	Minério de Ferro	83,00	53.740.000,00	Baixa	Alta	В	Sim
Sul Inferior Sul Superior	Vale S A Filial: Vale Minas Centrals Vale S A Filial: Vale Minas Centrals	33.592.510/0447-98 33.592.510/0447-98	-19°58'32,614" -43°36'02,511" -19°58'12,632" -43°35'48,721"	Sul do Equador Sul do Equador	MG BARĂO DE COCAIS MG BARĂO DE COCAIS	Minério de Ferro Minério de Ferro	35,00 85,00	510.361,84 6.016.849,00	Baixa Baixa	Alta Alta	B B	Sim Sim
Tanque Específico IX-B	Kinross Brasil Mineração S A	20.346.524/0001-46	-17°10'26,920" -46°52'44,750"	Sul do Equador	MG PARACATU	Minério de Ouro Primário	15,00	1.010.000,00	Baixa	Média	c	Sim
Tanque Específico X	Kinross Brasil Mineração S A	20.346.524/0001-46 20.346.524/0001-46	-17×10'31,570" -46×53'15,970"	Sul do Equador	MG PARACATU MG PARACATU	Minério de Ouro Primário	15,00	1.188.168,57 530.359,06	Baixa Baixa	Média Média	c	Sim
Tanque Específico XI Tanque Específico XII	Kinross Brasil Mineração S A Kinross Brasil Mineração S A	20.346.524/0001-46	-17°10'20,670" -46°52'59,920" -17°10'56,180" -46°53'55,680"	Sul do Equador Sul do Equador	MG PARACATU	Minério de Ouro Primário Minério de Ouro Primário	11,80 46,30	1.749.516,71	Baixa	Média	c	Sim
Taquaras	Minerações Brasileiras Reunidas Sa Filial: MBR Paraopeba	33.417.445/0026-89	-20°02'21,600" -43°55'44,900"	Sul do Equador	MG NOVA LIMA	Minério de Ferro	25,00	950.000,00	Baixa	Alta	В	Sim
Timbopeba	Vale S A Filial: Vale Mariana	33.592.510/0412-68	-20°16'13,852" -43°29'46,447" -19°37'19,516" -43°14'02,625"	Sul do Equador	MG OURO PRETO	Minério de Ferro	64,90	34.000.000,00	Baixa Baixa	Alta Alta	B	Sim Sim
Três Fontes Turmalina	Vale S A Filial: Vale Itabira Mineração Turmalina Ltda	33.592.510/0164-09 01.731.616/0001-03	-19°37'19,516" -43°14'02,625" -19°44'45,800" -44°52'27,900"	Sul do Equador Sul do Equador	MG ITABIRA MG CONCEIÇÃO DO PARÁ	Minério de Ferro Minério de Ouro Primário	10,00 18,00	20.500,00 682.534,15	Balxa	Alta	В	Sim
Vargem Grande	Vale S A Filial: Vale Vargem Grande	33.592.510/0034-12	-20°10'54,700" -43°52'01,200"	Sul do Equador	MG NOVA LIMA	Minério de Ferro	35,00	9.500.000,00	Baixa	Alta	В	Sim
VI	Vale S A Filial: Vale Paraopeba Vale S A Filial: Vale Paraopeba	33.592.510/0035-01 33.592.510/0035-01	-20°07'08,600" -44°07'27,900" -20°06'15,400" -44°07'10,800"	Sul do Equador Sul do Equador	MG BRUMADINHO MG BRUMADINHO	Minério de Ferro Minério de Ferro	40,00 22,50	843.809,00 22.200,00	Baixa Baixa	Alta Média	B C	Sim Sim
Volta Grande 1	Amg Mineração S.a.	11.224.676/0001-85	-21°05'08,200" -44°35'12,700"	Sul do Equador	MG NAZARENO	Pegmatito	40,00	658.400,00	Baixa	Alta	В	Sim
Volta Grande 2	Amg Mineração S.a.	11.224.676/0001-85	-21905'16,000" -44935'22,800"	Sul do Equador	MG NAZARENO	Pegmatito	32,00	1.258.000,00	Balxa	Alta	В	Sim
Volta Grande 3 Bacia 02 Pé da Serra	Amg Mineração S.a. Mineração Corumbaense Reunida Sa	11.224.676/0001-85 03.327.988/0001-96	-21°04'21,600" -44°35'18,540" -19°10'16,626" -57°38'11,201"	Sul do Equador Sul do Equador	MG SÃO TIAGO MS CORUMBÁ	Pegmatito Minério de Ferro	19,00 4,25	264.601,17 27.525,00	Baixa Baixa	Alta Média	B C	Sim
Bacia 03-04 Pé da Serra	Mineração Corumbaense Reunida Sa	03.327.988/0001-96	-19°10'26,511" -57°38'22,230"	Sul do Equador	MS CORUMBÁ	Minério de Ferro	4,20	118.822,97	Baixa	Média	С	Sim
Bacia 07-08 Pé da Serra Barragem B-6	Mineração Corumbaense Reunida Sa Vetorial Mineração S A	03.327.988/0001-96 61.247.870/0001-54	-19°10'31,131" -57°38'22,111" -19°15'45,700" -57°31'37,400"	Sul do Equador Sul do Equador	MS CORUMBÁ MS CORUMBÁ	Minério de Manganês Minério de Ferro	4,95	169.312,50 103.000,00	Baixa Baixa	Alta Média	B C	Sim
Barragem Sul	Vetorial Mineração S A Vetorial Mineração S A	61.247.870/0001-54	-19°15'45,700" -57°31'37,400" -19°12'19.900" -57°38'07.100"	Sul do Equador Sul do Equador	MS CORUMBÁ	Minério de Ferro Minério de Ferro	11,00 23,00	600.000.00	Baixa	Alta	В	Sim
Gregório	Mineração Corumbaense Reunida Sa	03.327.988/0001-96	-19°13'28,008" -57°33'35,925"	Sul do Equador	MS CORUMBÁ	Minério de Ferro	34,50	8.987.940,00	Baixa	Alta	В	Sim
Bacia de Rejeitos	Reginaldo Luiz de Almeida Ferreira Me Valdinei Mauro de Souza	08.838.089/0001-71 00.056.836/0581-49	-15º41'28,900" -56º21'03,500" -16º18'18.490" -56º43'14.198"	Sul do Equador Sul do Equador	MT NOSSA SENHORA DO LIVRAMENTO MT POCONÉ	Rocha Aurifera Minério de Ouro Primário	25,00 15.00	625.000,00 1.067.704.20	Média Média	Baixa Baixa	D	Sim Sim
Barragem de Rejeito 1 Barragem de Rejeito Estrela 03	Mara Dalsy Gil Dias	00.082.494/2401-82	-15×18/18/490" -56×43/14/198" -15×39/16/700" -56×23/19/550"	Sul do Equador Sul do Equador	MT NOSSA SENHORA DO LIVRAMENTO	Minério de Ouro Primário Minério de Ouro Primário	15,00	95.000,00	Baixa	Média Média	C	Sim
Barragem de Rejeito Max	Marcio Nascimento	00.005.208/1651-04	-15°53'44,100" -56°11'07,400"	Sul do Equador	MT NOSSA SENHORA DO LIVRAMENTO	Areia	7,50	1.205.301,52	Média	Média	c	Sim
Barragem de Rejeitos Bom Futuro	José Maria Otávio Martins Duarte	00.086.950/7031-04 00.020.618/9991-91	-15°39'33,400" -56°17'06,300" -15°55'18,280" -56°09'47,540"	Sul do Equador	MT NOSSA SENHORA DO LIVRAMENTO MT NOSSA SENHORA DO LIVRAMENTO	Rocha Aurifera Minério de Curo Brimário	15,00 30,00	1.183.119,15 2.100.000,00	Baixa Média	Baixa Baixa	E D	Sim
Barragem do Serginho Barragem EPP	Sergio da Silva Mineração Apoena S A	00.020.618/9991-91 10.302.599/0001-71	-15°55'18,280" -56°09'47,540" -15°19'47,800" -59°15'18,300"	Sul do Equador Sul do Equador	MT NOSSA SENHORA DO LIVRAMENTO MT PONTES E LACERDA	Minério de Ouro Primário Rocha Aurifera	30,00 51,00	2.100.000,00 4.324.936,11	Media Balxa	Alta	B	Sim
BARRAGEM T01	Valdinei Mauro de Souza	00.056.836/0581-49	-16°17'26,700" -56°42'43,100"	Sul do Equador	MT POCONÉ	Rocha Aurifera	16,00	1.654.500,00	Baixa	Baixa	E	Sim
BARRAGEM TO2	Euler Oliveira Coelho	00.087.897/8905-97	-15°33'42,540" -55°49'21,340"	Sul do Equador	MT CUIABÁ	Rocha Aurifera	10,00	3.534.000,00	Baixa Média	Baixa Baixa	E D	Sim Sim
BARRAGEM TO3 BR BOSCO	Euler Oliveira Coelho Filadelfo dos Reis Dias	00.087.897/8905-97 00.004.794/2901-44	-15°50'05,240" -56°11'12,360" -15°39'22,881" -56°20'16,227"	Sul do Equador Sul do Equador	MT NOSSA SENHORA DO LIVRAMENTO MT NOSSA SENHORA DO LIVRAMENTO	Rocha Aurifera Minério de Ouro Primário	12,00 45,00	3.704.000,00 1.300.000,00	Média	Média	C	Sim
BR ISMAEL	Ismael Ledovino de Arruda	00.015.682/9861-72	-16°14'43,930" -56°35'21,410"	Sul do Equador	MT POCONÉ	Areia	14,00	450.000,00	Alta	Média	В	Sim
BR SANTA FELICIDADE	Filadelfo dos Reis Dias	00.004.794/2901-44	-15°39'49,845" -56°21'09,410"	Sul do Equador	MT NOSSA SENHORA DO LIVRAMENTO	Minério de Ouro Primário	20,30	650.000,00	Média Baixa	Média Média	C C	Sim Sim
BRAVO 1 Cabeceiras	Nagella Chrissie Firmino Bravo Mineração Apoena S A	00.004.238/0611-44 10.302.599/0001-71	-15°27'59,450" -56°27'39,225" -14°50'09,557" -59°40'08,728"	Sul do Equador Sul do Equador	MT NOSSA SENHORA DO LIVRAMENTO MT VILA BELA DA SANTÍSSIMA TRINDADE	Minério de Ouro Primário Minério de Ouro Primário	15,00 16,50	941.039,88 64.107,97	Baixa Baixa	Média	c	Sim
CASA DE PEDRA	Maney Mineração Casa de Pedra Ltda	80.336.233/0001-07	-15°33'36,400" -55°47'33,900"	Sul do Equador	MT CUIABÁ	Minério de Ouro Primário	8,00	15.652.000,00	Baixa	Alta	В	Sim
Casarão Dique de Finos	Mineração Apoena S A Mineração Apoena S A	10.302.599/0001-71 10.302.599/0001-71	-14°51'08,697" -59°39'16,087" -14°50'22,300" -59°39'27,300"	Sul do Equador Sul do Equador	MT VILA BELA DA SANTÍSSIMA TRINDADE MT VILA BELA DA SANTÍSSIMA TRINDADE	Minério de Ouro Primário Minério de Ouro Primário	15,30 19,00	50.676,20 419.440,80	Baixa Baixa	Média Alta	C B	Sim Sim
GONÇA	Gonçalo Pedroso de Barros	00.017.807/3441-72	-16°14'03,300" -56°36'35,600"	Sul do Equador	MT POCONÉ	Areia	1.45	265.000,00	Média	Média	c	Sim
OURO FINO	Lysander Lima de França	00.005.533/4409-92	-16°18'45,010" -56°39'08,230"	Sul do Equador	MT POCONÉ	Areia	20,00	867.000,00	Média Média	Média Alta	C B	Sim
Planta POND 1 - BARRAGEM DE LIXIVIAÇÃO	PROMETÁLICA MINERAÇÃO LTDA NX GOLD S A FIlial: NX GOLD SA	03.564.155/0001·49 18.501.410/0002·62	-15°23'46,300" -58°08'42,900" -14°38'26,700" -52°29'49,000"	Sul do Equador Sul do Equador	MT RIO BRANCO MT NOVA XAVANTINA	Minério de Zinco Minério de Ouro Primário	20,00 13,12	230.000,00	Média Balxa	Alta Alta	B	Sim
POND 2 - BARRAGEM DE FLOTAÇÃO	NX GOLD S A Filial: NX GOLD SA	18.501.410/0002-62	-14°38'20,200" -52°29'55,000"	Sul do Equador	MT NOVA XAVANTINA	Minério de Ouro Primário	16,24	210.000,00	Baixa	Média	c	Sim
POND 3 - BARRAGEM DE FLOTAÇÃO	NX GOLD S A Filial: NX GOLD SA	18.501.410/0002-62	-14º38'21,600" -52º30'04,900"	Sul do Equador	MT NOVA XAVANTINA	Minério de Ouro Primário	13,58	150.000,00	Baixa	Média	С	Sim
RONDON SANDRO GOMES	ROBERTO NUNES RONDON Valdinel Mauro de Souza	00.035.257/1131-04 00.056.836/0581-49	-16°17'32,640" -56°39'02,720" -16°17'42,550" -56°43'32,220"	Sul do Equador Sul do Equador	MT POCONÉ MT POCONÉ	Areia Areia	25,00 19,00	490.000,00 200.000,00	Média Baixa	Média Baixa	C E	Sim Sim
Santa Tereza	Jeová Barbosa de Morais	00.070.217/8581-04	-15°52'21,100" -56°10'19,900"	Sul do Equador	MT NOSSA SENHORA DO LIVRAMENTO	Aluvião Aurifero	15,00	671.803,89	Média	Média	č	Sim
Santa Tereza II	Jeová Barbosa de Morais	00.070.217/8581-04 00.029.902/5251-72	-15°52'28,649" -56°09'59,637" -15°59'15,130" -56°18'49,880"	Sul do Equador Sul do Equador	MT NOSSA SENHORA DO LIVRAMENTO MT NOSSA SENHORA DO LIVRAMENTO	Minério de Ouro Primário	5,00 15,40	150.000,00 1.267.291,33	Média Média	Média Baiya	c	Sim
Tanque Fundo Tarumă	Humberto Covezzi VM Mineração e Construção Eireli EPP	03.121.422/0001-03	-15°59'15,130" -56°18'49,880" -16°13'12,740" -56°36'35,760"	Sul do Equador Sul do Equador	MT POCONÉ	Minério de Ouro Primário Minério de Ouro Primário	15,40	1.267.291,33	Baixa	Baixa	E	Sim
TB01	Marcelo Massaru Takahashi	00.061.608/3191-72	-15°57'23,000" -56°28'44,300"	Sul do Equador	MT NOSSA SENHORA DO LIVRAMENTO	Minério de Ouro Primário	15,00	582.171,51	Baixa	Baixa	E	Sim
2 Kalunga	Vale S A Filial: Vale Manganês do Azul Vale S A Filial: Vale Manganês do Azul	33.592.510/0130-51 33.592.510/0130-51	-06°07'07,300" -50°18'18,900" -06°04'41,300" -50°17'29,300"	Sul do Equador Sul do Equador	PA PARAUAPEBAS PA PARAUAPEBAS	Minério de Manganês Minério de Manganês	7,50 32,00	718.027,00 12.995.662,00	Baixa Baixa	Média Alta	В	Sim Sim
B6	Mineração Paragominas S.A. Filial: Mineração Paragominas S.A.	12.094.570/0004-10	-03°15'34,180" -47°45'29,495"	Sul do Equador	PA PARAGOMINAS	Bauxita Grau Metalúrgico	13,00	595.008,65	Balxa	Alta	В	Sim
Bacia 1 A	Imerys. Rio Capim Caulim S A	16.532.798/0001-52	-01°34'27,000" -48°45'01,800"	Sul do Equador	PA BARCARENA	Caulim	9,00	858.000,00	Baixa	Alta	B B	Sim
Bacia 1 B Bacia 17	Imerys. Rio Capim Caulim S A Serabi Mineração S.a.	16.532.798/0001-52 04.207.303/0001-30	-01°34'27,000" -48°45'01,800" -06°19'30,340" -55°47'10,880"	Sul do Equador Sul do Equador	PA BARCARENA PA ITAITUBA	Caulim Minério de Ouro Primário	9,00 14,50	260.000,00 80.000,00	Baixa Baixa	Alta Média	B C	Sim Sim
Bacia 2	Imerys. Rio Capim Caulim S A	16.532.798/0001-52	-01°34'23,000" -48°45'20,000"	Sul do Equador	PA BARCARENA	Caulim	9,00	850.000,00	Baixa	Alta	В	Sim
Bacia 3	Imerys. Rio Capim Caulim S A	16.532.798/0001-52	-01°34'14,200" -48°45'25,300"	Sul do Equador	PA BARCARENA	Caulim	9,00	467.248,00	Balxa	Alta	B B	Sim Sim
Bacia S A Bacia S B	Imerys. Rio Capim Caulim S A Imerys. Rio Capim Caulim S A	16.532.798/0001-52 16.532.798/0001-52	-01°35'01,500" -48°44'56,400" -01°35'02,400" -48°44'56,100"	Sul do Equador Sul do Equador	PA BARCARENA PA BARCARENA	Caulim Caulim	13,50 13,50	510.000,00 270.000,00	Baixa Baixa	Alta Alta	В В	Sim
Bacia 5 C	Imerys. Rio Capim Caulim S A	16.532.798/0001-52	-01°35'02,400" -48°44'56,100"	Sul do Equador	PA BARCARENA	Caulim	13,50	767.000,00	Baixa	Alta	В	Sim
Bacia 6 A Bacia 8 1	Imerys. Rio Capim Caulim S A. Pará Pigmentos S A.	16.532.798/0001-52 33.931.510/0001-31	-01°34'58,000" -48°44'49,400" -02°50'07,700" -47°54'30,800"	Sul do Equador Sul do Equador	PA BARCARENA PA IPIXUNA DO PARÁ	Caulim	11,00	374.825,00	Baixa Baixa	Média Média	C C	Sim
Bacia B 4	Imerys. Rio Capim Caulim S A	16.532.798/0001-52	-01°34'39.000" -48°46'32.000"	Sul do Equador Sul do Equador	PA BARCARENA	Caulim	13,00 4.50	270.000,00 45.000.00	Baixa	Média	C	Sim
Bacia de Controle Ambiental	Pará Pigmentos S A	33.931.510/0001-31	-02949'14,600" -47954'23,400"	Sul do Equador	PA IPIXUNA DO PARÁ	Caulim	8,00	175.000,00	Baixa	Média	С	Sim
BACIA DE REIEITOS 14/15 BACIA DE REIEITOS 16	Serabi Mineração S.a. Serabi Mineração S.a.	04.207.303/0001-30 04.207.303/0001-30	-06º19'28,400" -55º47'16,300" -06º19'30.300" -55º47'04.200"	Sul do Equador Sul do Equador	PA ITAITUBA PA ITAITUBA	Minério de Ouro Primário Minério de Ouro Primário	8,00 7.00	130.000,00 87.000.00	Média Baixa	Média Média	c	Sim Sim
BACIA DE REJEITOS 16 Bacia de Segurança	Serabi Mineração S.a. Imerys. Rio Capim Gaulim S A	16.532.798/0001-52	-01934'58,000" -48944'49,400"	Sul do Equador Sul do Equador	PA BARCARENA	Minério de Ouro Primário Caulim	11,00	30.000,00	Baixa	Média	c	Sim
Barragem de Água do Igarapé Bahia	Vale Minas Gerals	33.592.510/0217-47	-06°01'44,576" -50°33'06,980"	Sul do Equador	PA PARAUAPEBAS	Areia	14,70	600.000,00	Babia	Média	c	Sim
BARRAGEM DE CAPTAÇÃO BARRAGEM DE FINOS II	Salobo Metais Sa. Salobo Metais Sa.	33.931.478/0001-94 33.931.478/0001-94	-05°47'54,100" -50°30'09,500" -05°49'26,300" -50°29'29,100"	Sul do Equador Sul do Equador	PA MARABÁ PA MARABÁ	Minério de Cobre Minério de Cobre	19,00 13,00	220.238,65 891.538,00	Baixa Baixa	Média Média	C C	Sim Sim
BARKAGEM DE HINOS II Barragem do Bandeira	Salobo Metais Sa. Mineração Buritirama S A	27.121.672/0001-01	-50×29′25,300° -50×29′29,100° -50×30′45,000° -50×13′21,000°	Sul do Equador Sul do Equador	PA MARABA PA MARABÁ	Minério de Cobre Minério de Manganês	13,00	1.724.296,94	Baixa	Média	c	Sim
Barragem do Mirante I e II	Cadam S.a.	04.788.980/0001-90	-00%53'51,400" -52%26'30,500"	Sul do Equador	PA ALMEIRIM	Caulim	35,00	1.182.758,00	Baixa	Alta	В	Sim
BARRAGEM DO SOSSEGO Deposito de Rejeito R4	Vale S A Filial: Vale Mina Sossego Pará Pigmentos S A	33.592.510/0009-01 33.931.510/0001-31	-06°25'44,792" -50°04'12,554" -02°49'14,275" -47°53'36,798"	Sul do Equador Sul do Equador	PA CANAĂ DOS CARAJÁS PA IPIXUNA DO PARÁ	Minério de Cobre	42,10 10,00	108.119.279,13 1.190.000,00	Baixa Baixa	Alta Média	B C	Sim Sim
DIQUE DE FINOS I	Salobo Metais Sa.	33.931.478/0001-94	-05949'02,136" -50934'01,808"	Sul do Equador	PA MARABÁ	Minério de Cobre	11,00	969.524,00	Balxa	Média	č	Sim
DIQUE DE FINOS II	Salobo Metais Sa.	33.931.478/0001-94	-05949'57,400" -50932'28,000"	Sul do Equador	PA MARABÁ	Minério de Cobre	16,42	2.800.000,00	Baixa	Média Média	c	Sim
DIQUE DE FINOS III Estéril Sul	Salobo Metais Sa. Vale S A Filial: Vale Carajas	33.931.478/0001-94 33.592.510/0370-74	-05°46'46,700" -50°32'19,100" -06°05'58,000" -50°09'45,000"	Sul do Equador Sul do Equador	PA MARABÁ PA PARAUAPEBAS	Minério de Cobre Minério de Ferro	16,50 25,00	22.937,88 1.875.779,93	Baixa Baixa	Média Média	C	Sim Sim
Geladinho	Vale S A Filial: Vale Carajas	33.592.510/0370-74	-05°59'41,200" -50°06'34,100"	Sul do Equador	PA PARAUAPEBAS	Minério de Ferro	24,00	5.811.299,00	Baixa	Alta	В	Sim
Gelado	Vale S A Filial: Vale Carajas	33.592.510/0370-74	-50°08'29,100"	Sul do Equador	PA PARAUAPEBAS	Minério de Ferro	34,00	110.469.304,67	Baixa	Alta Média	В	Sim Sim
Jacaré Kalunga	Vale S A Filial: Vale Carajas Vale S A Filial: Vale Manganês do Azul	33.592.510/0370-74 33.592.510/0130-51	-06°06'29,300" -50°10'08,600" -06°06'45,100" -50°18'29,900"	Sul do Equador Sul do Equador	PA PARAUAPEBAS PA PARAUAPEBAS	Minério de Ferro Minério de Manganês	34,50 21,00	681.816,00 1.662.946,63	Baixa Baixa	Média Média	C C	Sim Sim
LD1 - Lagoa de Disposição 01	Alcoa World Alumina Brasil Ltda.	06.167.730/0001-68	-02°30'02,500" -56°10'00,500"	Sul do Equador	PA JURUTI	Bauxita Grau Não Metalúrgico	24,00	2.879.251,38	Baixa	Média	c	Sim
LD2 - Lagoa de Disposição 02	Alcoa World Alumina Brasil Ltda. Alcoa World Alumina Brasil Ltda.	06.167.730/0001-68 06.167.730/0001-68	-02°29'47,800" -56°10'25,700" -02°29'45,200" -56°11'16,840"	Sul do Equador Sul do Equador	PA JURUTI PA JURUTI	Bauxita Grau Não Metalúrgico	24,00	3.037.180,56 4.356.851,57	Baixa Baixa	Média Média	c	Sim
LD3 - Lagoa de Disposição 03 LE - Lagoa de Espessamento	Alcoa World Alumina Brasil Ltda. Alcoa World Alumina Brasil Ltda.	06.167.730/0001-68	-02°29'45,200" -56°11'16,840" -02°30'18,000" -56°10'32,800"	Sul do Equador Sul do Equador	PA JURUTI PA JURUTI	Bauxita Grau Não Metalúrgico Bauxita Grau Não Metalúrgico	14,80 11,50	4.356.851,57 4.269.081,35	Baixa	Média	c	Sim
Pera Jusante	Vale S A Filial: Vale Carajas	33.592.510/0370-74	-06°02'49,900" -50°08'34,500"	Sul do Equador	PA PARAUAPEBAS	Minério de Ferro	51,00	4.249.278,83	Balxa	Alta	В	Sim
Pera Montante PONDES DE REJEITOS DO IGARAPÉ BAHIA	Vale S A Filial: Vale Carajas Vale S A Filial: Vale Minas Gerals	33.592.510/0370:74 33.592.510/0217:47	-06°03'24,600" -50°08'37,600" -06°02'33,300" -50°34'49,900"	Sul do Equador Sul do Equador	PA PARAUAPEBAS PA PARAUAPEBAS	Minério de Ferro Minério de Ouro Primário	30,00 25.00	641.566,00 12.000.000.00	Baixa Média	Baixa Alta	E B	Sim Sim
RP1	Mineração Paragominas S.A.	12.094.570/0004-10	-05×02 33,300 -50×34 49,900 - -03×15 33,857 -47×45 28,375 -	Sul do Equador Sul do Equador	PA PARAGOMINAS	Bauxita Grau Metalúrgico	13,50	12.000.000,00	Baixa	Alta	В	Sim
SP1	Mineracao Rio do Norte S A	04.932.216/0001-46	-01940'58,500" -56925'05,400"	Sul do Equador	PA ORIXIMINÁ	Argila	15,00	1.470.000,00	Baba	Média	С	Sim
SP10 SP11	Mineracao Río do Norte S A Mineracao Río do Norte S A	04.932.216/0001-46 04.932.216/0001-46	-01º41'00,600" -56º27'09,600" -01º40'57,500" -56º27'47,800"	Sul do Equador Sul do Equador	PA ORIXIMINÁ PA ORIXIMINÁ	Argila Argila	16,00 16,00	7.300.000,00 5.400.000,00	Baixa Baixa	Média Média	C C	Sim Sim
SP11 SP12	Mineracao Rio do Norte S A Mineracao Rio do Norte S A	04.932.216/0001-46	-01941'14,300" -56928'05,700"	Sul do Equador Sul do Equador	PA ORIXIMINA PA ORIXIMINÁ	Argila Argila	15,00	3.600.000,00	Balxa	Média	c	Sim
SP13	Mineracao Rio do Norte S A	04.932.216/0001-46	-01941'34,600" -56928'02,300"	Sul do Equador	PA ORIXIMINÁ	Argila	15,00	2.298.321,00	Baixa	Média	С	Sim
SP14	Mineracao Rio do Norte S A Mineracao Rio do Norte S A	04.932.216/0001-46 04.932.216/0001-46	-01º41'55,500" -56º28'13,000" -01º41'59,600" -56º28'31,500"	Sul do Equador Sul do Equador	PA ORIXIMINÁ PA ORIXIMINÁ	Argila Argila	15,00 20,00	2.200.000,00 1.700.000,00	Baixa Baixa	Média Média	C	Sim Sim
SP15 SP16	Mineracao Rio do Norte S A Mineracao Rio do Norte S A	04.932.216/0001-46	-01941'38,000" -56928'34,000"	Sul do Equador Sul do Equador	PA ORIXIMINÁ	Argia Argia	20,00	8.900.000,00	Balxa	Média	č	Sim
SP2 3	Mineracao Rio do Norte S A	04.932.216/0001-46	-01941'04,900" -56924'13,300"	Sul do Equador	PA ORIXIMINÁ	Argila	20,00	4.900.000,00	Baixa	Média	c	Sim
SP4 Norte SP4 Sul	Mineracao Rio do Norte S A Mineracao Rio do Norte S A	04.932.216/0001-46 04.932.216/0001-46	-01941'05,300" -56925'37,400" -01941'26,200" -56925'37,100"	Sul do Equador Sul do Equador	PA ORIXIMINÁ PA ORIXIMINÁ	Argila Argila	19,00 19.00	7.107.205,40 5.455.557,30	Baixa Baixa	Média Média	C	Sim
	,	1 04.732.210/UUU1:4b		, uv squmud!	pronumero	, regime	19,00	3.433.337,50				



Gerência de Segurança de Barragens de Mineração

CRITERIOS PARA SE ENQUADRAR NA PINSB

ALTURA >= 15m

VOLUME >= 3 milhões m

RESIDUO PERÍODIO PERÍODIO Médio qu'Altu

						ILLINAS - DATA L						
NOME DA BARRAGEM DE MINERAÇÃO	NOME DO EMPREENDEDOR	CPF/CNPJ	LATITUDE LONGITUDE	POSICIONAMENTO	UF MUNICÍPIO	MINÉRIO PRINCIPAL	ALTURA ATUAL (m)	VOLUME ATUAL (m3)	CATEGORIA DE RISCO	DANO POTENCIAL ASSOCIADO	CLASSE	INSERIDA NA PNSB?
SP5 Leste	Mineracao Rio do Norte S A	04.932.216/0001-46	-01940'57,700" -56926'07,500"	Sul do Equador	PA ORIXIMINÁ	Argila	19,00	6.994.486,60	Baixa	Média	С	Sim
SPS Cleste	Mineracao Rio do Norte S A Mineracao Rio do Norte S A	04.932.216/0001-46	-01º40'58,200" -56º26'40,400" -01º40'34,800" -56º25'27,400"	Sul do Equador Sul do Equador	PA ORIXIMINÁ PA ORIXIMINÁ	Argila	19,00 12,00	9.274.798,90 712.790.00	Baixa Baixa	Média Média	c	Sim Sim
SP7A	Mineracao Rio do Norte S A Mineracao Rio do Norte S A	04.932.216/0001-46	-01×40'34,800' -56×25'27,400' -01×40'17,600' -56×26'03,100''	Sul do Equador Sul do Equador	PA ORIXIMINA PA ORIXIMINA	Argila Argila	12,00	4.300.000,00	Baixa	Média	c	Sim
SP7B	Mineracao Rio do Norte S A	04.932.216/0001-46	-01940'11,000" -56926'24,300"	Sul do Equador	PA ORIXIMINÁ	Argila	16,00	5.843.082,80	Baixa	Média	С	Sim
SP7C SP8	Mineracao Rio do Norte S A	04.932.216/0001-46 04.932.216/0001-46	-01°40'10,900" -56°26'41,600"	Sul do Equador	PA ORIXIMINÁ PA ORIXIMINÁ	Argila	16,00 16,00	8.200.000,00 11.900.000,00	Baixa Baixa	Média Média	c	Sim Sim
SP9	Mineracao Rio do Norte S A Mineracao Rio do Norte S A	04.932.216/0001-46	-01°40'24,500" -56°27'10,100" -01°40'29,700" -56°27'39,300"	Sul do Equador Sul do Equador	PA ORIXIMINA	Argila Argila	10,00	8.200.000,00	Baixa	Média	c	Sim
SP9A	Mineracao Rio do Norte S A	04.932.216/0001-46	-01940'06,700" -56927'44,100"	Sul do Equador	PA ORIXIMINÁ	Argila	8,00	2.480.789,20	Baixa	Média	С	Sim
TP1	Mineracao Rio do Norte S A Mineracao Rio do Norte S A	04.932.216/0001-46 04.932.216/0001-46	-01940'54,400" -56924'39,900" -01940'35,400" -56926'16,800"	Sul do Equador Sul do Equador	PA ORIXIMINÁ PA ORIXIMINÁ	Argila	15,00	8.500.000,00 8.956.085,00	Baixa Baixa	Alta Alta	B B	Sim
TP3	Mineracao Rio do Norte S A Mineracao Rio do Norte S A	04.932.216/0001-46	-01×40'35,400' -56×26'16,800' -01×41'16,000' -56×28'21,000'	Sul do Equador Sul do Equador	PA ORIXIMINA PA ORIXIMINA	Argila Argila	15,00 22,00	5.390.783.00	Baixa	Média	c	Sim
Bacia de Decantação Final No Bota Fora	Mineração Nossa Senhora do Carmo Ltda	83.647.750/0001-87	-24944'54,630" -49911'16,070"	Sul do Equador	PR CERRO AZUL	Fluorita	22,00	226.035,00	Média	Média	C	Sim
BARRAGEM SUL OU TANQUE VELHO Pinheirinho	Mineração Tabiporă Ltda	79.066.841/0001-51 83.647.750/0001-87	-25°22'13,821" -49°41'27,099" -24°44'52.790" -49°11'40,930"	Sul do Equador Sul do Equador	PR CAMPO LARGO PR CERRO AZUL	Minério de Ouro Primário Fluorita	25,00 13.50	302.000,00 672.408.00	Baixa Média	Média Média	C C	Sim Sim
BARRAGEM DE REJEITOS	Mineração Nossa Senhora do Carmo Ltda Cimento Tupi S.a.	33.039.223/0001·11	-22°27'18,200" -44°17'10,300"	Sul do Equador Sul do Equador	RJ QUATIS	Argila Arenosa	19,00	204.000,00	Baixa	Alta	В	Sim
CA01	Metalmig Mineração Indústria e Comércio S A	34.456.038/0001-95	-09°25'54,500" -63°03'19,900"	Sul do Equador	RO ITAPUĂ DO OESTE	Aluvião Estanifero	5,00	105.000,00	Média	Alta	В	Sim
CA02	Metalmig Mineração Indústria e Comércio S.A.	34.456.038/0001-95	-63°03'19,900"	Sul do Equador	RO ITAPUĂ DO OESTE	Areia Aluvião Estanífero	5,00	60.000,00 10.699.776,00	Média Média	Alta Média	B C	Sim Sim
Igarapé Mutum Jacaré Inferior	Cooperativa de Garimpeiros de Santa Cruz Ltda Cooperativa de Garimpeiros de Santa Cruz Ltda	34.726.547/0001-90 34.726.547/0001-90	-09945'55,465" -63931'12,111" -09947'16,100" -63934'30,600"	Sul do Equador Sul do Equador	RO ARIQUEMES RO ARIQUEMES	Aluvião Estanifero Aluvião Estanifero	5,00 8,00	3.595.017,00	Média	Média	c	Sim
Jacaré Medio	Cooperativa de Garimpeiros de Santa Cruz Ltda	34.726.547/0001-90	-09º47'43,800" -63º33'55,000"	Sul do Equador	RO ARIQUEMES	Aluvião Estanífero	8,00	3.020.623,00	Média	Alta	В	Sim
Jacaré Superior	Cooperativa de Garimpeiros de Santa Cruz Ltda	34.726.547/0001-90	-09°49'01,200" -63°33'11,500"	Sul do Equador	RO ARIQUEMES RO ITAPUĂ DO OESTE	Aluvião Estanífero	10,00	9.170.673,00	Média Baixa	Média Alta	C B	Sim Sim
PIT-01 Rio Santa Cruz	Estanho de Rondonia S A Cooperativa de Garimpeiros de Santa Cruz Ltda	00.684.808/0001-35 34.726.547/0001-90	-09°12'57,800" -63°04'33,600" -09°45'57,100" -63°34'06,900"	Sul do Equador Sul do Equador	RO ARIQUEMES	Aluvião Estanífero Aluvião Estanífero	14,30 10.00	462.588,80 3.755.613.00	Média		C	Sim
Taboquinha 01 - Crente	Estanho de Rondonia S A	00.684.808/0001-35	-63°04'49,000"	Sul do Equador	RO ITAPUĂ DO OESTE	Aluvião Estanífero	18,00	435.000,00	Baixa	Média Média	c	Sim
Taboquinha 02 - Serra Azul	Estanho de Rondonia S A	00.684.808/0001-35	-09°12'15,700" -63°05'04,400"	Sul do Equador	RO ITAPUĂ DO OESTE	Aluvião Estanífero	18,00	87.000,00	Balxa	Média	С	Sim
Taboquinha 03 Taboquinha 04	Estanho de Rondonia S A Estanho de Rondonia S A	00.684.808/0001-35 00.684.808/0001-35	-09°12'19,954" -63°05'01,035" -09°12'39,100" -63°05'11,000"	Sul do Equador Sul do Equador	RO ITAPUĂ DO CESTE RO ITAPUĂ DO CESTE	Aluvião Estanífero Aluvião Estanífero	15,00 20,00	194.900,00 145.193,15	Média Média	Média Média	C C	Sim Sim
Bacia de Finos da Mina do Cerro	Copelmi Mineração Ltda	33.059.528/0001-95	-30°23'10,327" -53°02'37,439"	Sul do Equador	RS CACHOEIRA DO SUL	Carvão Mineral	10,00	534.000,00	Média	Média	٥	Sim
Bacia de Finos da Mina do Recreio	Copelmi Mineração Ltda	33.059.528/0001-95	-30908'44,381" -52900'13,591"	Sul do Equador	RS BUTIÁ	Carvão Mineral	20,00	2.371.167,00	Média	Alta	В	Sim
P1-1 Bacia A	Companhia Riograndense de Mineração Carbonifera Metropolitana Sa	92.724.145/0001-53 83.647.917/0001-00	-30°07'51,700" -52°03'07,000" -28°29'31.600" -49°27'37.000"	Sul do Equador Sul do Equador	RS MINAS DO LEÃO SC TREVISO	Carvão Mineral Carvão Mineral Camada Bonito	3,00 5,30	17.250,00 14.679,90	Média Baixa	Média Alta	C B	Sim Sim
Bacia B	Carbonifera Metropolitana Sa Carbonifera Metropolitana Sa	83.647.917/0001-00	-28×29'31,600" -49×27'37,000" -28×29'38,900" -49×27'36,100"	Sul do Equador Sul do Equador	SC TREVISO	Carvão Mineral Camada Bonito Carvão Mineral Camada Bonito	6,50	14.5/9,90	Baixa	Alta	В	Sim
Bacia de Acumulação 01	Carbonífera Siderópolis Ltda.	83.852.137/0001-00	-28°27'13,000" -49°22'13,000"	Sul do Equador	SC URUSSANGA	Carvão Mineral Camada Barro Branco	7,10	500.000,00	Média	Média	С	Sim
BACIA DE DECANTAÇÃO DA USINA RIO FIORITA	Gabriella Mineração Ltda Indústria Carbonífera Rio Deserto Ltda	07.105.967/0001-87 83.286.500/0001-69	-28°34'38,200" -49°26'31,900" -28°28'23.000" -49°27'29.000"	Sul do Equador Sul do Equador	SC SIDERÓPOLIS SC TREVISO	Carvão Mineral Carvão Mineral Camada Bonito	3,50 27.00	35.742,00 70.831.00	Baixa Baixa	Média Alta	С	Sim Sim
Barragem Cruz de Malta Barragem Lauro Muller	Indústria Carbonífera Rio Deserto Ltda Carbonífera Belluno Ltda.	83.286.500/0001-69 83.163.576/0001-05	-28°28'23,000" -49°27'29,000" -28°24'34,600" -49°25'39,900"	Sul do Equador Sul do Equador	SC TREVISO SC LAURO MÜLLER	Carvão Mineral Camada Bonito Carvão Mineral Camada Bonito	27,00 20,00	70.831,00 150.000,00	Baixa Média	Alta Alta	B B	Sim Sim
Barragem Rio Fiorita	Carbonifera Belluno Ltda.	83.163.576/0001-05	-28°35'12,667" -49°26'35,575"	Sul do Equador	SC SIDERÓPOLIS	Carvão Mineral	10,00	527.420,00	Média	Alta	В	Sim
BOA VISTA	Carbonifera Catarinense Ltda	80.418.205/0001-20	-28°23'24,000" -49°25'20,000"	Sul do Equador	SC LAURO MÜLLER	Carvão Mineral Camada Bonito	35,00	63.469,61	Baixa Baixa	Alta Alta	B B	Sim Sim
NOVO HORIZONTE Dique de Contenção de Salmoura	Carbonifera Catarinense Ltda Mosaic Fertilizantes P&K S.A. Filial: Taquari Vassouras	80.418.205/0001-20 33.931.486/0033-18	-28°23'34,190" -49°27'53,610" -10°39'28,100" -37°01'47,400"	Sul do Equador Sul do Equador	SC LAURO MÜLLER SE ROSÁRIO DO CATETE	Carvão Mineral Camada Barro Branco Silvanita	13,00 4,00	64.629,25 19.432,23	Baixa Baixa	Alta Média	C R	sim Sim
Dique de Residuos Insóluveis	Mosaic Fertilizantes P&K S.A. Filial: Taquari Vassouras	33.931.486/0033-18	-10°39'26,400" -37°01'52,500"	Sul do Equador	SE ROSÁRIO DO CATETE	Silvanita	5,50	32.842,96	Baixa	Média	c	Sim
11 - DES	Mineração Jundu Ltda.	60.628.468/0001-57	-21°57'17,062" -47°36'48,014"	Sul do Equador	SP DESCALVADO	Argila	15,00	1.500.000,00	Baixa Baixa	Baixa Baixa	E	Sim Sim
12 - DES BACIA DE DECANTAÇÃO - PLANTA I	Mineração Jundu Ltda. Geocal Mineração Ltda	60.628.468/0001-57 00.255.910/0001-15	-21°57'06,006" -47°36'47,022" -23°24'04.442" -46°55'09.256"	Sul do Equador Sul do Equador	SP DESCALVADO SP SANTANA DE PARNAÍBA	Argila Calcário Dolomítico	15,00 20.00	577.840,39 8.500.00	Média Média	Baixa Baixa	E D	Sim
Barragem B12	Mosaic Fertilizantes P&K S.A. Filial: Cajati	33.931.486/0005-64	-24943'00,000" -48906'00,000"	Sul do Equador	SP CAIATI	Rocha Carbonática	13,50	3.200.000,00	Baixa	Alta	В	Sim
BARRAGEM DE CLARIFICAÇÃO	Territorial São Paulo Mineração Ltda	60.874.229/0001-87	-23°25'14,000" -46°44'09,800"	Sul do Equador	SP SÃO PAULO	Argila	25,00	659.323,59	Média Baixa	Alta Alta	B B	Sim
Barragem de Sedimentos da Pedreira Itapeti - BA1 Barragem de Sedimentos da Pedreira Itapeti - BA2	Embu S.a Engenharia e Comércio Embu S.a Engenharia e Comércio	61.322.558/0001-88 61.322.558/0001-88	-23°29'49,800" -46°14'38,000" -23°29'47,900" -46°14'50,400"	Sul do Equador Sul do Equador	SP MOGI DAS CRUZES SP MOGI DAS CRUZES	Granito Granito	27,36 9,64	375.000,00 154.433,29	Baixa	Alta	В	Sim
Barragem de Sedimentos da Pedreira Juruaçu - BA4	Embu S.a Engenharia e Comércio	61.322.558/0001-88	-23°24'34,400" -46°43'52,400"	Sul do Equador	SP SÃO PAULO	Granito	45,00	3.190.000,00	Baixa	Alta	В	Sim
Bom Retiro 2	MINERAÇÃO BOM RETIRO LTDA.	56.763.790/0001-11	-22°11'15,000" -47°27'20,000"	Sul do Equador	SP LEME	Argila	23,58	1.800.000,00	Balxa	Média	С	Sim
CIMPOR Dique 1 (Barragem 2 - Britagem)	Mosaic Fertilizantes P&K S.A. Filial: Cajati PEDREIRA SARGON LTDA	33.931.486/0005-64 60.101.300/0001-99	-24942'25,000" -48906'54,000" -23921'20,600" -46916'58,500"	Sul do Equador Sul do Equador	SP CAJATI SP SANTA ISABEL	Rocha Carbonática Argila	60,00 14,00	6.340.000,00 74.135,00	Baixa Média	Alta Média	B C	Sim Sim
Dique 3 (Barragem 1 - Portaria)	PEDREIRA SARGON LTDA	60.101.300/0001-99	-23°21'23,900" -46°17'05,800"	Sul do Equador	SP SANTA ISABEL	Argila	20,00	170.000,00	Média	Média	c	Sim
Guará 3	Extração de Areia e Pedregulho Cachoeira Ltda.	45.600.327/0001-32	-23°23'20,500" -46°08'07,200"	Sul do Equador	SP GUARAREMA	Argila	18,00	735.000,00	Balxa	Baixa	E	Sim
ITAPEVA JBS1	Samaca Ferros Ltda EMPRESA DE MINERAÇÃO E ARTEFATOS DE CIMENTO JBS LTDA EPP	16.682.218/0001-03 47.354.774/0001-84	-24°15'13,500" -48°54'57,500" -23°23'50.400" -46°11'41.600"	Sul do Equador Sul do Equador	SP RIBEIRÃO BRANCO SP MOGI DAS CRUZES	Minério de Estanho Primário Argila Arenosa	20,00 12.00	260.000,00 331.920.00	Média Média	Baixa Média	D C	Sim Sim
Lagoa 1	Mineração Darcy R. O. e Silva Ltda	45.369.188/0001-88	-21°25'58,030" -47°36'47,670"	Sul do Equador	SP SÃO SIMÃO	Argila Caulinitica	5,00	271.000,00	Baixa	Média	č	Sim
Lagoa 2	Mineração Darcy R. O. e Silva Ltda	45.369.188/0001-88	-21°25'49,220" -47°36'47,000"	Sul do Equador	SP SÃO SIMÃO	Argila Caulinítica	5,00	112.000,00	Média	Média Média	c	Sim Sim
MBR II SUL MD 01/2012	Mineracao Bom Retiro II Ltda Mineração Descalvado Ltda	68.870.385/0001-81 54.114.475/0001-38	-23°47'17,500" -47°07'17,400" -21°57'20,600" -47°37'05,800"	Sul do Equador Sul do Equador	SP IBIÚNA SP DESCALVADO	Areia Areia Industrial	14,04 25,00	157.070,50 921.154,70	Baixa Baixa	Baixa	C E	Sim
OURO BRANCO DESTE	MINERAÇÃO OURO BRANCO SALTO DE PIRAPORA LTDA ME	72.911.985/0001-18	-23°39'43,200" -47°39'59,900"	Sul do Equador	SP SALTO DE PIRAPORA	Argila	3,00	399.000,00	Média	Alta	В	Sim
BARRAGEM DE CONTENÇÃO DE REJEITOS	Itafos Arraias Mineração e Fertilizantes S.a.	05.919.578/0001-60	-12°53'44,948" -46°49'05,224"	Sul do Equador	TO ARRAIAS	Fosfato	20,00	4.136.059,54	Baixa	Alta	В	Sim
42	Mineração Taboca S.a. Mineração Taboca S.a.	34.019.992/0001-10 34.019.992/0001-10	-00°44'19,100" -60°10'02,600" -00°43'24,700" -60°11'48,200"	Sul do Equador Sul do Equador	AM PRESIDENTE FIGUEIREDO AM PRESIDENTE FIGUEIREDO	Minério de Estanho Primário Minério de Estanho Primário	6,00 4,90	56.519,00 130.979,00				Não Não
69	Mineração Taboca S.a.	34.019.992/0001-10	-00°43'24,700	Sul do Equador	AM PRESIDENTE FIGUEIREDO	Minério de Estanho Primário Minério de Estanho Primário	5.00	84.941.00				Não
189	Mineração Taboca S.a.	34.019.992/0001-10	-00°47'22,400" -60°00'46,900"	Sul do Equador	AM PRESIDENTE FIGUEIREDO	Minério de Estanho Primário	5,00	209.969,00				Não
1-30	Mineração Taboca S.a. Mineração Taboca S.a.	34.019.992/0001-10 34.019.992/0001-10	-00°42'25,600" -60°11'33,100" -00°44'25.500" -60°12'05.100"	Sul do Equador Sul do Equador	AM PRESIDENTE FIGUEIREDO AM PRESIDENTE FIGUEIREDO	Minério de Estanho Primário Minério de Estanho Primário	8,00	1.320,09 3.752.00				Não Não
75:1	Mineração Taboca S.a. Mineração Taboca S.a.	34.019.992/0001-10	-00°44'25,500	Sul do Equador	AM PRESIDENTE FIGUEIREDO	Minério de Estanho Primário	4,00	75.522,00				Não
Bacuri	Mineração Vila Nova Ltda	02.008.461/0001-36	00°22'46,200" -51°43'22,000"	Norte do Equador	AP MAZAGÃO	Minério de Cromo	5,00	650.000,00				Não
BARRAGEM DA USINA	Empresa de Mineração e Pesquisa do Amapá	14.572.101/0001-41	02919'16,300" -51941'26,100"	Norte do Equador	AP CALÇOENE	Minério de Ouro Primário	10,00 8,00	80.000,00		+	\vdash	Não Não
Barragem de Clarificação de Água Barragem do Felipe	Zamapá Mineração S.a. Cadam S.a.	05.857.559/0001-56 04.788.980/0001-90	01°00'07,100" -51°07'44,000" -00°52'56,800" -52°22'50,100"	Norte do Equador Sul do Equador	AP FERREIRA GOMES AP VITÓRIA DO JARI	Minério de Ferro Caulim	8,00 13,00	42.000,00 245.418,00		1		Não Não
Barragem do Muriacá	Cadam S.a.	04.788.980/0001-90	-00°53'37,200" -52°21'50,700"	Sul do Equador	AP VITÓRIA DO JARI	Caulim	10,00	52.000,00				Não
REJEITO USINA	AM Amapa Mineração Ltda	06.170.253/0001-90	02917'09,000" -51938'00,000"	Norte do Equador	AP CALÇOENE AP MAZAGÃO	Minério de Ouro Primário	5,00 9.00	82.000,00		1	-	Não Não
SAMACA BACIA DE SEDIMENTO DA USINA DE TRATAMENTO	Mineração Vila Nova Ltda Magnesita Mineração S.a.	02.008.461/0001-36 00.592.603/0001-20	00°21'05,800" -51°50'16,300" -14°14'01,600" -41°43'10,900"	Norte do Equador Sul do Equador	BA BRUMADO	Minério de Ferro Magnesita	9,00	700.000,00 52.912,30		1		Não Não
BARAÚNA - PBC1	Mineração Caraíba S.a.	42.509.257/0001-13	-09°52'28,981" -39°52'13,796"	Sul do Equador	BA JAGUARARI	Minério de Cobre	2,00	12.200,00				Não
BARAÚNA - PBCZ	Mineração Caraíba S.a.	42.509.257/0001-13	-09°52'25,971" -39°52'14,321"	Sul do Equador	BA JAGUARARI	Minério de Cobre	2,00	12.000,00		1		Não Não
BARAÚNA - PBC3 BARRAGEM DE DEPOSIÇÃO DE LAMA	Mineração Caraíba S.a. XILOLITE S/A	42.509.257/0001-13 62.477.088/0001-94	-09°52'29,837" -39°52'17,659" -14°05'52,550" -41°41'21,140"	Sul do Equador Sul do Equador	BA JAGUARARI BA BRUMADO	Minério de Cobre Argila	2,00 7,00	8.500,00 60.277,00		1		Não Não
Barragem de Rejeitos de Irecê	Companhia Baiana de Pesquisa Mineral	13.554.910/0001-68	-11º18'43,000" -41º50'22,000"	Sul do Equador	BA IRECÉ	Fosfato	4,00	235.467,89				Não
Barragem Santa Helena	Companhia Brasileira de Bentonita Ltda	04.885.978/0001-39	-14948'40,373" -41900'17,917"	Sul do Equador	BA VITÓRIA DA CONQUISTA	Bentonita	14,00	7.500,00		1		Não Não
BARRAGEM USINA SANTALUZ BENEFICIAMENTO - BII BARRAGEM USINA SANTALUZ BENEFICIAMENTO - BIII	Magnesita Mineração S.a. Alliai: FAZENDA PEDRAS PRETAS Magnesita Mineração S.a. Alliai: FAZENDA PEDRAS PRETAS	00.592.603/0004-72 00.592.603/0004-72	-11°15'36,450" -39°21'27,250" -11°15'38,500" -39°21'27,250"	Sul do Equador Sul do Equador	BA SANTALUZ BA SANTALUZ	Cromita Cromita	2,00 2,00	875,00 1.100,00		1	\vdash	Não Não
BARRAGEM USINA SANTALUZ BENEFICIAMENTO BI	Magnesita Mineração S.a. Filial: FAZENDA PEDRAS PRETAS Magnesita Mineração S.a. Filial: FAZENDA PEDRAS PRETAS	00.592.603/0004-72	-11°15'36,800" -39°21'27,250"	Sul do Equador	BA SANTALUZ	Cromita	2,00	1.125,00		<u> </u>		Não
Cava Camarinha	Cia de Ferro Ligas da Bahia Ferbasa	15.141.799/0001-03	-10°32'44,200" -40°25'30,700"	Sul do Equador	BA CAMPO FORMOSO	Cromita	14,60	29.688,00	-	1	\perp	Não
Cava Pedrinhas Cava Sul	Cia de Ferro Ligas da Bahia Ferbasa Mineração Caraíba S.a.	15.141.799/0001-03 42.509.257/0001-13	-10°32'42,000" -40°24'52,400" -09°52'17.300" -39°52'17.200"	Sul do Equador Sul do Equador	BA CAMPO FORMOSO BA JAGUARARI	Cromita Minério de Cobre	8,50	201.205,00		1		Não Não
Dique Santa Rita	Mirabela Mineração do Brasil Ltda.	74.127.010/0001-29	-14911'47,547" -39941'29,939"	Sul do Equador	BA ITAGIBÁ	Minério de Niquel	5,00	246.848,00		<u> </u>		Não
Medrado 1	Cia de Ferro Ligas da Bahia Ferbasa	15.141.799/0001-03	-10°18'51,000" -39°46'02,000"	Sul do Equador	BA ANDORINHA	Cromita	5,00	185.520,00				Não
Medrado 2 Medrado 3	Cia de Ferro Ligas da Bahia Ferbasa Cia de Ferro Ligas da Bahia Ferbasa	15.141.799/0001-03 15.141.799/0001-03	-10°18'53,700" -39°45'57,000" -10°18'56,000" -39°45'57,000"	Sul do Equador Sul do Equador	BA ANDORINHA BA ANDORINHA	Cromita Cromita	11,20 8,40	94.325,00		+	\vdash	Não Não
Medrado 3 Pilha 01 - P1C1	Lia de Ferro Ligas da Bania Ferbasa Mineração Caraíba S.a.	42.509.257/0001-13	-10×18′56,000" -39×45′57,000" -09×51′10,170" -39×51′44,268"	Sul do Equador Sul do Equador	BA JAGUARARI	Minério de Cobre	6,00	100.566,00		<u> </u>		Não Não
Pilha 01 - P1C3	Mineração Caraíba S.a.	42.509.257/0001-13	-09°51'15,285" -39°51'59,529"	Sul do Equador	BA JAGUARARI	Sedimentos	1,00	164.976,00	_			Não
Pilha 01 - P1C4	Mineração Caralba S.a.	42.509.257/0001-13 42.509.257/0001-13	-09°51'19,659" -39°52'02,121" -09°51'07,668" -39°51'48,038"	Sul do Equador	BA JAGUARARI BA JAGUARARI	Minério de Cobre	2,00	85.786,00		1	-	Não Não
Pilha 01 - P1C5 Pilha 01 - P1C6	Mineração Caraíba S.a. Mineração Caraíba S.a.	42.509.257/0001-13	-09°51'11,005" -39°51'53,799"	Sul do Equador Sul do Equador	BA JAGUARARI	Minério de Cobre Sedimentos	14,00 2,00	111.960,00 30.460,00		1		Não
Pilha 01 - P1C7	Mineração Caraíba S.a.	42.509.257/0001-13	-09°51'19,270" -39°51'54,399"	Sul do Equador	BA JAGUARARI	Minério de Cobre	6,80	10.277,00				Não
Pilha 01 - P1C8 Pilha 01 P1C2	Mineração Caraíba S.a. Mineração Caraíba S.a.	42.509.257/0001-13 42.509.257/0001-13	-09°51'26,408" -39°51'48,095" -09°51'19.593" -39°51'50.354"	Sul do Equador Sul do Equador	BA JAGUARARI BA JAGUARARI	Minério de Cobre Minério de Cobre	3,50 9.50	71.698,00 102.246.00		1	-	Não Não
Pilha 01 P1C2 Pilha 05 - PSC1	Mineração Caraíba S.a. Mineração Caraíba S.a.	42.509.257/0001-13 42.509.257/0001-13	-09°51'19,593" -39°51'50,354" -09°52'46,158" -39°51'54,612"	Sul do Equador Sul do Equador	BA JAGUARARI BA JAGUARARI	Minério de Cobre Minério de Cobre	9,50 5,00	102.246,00 172.053,00		1		Não Não
Pilha 05 - PSC2	Mineração Caralba S.a.	42.509.257/0001-13	-09952'36,688" -39952'05,408"	Sul do Equador	BA JAGUARARI	Minério de Cobre	4,00	155.498,00				Não
Pilha 05 - PSC3	Mineração Caralha S.a. Mineração Caralha S.a.	42.509.257/0001-13 42.509.257/0001-13	-09°52'48,573" -39°51'51,266" -09°52'30,737" -39°52'08,101"	Sul do Equador	BA JAGUARARI BA JAGUARARI	Minério de Cobre	5,00 2,00	141.410,00 7.052,00		+	\vdash	Não Não
Pilha 05 - PSC4 Pilha 05 - PSXC2	Mineração Caraíba S.a. Mineração Caraíba S.a.	42.509.257/0001-13 42.509.257/0001-13	-09°52'30,737" -39°52'08,101" -09°52'32,341" -39°51'54,787"	Sul do Equador Sul do Equador	BA JAGUARARI BA JAGUARARI	Minério de Cobre Minério de Cobre	2,00 5.00	7.052,00 79.459.00		1		Não
Pilha 05 - XC1	Mineração Caraíba S.a.	42.509.257/0001-13	-09°52'37,962" -39°51'52,340"	Sul do Equador	BA JAGUARARI	Minério de Cobre	5,00	80.000,00				Não
R22	Mineração Caralba S.a.	42.509.257/0001-13	-09%51'41,800" -39%52'23,100"	Sul do Equador	BA JAGUARARI	Minério de Cobre	1	255.131,00		1		Não



Gerência de Segurança de Barragens de Mineração

CRITERIOS PARA SE ENQUADRAR NA PNSB

ALTURA >= 15m

VOLUME >= 3 milhões m²

RESÍDUO Perigoso

DANO POTENCIAL ASSOCIADO Médio ou Alto

NOME DA BARRAGEM DE MINERAÇÃO	NOME DO EMPREENDEDOR	CPF/CNPJ		POSICIONAMENTO	UF MUNICÍPIO	MINÉRIO PRINCIPAL	ALTURA ATUAL (m)	VOLUME ATUAL (m3)	CATEGORIA DE RISCO DANO POTENCIAL ASSOCIADO	CLASSE	INSERIDA NA PNSB?
R75	Mineração Caraíba S.a.	42.509.257/0001-13	-09°51'10,300" -39°52'05,300"	Sul do Equador	BA JAGUARARI	Minério de Cobre					Não
Dique de finos 03 - Depósito Tamanduá	Catalao	33.931.486/0010-21	-18°08'19,663" -47°46'55,691"	Sul do Equador	GO OUVIDOR	Argila	6,00	600,00			Não
SIRASSOL-01 Area M	Quartziti Mineradora Ltda Cbe Companhia Brasileira de Equipamento Filial:	11.461.800/0001-26 27.184.936/0007-61	-15°46'20,000" -48°38'17,000" -04°31'24,900" -44°00'57,700"	Sul do Equador Sul do Equador	GO CORUMBÁ DE GOLÁS MA CODÓ	Areia Quartzosa	5,00	3.000,00 832.598,77		+	Não Não
VÃO DAS COBRAS	J. G. de A. FERREIRA MINERADORA EIRELI	03.779.142/0001-97	-06°34'55,900" -43°57'58,400"	Sul do Equador	MA PASTOS BONS	Argila Saibro	2,00	9.000,00		+	Não
2	Vale S A Filial: Vale Minas Centrals	33.592.510/0447-98	-19°58'24,601" -43°36'13,419"	Sul do Equador	MG BARÃO DE COCAIS	Minério de Ferro	10,00	15.412,70			Não Não
01 PDE 01 105-l	Vale S A Filial: Vale Minas Centrals Vale S A Filial: Vale Itabira	33.592.510/0447-98 33.592.510/0164-09	-19°51'13,900" -43°47'38,300" -19°37'37,919" -43°14'18.830"	Sul do Equador Sul do Equador	MG SABARÁ MG ITABIRA	Minério de Ferro Minério de Ferro	12,00 8.14	0,01 8.400.00		+	Não Não
A - PDE Nordeste	Vale S A Filial: Vale Minas Centrais	33.592.510/0447-98	-19°56'55,421" -43°35'12,119"	Sul do Equador	MG BARÃO DE COCAIS	Minério de Ferro	13,00	300,00			Não
Alto Jacutinga	Vale S A Filial: Vale Itabiritos	33.592.510/0044-94	-20°25'33,600" -43°53'09,500"	Sul do Equador	MG CONGONHAS	Minério de Ferro	11,80	92.434,00		1	Não
B - PDE Nordeste Bacia 01	Vale S A Filial: Vale Minas Centrals Arcelormittal Brasil S.a.	33.592.510/0447-98 17.469.701/0001-77	-19°56'50,126" -43°35'00,712" -19°47'05,000" -43°11'31,300"	Sul do Equador Sul do Equador	MG BARÃO DE COCAIS MG BELA VISTA DE MINAS	Minério de Ferro Minério de Ferro	14,50 9,00	2.935,00 1.000,00		+	Não Não
Bacia 07	Arcelormittal Brasil S.a	17.469.701/0001-77	-19946'59,200" -43910'59,200"	Sul do Equador	MG BELA VISTA DE MINAS	Minério de Ferro	7,00	500,00			Não
Bacia 08	Arcelormittal Brasil S.a	17.469.701/0001-77	-19947'05,900" -43910'48,600"	Sul do Equador	MG BELA VISTA DE MINAS	Minério de Ferro	7,00	5.000,00		\perp	Não
Bacia 09 Bacia 15	Arcelormittal Brasil S.a Arcelormittal Brasil S.a	17.469.701/0001-77 17.469.701/0001-77	-19946'37,840" -43911'21,930" -19946'34,733" -43911'27,772"	Sul do Equador Sul do Equador	MG BELA VISTA DE MINAS MG BELA VISTA DE MINAS	Minério de Ferro Minério de Ferro	7,00 5.00	2.200,00		+	Não Não
Bacia 16	Arcelormittal Brasil S.a	17.469.701/0001-77	-19º47'09,952" -43º10'22,069"	Sul do Equador	MG BELA VISTA DE MINAS	Minério de Ferro	12,00	12.000,00			Não
Bacia de Conteção de Finos da PDE-A Norte	Gerdau Açominas S.a.	17.227.422/0001-05	-20°16'42,200" -43°55'51,100"	Sul do Equador	MG ITABIRITO	Dolomito	5,00	3.480,00			Não
Bacia de Conteção de Finos da PDE-A Sul Bacia de Decantação 1	Gerdau Açominas S.a. Mineração Matheus Leme Ltda	17.227.422/0001-05 60.510.195/0001-41	-20°16'58,800" -43°55'38,200" -19°56'04,000" -44°28'15,000"	Sul do Equador Sul do Equador	MG ITABIRITO MG MATEUS LEME	Dolomito Agalmatolito	6,00 2.00	1.000,00		+	Não Não
Bacia de Decantação 3	Mineração Matheus Leme Ltda	60.510.195/0001-41	-19°56'02,000" -44°28'19,000"	Sul do Equador	MG MATEUS LEME	Agalmatolito	2,00	1.570,00			Não
Bacia Lavador de Rodas	Gerdau Açominas S.a.	17.227.422/0001-05	-20°17'34,470" -43°56'19,060"	Sul do Equador	MG ITABIRITO	Minério de Ferro	3,60	612,23			Não
BARRAGEM USINA BENEFICIAMENTO L7 - IIB Barragem 1 - Dique de Contenção	Magnesita Mineração S.a. Filial: FAZENDA BELA VISTA Construtora Martins Lanna Ltda.	00.592.603/0023-35 19.974.518/0001-54	-19°24'38,340" -47°57'20,460" -19°51'53,770" -44°05'35,104"	Sul do Equador Sul do Equador	MG UBERABA MG BETIM	Argila Refratária Sedimentos	2,00 8,00	7.300,00 12.000,00		+	Não Não
Barragem 2 - Captação de Água	Construtora Martins Lanna Ltda.	19.974.518/0001-54	-19°52'33,440" -44°06'01,770"	Sul do Equador	MG BETIM	Sedimentos	2,00	14.000,00		+	Não
Barragem 3A - Sedimentação	MSM Mineração Serra da Moeda Ltda.	21.705.306/0001-13	-20°22'38,190" -43°54'52,910"	Sul do Equador	MG ITABIRITO	Minério de Ferro	3,00	3.420,00			Não
Barragem 3B - Sedimentação	MSM Mineração Serra da Moeda Ltda. MSM Mineração Serra da Moeda Ltda.	21.705.306/0001·13 21.705.306/0001·13	-20°22'41,120" -43°54'55,540" -20°22'39,730" -43°54'54,340"	Sul do Equador Sul do Equador	MG ITABIRITO MG ITABIRITO	Minério de Ferro Minério de Ferro	3,00 7.00	5.480,00 4.078.00			Não Não
Barragem 4 - Acumulação Barragem 5 - Captação	MSM Mineração Serra da Moeda Ltda.	21.705.306/0001-13	-20°22'39,730" -43°54'54,340" -20°22'26,090" -43°55'17,340"	Sul do Equador Sul do Equador	MG ITABIRITO MG ITABIRITO	Minério de Ferro Minério de Ferro	4,00	3.600,00			Não
Barragem 6 - Dique Filtrante	MSM Mineração Serra da Moeda Ltda.	21.705.306/0001-13	-20°22'37,870" -43°54'45,680"	Sul do Equador	MG ITABIRITO	Minério de Ferro	4,00	2.640,00		\perp	Não
barragem 7 - Dique Filtrante	MSM Mineração Serra da Moeda Ltda.	21.705.306/0001-13 21.705.306/0001-13	-20°22'45,940" -43°55'00,850" -20°22'50,400" -43°55'03,030"	Sul do Equador	MG ITABIRITO MG ITABIRITO	Minério de Ferro	7,00 6,00	7.063,00 6.435,00		+	Não Não
Barragem 8 - Dique Filtrante Barragem 9 - Dique Filtrante	MSM Mineração Serra da Moeda Ltda. MSM Mineração Serra da Moeda Ltda.	21.705.306/0001-13 21.705.306/0001-13	-20°22'50,400" -43°55'03,030" -20°22'50,560" -43°55'09,330"	Sul do Equador Sul do Equador	MG ITABIRITO MG ITABIRITO	Minério de Ferro Minério de Ferro	6,00	6.435,00 3.833,00		+	Não Não
Barragem B1	Mineração Marsil Ltda.	16.800.211/0001-49	-19°32'59,900" -43°01'20,100"	Sul do Equador	MG ANTÔNIO DIAS	Areia	4,00	10.200,00			Não
Barragem B3	Mineração Marsil Ltda.	16.800.211/0001-49	-19°32'51,300" -43°01'17,500"	Sul do Equador	MG ANTÔNIO DIAS	Areia	7,00	14.200,00		+	Não Não
Barragem Captação de Água Barragem de Contenção de Sólidos Carreados	Mineração Usiminas S.a. EXTRATIVA MINERAL LTDA	12.056.613/0001-20 17.174.889/0001-26	-20°10'09,300" -44°27'03,170" -20°06'36,060" -43°54'11,690"	Sul do Equador Sul do Equador	MG ITATIAIUÇU MG NOVA LIMA	Argila Arenosa Minério de Ferro	4,46 8,00	14.000,00 28.000,00		+	Não Não
BARRAGEM DE GABIÕES	Empresa de Mineração Esperança Sa	33.300.971/0001-06	-20°06'56,500" -44°13'06,100"	Sul do Equador	MG BRUMADINHO	Minério de Ferro	5,00	30.000,00			Não
Barragem do Fundão	Avg Empreendimentos Minerários S.A	16.565.897/0001-30	-19949'17,090" -43943'01,480"	Sul do Equador	MG SABARÁ	Sedimentos	9,00	20.000,00		+	Não Não
BARRAGEM DO LAGARTO Barragem dos Coqueiros	Csn Mineração S.a. Avg Empreendimentos Minerários S.A	08.902.291/0001-15 16.565.897/0001-30	-20°27'05,947" -43°54'23,637" -19°48'55,680" -43°42'36,490"	Sul do Equador Sul do Equador	MG CONGONHAS MG SABARÁ	Cascalho Sedimentos	8,00 7,00	210.000,00 2.500,00		+	Não Não
BARRAGEM POÇO FUNDO	Csn Mineração S.a.	08.902.291/0001-15	-20°27'05,155" -43°53'54,459"	Sul do Equador	MG CONGONHAS	Cascalho	2,88	12.000,00			Não
BARRAGEM USINA BENEFICIAMENTO ESPONGILITO BARRAGEM USINA BENEFICIAMENTO ESPONGILITO - IVA	Magnesita Mineração S.a. Hilal: FAZENDA BELA VISTA	00.592.603/0001-20 00.592.603/0023-35	-19°24'38,280" -47°57'18,520" -19°24'38,340" -47°57'20,460"	Sul do Equador Sul do Equador	MG UBERABA MG UBERABA	Argila	2,00	4.600,00 4.300,00			Não Não
BARRAGEM USINA BENEFICIAMENTO ESPONGILITO - IVA	Magnesita Mineração S.a. Filial: FAZENDA BELA VISTA Magnesita Mineração S.a. Filial: FAZENDA BELA VISTA	00.592.603/0023-35	-19×24'38'340" -47×57'20'460"	Sul do Equador Sul do Fouador	MG UBERABA	Argila Argila	2,00	4.300,00		+	Não
BARRAGEM USINA BENEFICIAMENTO L7 - IIA	Magnesita Mineração S.a. Filial: FAZENDA BELA VISTA	00.592.603/0023-35	-19°24'37,100" -47°57'20,460"	Sul do Equador	MG UBERABA	Argila Refratária	2,00	7.100,00			Não
BARRAGEM USINA BENEFICIAMENTO L7 - IIB BARRAGEM USINA BENEFICIAMENTO L8 - IIIA	Magnesita Mineração S.a. Magnesita Mineração S.a. Filial: FAZENDA BELA VISTA	00.592.603/0001-20	-19°24'38,870" -47°57'22,630" -19°24'35,100" -47°57'20,460"	Sul do Equador Sul do Equador	MG UBERABA MG UBERABA	Argila	2,00	4.900,00 4.900.00			Não Não
BARRAGEM USINA BENEFICIAMENTO L8 - IIIA BARRAGEM USINA BENEFICIAMENTO L8 - IIIB	Magnesita Mineração S.a. Filial: FAZENDA BELA VISTA Magnesita Mineração S.a. Filial: FAZENDA BELA VISTA	00.592.603/0023-35	-19×24/35,100" -47×57/20,460" -19×24/34,100" -47×57/20,460"	Sul do Equador Sul do Equador	MG UBERABA MG UBERABA	Argila Refratária Argila Refratária	2,00	3.900,00		+	Não
C - PDE Nordeste	Vale S A Filial: Vale Minas Centrais	33.592.510/0447-98	-19°56'18,423" -43°35'01,717"	Sul do Equador	MG BARÃO DE COCAIS	Minério de Ferro	8,00	15.377,28			Não
Captação	Vale S A Filial: Vale Mariana	33.592.510/0412-68	-20°12'10,200" -43°36'08,100"	Sul do Equador	MG SANTA BÁRBARA	Minério de Ferro	8,20	511,00			Não Não
Captação Córrego das Almas Captação Trovões	Vale S A Filial: Vale Mariana Vale S A Filial: Vale Vargem Grande	33.592.510/0412-68 33.592.510/0034-12	-20°09'28,916" -43°28'05,155" -20°10'07,400" -43°51'41,300"	Sul do Equador Sul do Equador	MG MARIANA MG ITABIRITO	Minério de Ferro Minério de Ferro	8,50 8,83	2.165,46 503,00		+	Não Não
Cata Branca	Vale S A Filial: Vale Itabiritos	33.592.510/0044-94	-20°13'59,200" -43°51'24,300"	Sul do Equador	MG ITABIRITO	Minério de Ferro	9,00	12.000,00			Não
CONJUNTO DE BAIAS VIGA	Ferrous Resources do Brasil Sa	08.852.207/0001-04 05.059.907/0001-40	-20°29'45,700" -43°55'03,600"	Sul do Equador	MG CONGONHAS MG SENADOR MODESTINO GONÇALVES	Minério de Ferro	9,00	70.613,28		+	Não Não
0-2	Mineração Pedra Menina Ltda Mineração Pedra Menina Ltda	05.059.907/0001-40	-17°58'05,930" -43°10'08,450" -17°58'06,460" -43°10'11.200"	Sul do Equador Sul do Equador	MG SENADOR MODESTINO GONÇALVES MG SENADOR MODESTINO GONÇALVES	Minério de Manganês Minério de Manganês	11,00 14.00	8.000,00		+	Não
0-3	Mineração Pedra Menina Ltda	05.059.907/0001-40	-17°58'07,170" -43°10'11,080"	Sul do Equador	MG SENADOR MODESTINO GONÇALVES	Minério de Manganês	6,00	5.000,00			Não
Dique - Pilha 2	Mib Mineração Ibirité Ltda	08.578.982/0001-05	-20907'47,530" -44906'09,230"	Sul do Equador	MG BRUMADINHO	Sedimentos	2,00	250,00			Não Não
Digue - Pilha 4 Digue - Pilha de Rejeito	Mib Mineração Ibirité Ltda EXTRATIVA MINERAL LTDA	08.578.982/0001-05 17.174.889/0001-26	-20°07'23,117" -44°06'23,291" -20°06'36,810" -43°54'31,680"	Sul do Equador Sul do Equador	MG BRUMADINHO MG NOVA LIMA	Sedimentos Minério de Ferro	8,00 10,00	183,00 80.000,00		+	Não
Dique 01 - Serra Azul	Minerita Minérios Itaúna Ltda.	16.813.461/0001-13	-20°07'11,260" -44°23'07,880"	Sul do Equador	MG MATEUS LEME	Minério de Ferro	14,00	12.347,00			Não
Dique 01 de Terra	Arcelormittal Mineração Serra Azul S.a.	08.102.787/0001-04	-20°08'19,363" -44°24'02,991"	Sul do Equador	MG ITATIAIUÇU	Minério de Ferro	9,00	15.000,00			Não Não
Dique D1 Serra Azul - Dique Vali e Volta 1 Dique D2 - Pitangul	Mineração Usiminas S.a. Minerita Minérios Itaúna Ltda.	12.056.613/0001-20 16.813.461/0001-13	-20°07'44,700" -44°25'12,700" -20°07'25,280" -44°22'31,860"	Sul do Equador Sul do Equador	MG MATEUS LEME MG MATEUS LEME	Argila Arenosa Minério de Ferro	13,00 6,00	30.000,00 2.100,00		+	Não Não
Dique 02 Serra Azul - Dique Vai e Volta 2	Mineração Usiminas S.a.	12.056.613/0001-20	-20°07'49,000" -44°25'21,000"	Sul do Equador	MG MATEUS LEME	Argila Arenosa	12,00	45.000,00			Não
Dique 03	Companhia de Mineração Serra Azul Comisa Mineração Usiminas S.a.	03.405.415/0001-33	-20°07'18,220" -44°19'09,870" -20°07'50,650" -44°25'36,130"	Sul do Equador Sul do Equador	MG BRUMADINHO	Minério de Ferro	5,00 11.45	900,00			Não Não
Dique 03 Serra Azul - Dique Val e Volta 3 Dique 04	Mineração Usiminas S.a. Companhia de Mineração Serra Azul Comisa	12.056.613/0001-20 03.405.415/0001-33	-20°07'50,650" -44°25'36,130" -20°07'09,860" -44°19'26,960"	Sul do Equador Sul do Equador	MG MATEUS LEME MG BRUMADINHO	Argila Arenosa Minério de Ferro	11,45 3,00	76.000,00 100,00		+	Não Não
Dique 06 - Véu da Noiva Jusante	Minerita Minérios Itaúna Ltda.	16.813.461/0001-13	-20°07'53,460" -44°22'30,040"	Sul do Equador	MG ITATIAIUÇU	Minério de Ferro	14,00	2.500,00			Não
Dique 08 - Pátio CMC	Minerita Minérios Itaúna Ltda.	16.813.461/0001-13	-20908'00,950" -44922'46,450"	Sul do Equador	MG ITATIAIUÇU	Minério de Ferro	12,00	48.252,00			Não Não
Dique 1 Dique 13 - Pains	Saint Gobain do Brasil Produtos Industriais e Para Construção Ltda. Mineração Usiminas S.a.	61.064.838/0001-33 12.056.613/0001-20	-21°18'29,660" -44°39'39,180" -20°07'27,890" -44°24'00,660"	Sul do Equador Sul do Equador	MG ITUTINGA MG MATEUS LEME	Sedimentos Argila Arenosa	2,00 12,45	300,00 54.000,00		+	Não Não
Dique 14	Mineração Usiminas S.a.	12.056.613/0001-20	-20°09'44,900" -44°26'50,600"	Sul do Equador	MG ITATIAIUÇU	Argila Arenosa Argila Arenosa	9,93	54.000,00			Não
Dique 2	Saint Gobain do Brasil Produtos Industriais e Para Construção Ltda.	61.064.838/0001-33	-21°18'29,650" -44°39'42,590"	Sul do Equador	MG ITUTINGA	Sedimentos	3,00	100,00			Não Não
Dique 2 de Concreto Dique 3	Arcelormittal Mineração Serra Azul S.a. Saint Gobain do Brasil Produtos Industriais e Para Construção Ltda.	08.102.787/0001-04 61.064.838/0001-33	-20°08'21,900" -44°24'02,300" -21°18'31.440" -44°39'43.340"	Sul do Equador Sul do Equador	MG ITATIAIUÇU MG ITUTINGA	Argila Sedimentos	3,00 1.50	200,00		+	Não Não
Dique B11 - Pilha de Estéril Alegria E (Dique do Córrego dos Macacos)	Samarco Mineração S A.	16.628.281/0001-61	-20°11'38,353" -43°30'30,185"	Sul do Equador	MG OURO PRETO	Sedimentos	14,50	52.000,00			Não
Dique B2 - Pilha de Estéril João Manoel	Samarco Mineração S A.	16.628.281/0001-61	-20°10'15,254" -43°29'53,120"	Sul do Equador	MG MARIANA	Sedimentos	10,00	8.000,00		4—	Não Não
Dique B3 - Pilha de Estéril João Manoel Dique BIII-6	Samarco Mineração S A. FERROMINAS - MINERAÇÃO LTDA	16.628.281/0001-61 08.814.720/0001-00	-20°10'11,676" -43°29'45,981" -20°08'48,020" -44°27'15,790"	Sul do Equador Sul do Equador	MG MARIANA MG ITAÚNA	Sedimentos Sedimentos	10,00 7,50	12.000,00 14.457,60		+	Não Não
Dique BIII-7	FERROMINAS - MINERAÇÃO LTDA	08.814.720/0001-00	-20°08'48,680" -44°27'05,270"	Sul do Equador	MG ITAÚNA	Sedimentos	7,50	16.557,00			Não
Dique BIV-3 - Dique Hércules	Mineração Usiminas S.a.	12.056.613/0001-20	-20°09'21,800" -44°26'29,000"	Sul do Equador	MG ITATIAIUÇU	Argila Arenosa	13,00	15.524,00		+ = -	Não Não
Digue Caffaro Digue Conquistinha	Mineral do Brasil Ltda. Mineração Morro do Ipê S.a.	17.246.638/0001-00 22.902.554/0001-17	-20°05'43,890" -44°09'44,560" -20°06'57,240" -44°17'53,170"	Sul do Equador Sul do Equador	MG MÁRIO CAMPOS MG BRUMADINHO	Sedimentos Sedimentos	8,00 5,00	17.000,00		+	Não Não
Dique Couves (MUSA)	Mineração Usiminas S.a.	12.056.613/0001-20	-20°09'21,200" -44°26'49,500"	Sul do Equador	MG ITATIAIUCU	Argila Arenosa	8,80	3.800,00			Não
Dique da Divisa	Mineração Usiminas S.a.	12.056.613/0001-20	-20°08'10,800" -44°24'18,900"	Sul do Equador	MG ITATIAIUÇU	Argila Arenosa	10,00	8.750,00		+	Não
Dique da Mineira	Mineração Usiminas S.a. Mineração Usiminas S.a.	12.056.613/0001-20 12.056.613/0001-20	-20°09'01,300" -44°26'09,000" -20°07'31,200" -44°24'37,700"	Sul do Equador Sul do Equador	MG ITATIAIUCU MG MATEUS LEME	Argila Arenosa Argila Arenosa	10,20 12.00	5.000,00		+	Não Não
Dique da Oficina II	Mineração Usiminas S.a.	12.056.613/0001-20	-20°07'34,500" -44°24'48,600"	Sul do Equador	MG MATEUS LEME	Argila Arenosa	9,40	5.600,00		\pm	Não
Dique de Captação	Pedreira Um Valemix Ltda.	41.716.499/0001-15	-20°01'38,910" -43°25'26,900"	Sul do Equador	MG CATAS ALTAS	Sedimentos	4,00	13.134,76		+	Não Não
Dique de Concreto Dique de Contenção de Finos	Minerita Minérios Itaúna Ltda. Pedras Congonhas Extração Arte e Ind. Ltda	16.813.461/0001-13 19.695.030/0001-98	-20°07'54,830" -44°22'35,900" -20°06'58,000" -43°52'25,400"	Sul do Equador Sul do Equador	MG ITATIAIUÇU MG NOVA LIMA	Minério de Ferro Serpentinito	4,00 14,87	1.600,00 2.376,00		+	Não Não
Dique de Contenção Pilha de Estéril MMR	Lafargeholcim (brasil) S.a. Filial: Barroso	60.869.336/0084-44	-21°11'27,800" -43°59'28,500"	Sul do Equador Sul do Equador	MG PRADOS	Serpentinito Argila				土	Não
DIQUE DE SAÍDA DE CAVA	Empresa de Mineração Esperança Sa	33.300.971/0001-06	-20°06'43,300" -44°13'12,700"	Sul do Equador	MG BRUMADINHO	Minério de Ferro	8,00	11.250,00	-	+	Não
Dique de Sedimentos da PDE Cava Sul Dique dos Búfalos	Ferro + Mineração S.a. Araxa	21.256.870/0001-04 33.931.486/0019-60	-20°26'11,430" -43°52'18,450" -19°40'24,340" -46°58'19,196"	Sul do Equador Sul do Equador	MG CONGONHAS MG ARAXÁ	Minério de Ferro Fosfato	9,90	10.000,00		+	Não Não
Dique Flotação	Araxa Mineração Usiminas S.a.	12.056.613/0001-20	-19×40 24,340" -46×58 19,196" -20×08'45,300" -44×24'19,700"	Sul do Equador Sul do Equador	MG ITATIAIUÇU	Minério de Ferro	6,00	57.000,00		+	Não
Dique Intermediário	Mineração Usiminas S.a.	12.056.613/0001-20	-20°09'35,400" -44°26'59,800"	Sul do Equador	MG ITATIAIUÇU	Argila Arenosa	12,00	12.000,00			Não
Dique IV Dique Leste I	Mineração Geral do Brasil S A Mineração Usiminas S a	60.727.120/0001-17 12.056.613/0001-20	-20°04'15,981" -44°01'17,594" -20°07'17,000" -44°22'16,400"	Sul do Equador Sul do Equador	MG BRUMADINHO MG MATEUS LEME	Argila Arenosa Areila Arenosa	2,00 9,20	100,00 15.100,00		+	Não Não
Dique Leste I	Mineração Usiminas S.a. Mineração Usiminas S.a.	12.056.613/0001-20	-20°07'17,000" -44°22'16,400" -20°07'12,800" -44°22'18,400"	Sul do Equador Sul do Equador	MG MATEUS LEME	Argila Arenosa Argila Arenosa	10,60	7.100,00		+	Não
Dique Leste III	Mineração Usiminas S.a.	12.056.613/0001-20	-20°06'57,900" -44°22'16,500"	Sul do Equador	MG MATEUS LEME	Argila Arenosa	3,80	1.350,00		\perp	Não
Dique Longitudinal	Safm Mineração Ltda	09.325.670/0001-52	-20°16'24,690" -43°54'00,457"	Sul do Equador	MG ITABIRITO	Minério de Ferro	4,30	88.750,00		+	Não Não
Dique Mazano Dique Quélas - Captação de Água	Mineração Usiminas S.a. Companhia de Mineração Serra Azul Comisa	12.056.613/0001-20 03.405.415/0001-33	-20°08'25,400" -44°25'20,900" -20°07'36,100" -44°18'58,100"	Sul do Equador Sul do Equador	MG ITATIAIUÇU MG BRUMADINHO	Argila Arenosa Minério de Ferro	10,00 5,00	10.120,00		+	Não Não
Fazendinha	Vale S A Filial: Vale Minas Centrals	33.592.510/0447-98	-19°58'18,219" -43°36'29,024"	Sul do Equador	MG BARÃO DE COCAIS	Minério de Ferro	8,00	3.830,74		\perp	Não
			-20°25'52,800" -43°52'58,300"	Sul do Equador	MG CONGONHAS	Minério de Ferro	12,64	5.000,00	I	1	
Gambá GERAIS	Vale S A Filial: Vale Itabiritos Minerações Gerais Ltda	33.592.510/0044-94 02.196.839/0001-72	-19°34'56,800" -44°24'41,100"	Sul do Equador	MG INHAÚMA	Argia	4.00	90,00		+	Não



Gerência de Segurança de Barragens de Mineração

CRITERIOS PARA SE ENQUADRAR NA PNSB

ALTURA

VOLUME

>= 15m

VOLUME

>= 3 milhões m³

RESIQUO

Perigoso

DANO ROTERICIAL ASSOCIADO

Médicia va Altro

Médicia va Altro

Médicia va Altro

AGENCIA NACIONAL DE MINERAÇÃO					IERAÇAU BRASII						
NOME DA BARRAGEM DE MINERAÇÃO	NOME DO EMPREENDEDOR	CPF/CNPJ		POSICIONAMENTO		MINÉRIO PRINCIPAL	ALTURA ATUAL (m)	VOLUME ATUAL (m3)	CATEGORIA DE RISCO DANO POTENCIAL ASSOCIADO	CLASSE	INSERIDA NA PNSB?
ingleses ipoema	Vale S A Filial: Vale Minas Centrais Vale S A Filial: Vale Itabira	33.592.510/0447-98 33.592.510/0164-09	-19°57'55,300" -43°35'14,200" -19°36'44.018" -43°15'20.917"	Sul do Equador Sul do Equador	MG BARÃO DE COCAIS MG ITABIRA	Minério de Ferro Minério de Ferro	5,00 7.50	3.524,96 47.900.00			Não Não
Mata Porcos	Vale S A Filial: Vale Itabiritos	33.592.510/0044-94	-20°23'09,800" -43°51'27,000"	Sul do Equador	MG ITABIRITO	Minério de Ferro	7,15	7.000,00			Não
MIGUEL BURNIER - DIQUE B1	MINERAÇÃO RODEIO DE BAIXO LTDA FIlial:	26.124.547/0001-92	-20°27'23,200" -43°44'59,000"	Sul do Equador	MG DURO PRETO	Calcário Dolomítico	3,00	10.650,00			Não
MIGUEL BURNIER - DIQUE B2 MIGUEL BURNIER - DIQUE B3	MINERACAO RODEIO DE BAIXO LTDA FIIIal: MINERACAO RODEIO DE BAIXO LTDA FIIIal:	26.124.547/0001·92 26.124.547/0001·92	-20°27'23,200" -43°44'59,900" -20°27'29,600" -43°44'01,100"	Sul do Equador Sul do Equador	MG OURO PRETO MG OURO PRETO	Calcário Dolomítico Calcário Dolomítico	2,00 3,00	17.950,00 2.850,00			Não Não
Modulo 3	NEXA RECURSOS MINERAIS S.A.	42.416.651/0001-07	-17°57'54,000" -46°50'39,000"	Sul do Equador	MG VAZANTE	Argila	6,00	96.000,00			Não
Patrimônio	Vale S A Filial: Vale Minas Centrais	33.592.510/0447-98	-19°57'34,010" -43°35'14,011"	Sul do Equador	MG BARÃO DE COCAIS	Minério de Ferro	8,00	7.185,66			Não Não
PDE Engano PDE Lagoa Seca	Vale S.A. Filial: Vale Mariana Vale S.A. Filial: Vale Mariana	33.592.510/0412-68 33.592.510/0412-68	-20°20'17,000" -43°25'28,600" -20°20'56,300" -43°24'47,100"	Sul do Equador Sul do Equador	MG MARIANA MG MARIANA	Minério de Ferro Minério de Ferro	7,00 11,40	12.912,54 10.626,16			Não Não
PDE Temporária II	Vale S A Filial: Vale Mariana	33.592.510/0412-68	-20°12'54,424" -43°26'54,551"	Sul do Equador	MG MARIANA	Minério de Ferro	12,00	7.000,00			Não
Piteiras	Piteiras Mineração Ltda.	03.369.498/0001-52	-19°41'32,500" -43°06'46,300"	Sul do Equador	MG ITABIRA	Xisto	2,00	2.000,00			Não
Pocilga Prata	Vale S A Filial: Vale Mariana Vale S A Filial: Vale Itabiritos	33.592.510/0412-68 33.592.510/0044-94	-20°11'06,300" -43°36'20,700" -20°24'42,200" -43°51'55,000"	Sul do Equador Sul do Equador	MG SANTA BÁRBARA MG OURO PRETO	Minério de Ferro Minério de Ferro	9,00 10,75	38.558,57 20.000,00			Não Não
SANGUINETE	Mineração Sanguinete Ltda	20.762.035/0001-75	-18°00'32,600" -43°46'08,100"	Sul do Equador	MG DIAMANTINA	Areia	3,00	15.000,00			Não
SANTA TERESA	Novelis do Brasil Ltda	60.561.800/0001-03	-21°28'01,900" -42°53'09,500"	Sul do Equador	MG DESCOBERTO	Bauxita Grau Metalúrgico	11,33	200.000,00			Não
SANTO ANTÔNIO SUMP DE CONTENÇÃO DE SEDIMENTOS	Niki Mineração Comércio e Exportação Ltda Empresa de Mineração Esperança Sa	08.667.139/0001:03 33.300.971/0001:06	-19°32'43,650" -43°01'51,370" -20°06'39,300" -44°13'26,700"	Sul do Equador Sul do Equador	MG ANTÔNIO DIAS MG BRUMADINHO	Argila Arenosa Minério de Ferro	13,00 12,00	150.000,00 12.000,00			Não Não
TQ-1	Saint-Gobain do Brasil Produtos Industriais e para Construção Ltda.	61.064.838/0087-03	-19º 53' 29,700" -43º 17' 07,900"	Sul do Equador	MG SÃO GONÇALO DO RIO ABAIXO	Areia Quartzosa	9,00	5.789,00			Não
TQ-2	Saint-Gobain do Brasil Produtos Industriais e para Construção Ltda.	61.064.838/0087-03	-19º 53' 31,600" -43º 17' 05,000"	Sul do Equador	MG SÃO GONÇALO DO RIO ABAIXO	Areia Quartzosa	8,00	6.897,00			Não
Bacia "S" Bacia 02-03 Alto da Serra Mn	Vetorial Mineração S A Mineração Corumbaense Reunida Sa	61.247.870/0001-54	-19°15'39,500" -57°31'43,600"	Sul do Equador Sul do Equador	MS CORUMBÁ MS CORUMBÁ	Minério de Ferro Minério de Manganês	4,00	5.233,20 9.479.00			Não Não
Bacia OS Alto da Serra	Mineração Corumbaense Reunida Sa Mineração Corumbaense Reunida Sa	03.327.988/0001-96	-19°11'20,914 -57°37'00,111 -19°11'30,625" -57°36'49,613"	Sul do Equador	MS CORUMBÁ	Minério de Manganês	11,69	5.662,00			Não
Bacia 07 Alto da Serra	Mineração Corumbaense Reunida Sa	03.327.988/0001-96	-19°11'31,331" -57°36'52,526"	Sul do Equador	MS CORUMBÁ	Minério de Manganês	13,05	5.862,00			Não Não
Bacia B-2A	Vetorial Mineração S A	61.247.870/0001-54	-19°15'41,600" -57°31'42,800"	Sul do Equador	MS CORUMBÁ MS CORUMBÁ	Minério de Ferro	9,60	10.275,00			Não Não
Bacia B-2B Bacia B-3	Vetorial Mineração S A Vetorial Mineração S A	61.247.870/0001-54 61.247.870/0001-54	-19°15'41,600" -57°31'42,800" -19°15'44,700" -57°31'42,300"	Sul do Equador Sul do Equador	MS CORUMBÁ	Minério de Ferro Minério de Ferro	9,60 4,31	7.557,00 5.397,71			Não Não
Bacia B-4	Vetorial Mineração S A	61.247.870/0001-54	-19°15'43,500" -57°31'40,500"	Sul do Equador	MS CORUMBÁ	Minério de Ferro	5,00	4.385,00			Não
Bacia B-SA	Vetorial Mineração S A	61.247.870/0001-54	-19°15'44,400" -57°31'40,000"	Sul do Equador	MS CORUMBÁ	Minério de Ferro	5,00	3.766,00			Não Não
Bacia B-5B Bacia B-8	Vetorial Mineração S A Vetorial Mineração S A	61.247.870/0001-54	-19°15'45,000" -57°31'39,400" -19°15'52.800" -57°31'37.400"	Sul do Equador Sul do Equador	MS CORUMBÁ MS CORUMBÁ	Minério de Ferro Minério de Ferro	5,00 5.00	2.319,80 7.259.80		1	Não Não
Bacia B-9	Vetorial Mineração S A	61.247.870/0001-54	-19°15'55,000" -57°31'35,800"	Sul do Equador	MS CORUMBÁ	Minério de Ferro	5,25	8.032,89			Não
Baia 4	Vetorial Mineração S A	61.247.870/0001-54	-19°12'01,263" -57°38'21,980"	Sul do Equador	MS CORUMBÁ	Minério de Ferro	10,00	76.000,00	-		Não
ADÃO RODUÍ	ADÃO AFONSO RODUÍ Alain Stephano Biologo Mineración	00.046.937/2509-91	-16°14'05,580" -56°39'08,650"	Sul do Equador	MT POCONÉ	Areia	14,00	300.000,00			Não Não
Alain II BACIA DE REJEITO MINERGOLD	Alain Stephane Riviere Mineração P C Traven	15.264.439/0001-07 17.194.340/0001-01	-16°15'18,000" -56°36'55,000" -15°41'47,500" -56°20'02,100"	Sul do Equador Sul do Equador	MT POCONÉ MT NOSSA SENHORA DO LIVRAMENTO	Areia Minério de Ouro Primário	3,00 5,00	350.000,00 146.000,00		1	Não
BACIA DE REJEITOS BOM JARDIM	Evaldino Rodui	00.028.791/7629-87	-16°15'02,200" -56°35'56,900"	Sul do Equador	MT POCONÉ	Rocha Aurifera	8,00	450.000,00			Não
BACIA DE REJEITOS SÃO BENTO BARRAGEM BLOCO NORTE	Francismar Cristiano Lima Formiga	00.081.375/5571-49	-16°15'28,700" -56°35'39,700" -10°41'16.700" -54°49'40.500"	Sul do Equador Sul do Equador	MT POCONÉ MT NOVA SANTA HELENA	Rocha Aurifera	6,00 5.00	124.650,00 7.500.00			Não Não
BARRAGEM BLOCO SUL	Angelo Carlos Vicari Junior Angelo Carlos Vicari Junior	00.092.389/5701-00	-10°41'16,700" -54°49'40,500" -10°41'12,400" -54°49'45,500"	Sul do Equador Sul do Equador	MT NOVA SANTA HELENA MT NOVA SANTA HELENA	Minério de Ouro Primário Minério de Ouro Primário	5,00 2,00	7.500,00 100,00		1	Não Não
Barragem de Rejeito 01	A R Weber Me	05.742.530/0001-29	-15°46'29.100" -56°17'08.600"	Sul do Equador	MT NOSSA SENHORA DO LIVRAMENTO	Areia	7,50	54.608,00			Não
Barragem Salinas 1	Darci Nascimento Epp	00.057.032/0001-23	-16°10'59,700" -56°25'06,900"	Sul do Equador	MT POCONÉ	Rocha Aurifera	10,00	100.000,00			Não
Barragem T04 Barragem T05	Valdinei Mauro de Souza Valdinei Mauro de Souza	00.056.836/0581-49 00.056.836/0581-49	-15°33'26,120" -55°48'12,440" -16°17'54,860" -56°42'45,000"	Sul do Equador Sul do Equador	MT CUIABÁ MT POCONÉ	Rocha Aurifera Minério de Ouro Primário	11,00 13,49	1.815.000,00 483.417,27			Não Não
Barragem T06	Valdinei Mauro de Souza	00.056.836/0581-49	-16°18'00.590" -56°42'45,000	Sul do Equador	MT POCONÉ	Minério de Ouro Primário	6.00	153.602.70			Não
BOM PASTOR	Sidnei Rafael de Souza	00.009.611/8508-24	-16°05'50,500" -56°34'24,400"	Sul do Equador	MT POCONÉ	Arela	14,00	660.000,00			Não
CAMPOS CANGAS	Moacyr de Campos Jonas Gimenez Rodrigues	00.008.158/7032-91 00.001.568/0888-92	-16°10'53,470" -56°35'57,090" -16°06'39.080" -56°34'26.280"	Sul do Equador Sul do Equador	MT POCONÉ	Areia Areia	12,00	1.248.000,00			Não
CF - Leste	Mineração Tereza Botas Ltda.	36.960.714/0001-99	-16°12'57,000" -56°36'15,500"	Sul do Equador Sul do Equador	MT POCONÉ MT POCONÉ	Rocha Aurifera	11,50 5,00	192.200,00			Não
CF - Oeste	Mineração Tereza Botas Ltda.	36.960.714/0001-99	-16°12'51,900" -56°36'21,400"	Sul do Equador	MT POCONÉ	Rocha Aurifera	5,00	92.000,00			Não
CHICO	NORAIR NELSON DE SOUZA	00.052.285/9791-34	-16°17'41,470" -56°39'05,520"	Sul do Equador	MT POCONÉ	Areia	8,00	484.000,00			Não
COQUEIRAL ERED	EVANDRO DE SOUZA Frederico Augusto de Arruda Gimenez Me	00.089.486/5109-97 07.111.522/0001-00	-16°03'11,270" -56°32'59,720" -16°03'42,270" -56°33'37,530"	Sul do Equador Sul do Equador	MT POCONÉ MT POCONÉ	Areia Areia	14,00 10,00	400.000,00 150.000,00			Não Não
GAÚCHO	Airton Luiz Carus	00.035.505/9230-20	-16°14'51.200" -56°35'39.800"	Sul do Equador	MT POCONÉ	Argia	10,00	150.000,00			Não
JOAD PAULO	Elisa Maciel Santos	00.069.390/0611-72	-16°14'55,560" -56°36'19,500"	Sul do Equador	MT POCONÉ	Argila	14,75	450.000,00			Não
LU	José Vicente Nunes Rondon	00.000.649/2011-91	-16°14'28,910" -56°36'17,520"	Sul do Equador	MT POCONÉ	Areia	2,00	590.000,00			Não
MARANATA MINERAÇÃO VALE DOURADO	Sidnei Rafael de Souza Marcir Norberto Weber	00.009.611/8508-24 15.947.559/0001-09	-16°02'16,500" -56°32'15,500" -14°51'02,100" -56°34'25,400"	Sul do Equador Sul do Equador	MT POCONÉ MT ROSÁRIO OESTE	Areia Aluvião Aurifero	14,50 1,00	483.000,00 2,00			Não Não
Moça Bonita	Valdemir Carlos de Souza	00.032.618/3101-44	-16°11'25,864" -56°24'47,168"	Sul do Equador	MT POCONÉ	Minério de Ouro Primário	8,00	238.605,87			Não
OREGON	SÉRGIO DE FRANÇA	00.030.215/7229-49	-16°16'27,700" -56°38'14,100"	Sul do Equador	MT POCONÉ	Areia	6,00	810.000,00			Não
OURINHOS I Rejeito	João Ginenes Rodrígues Vantage Brasil Mineração Ltda.	00.051.095/7858-34	-16°07'11,800" -56°35'15,800" -11°18'48.229" -59°05'10.553"	Sul do Equador Sul do Equador	MT POCONÉ MT JUÍNA	Argila Rocha Diamantifera	14,90	1.300.000,00			Não Não
RODUÍ II	ADÃO AFONSO RODUÍ	00.046.937/2509-91	-16°14'20,620" -56°39'09,370"	Sul do Equador	MT POCONÉ	Areia	3,00	140.000,00			Não
VALE DOURADO	Marcir Norberto Weber	15.947.559/0001-09	-14°51'02,100" -56°34'25,400"	Sul do Equador	MT ROSÁRIO DESTE	Aluvião Aurifero	1,00	2,00			Não Não
1 Mina 1 Usina	Vale S A Filial: Vale Serra Sul Vale S A Filial: Vale Serra Sul	33.592.510/0089-96 33.592.510/0089-96	-06°23'57,800" -50°20'24,500" -06°27'17.700" -50°13'43.500"	Sul do Equador Sul do Equador	PA CANAĂ DOS CARAJÁS PA CANAĂ DOS CARAJÁS	Minério de Ferro Minério de Ferro	8,50 7.00	188.680,72 34.000.00			Não Não
3 Kalunga	Vale S A Filial: Vale Manganês do Azul	33.592.510/0130-51	-06°07'12,200" -50°18'08,700"	Sul do Equador	PA PARAUAPEBAS	Minério de Manganês	3,50	1.965.306,00			Não
3 Mina	Vale S A Filial: Vale Serra Sul	33.592.510/0089-96	-06°23'39,900" -50°19'11,300"	Sul do Equador	PA CANAÃ DOS CARAJÁS	Minério de Ferro	14,61	165.320,00			Não Não
Bacia C Usina Barragem A1	Vale S A Filial: Vale Serra Sul Mineracao Rio do Norte S A	33.592.510/0089-96 04.932.216/0001-46	-06°26'20,400" -50°14'08,900" -01°28'18,900" -56°23'08,700"	Sul do Equador Sul do Equador	PA CANAĂ DOS CARAJÁS PA ORIXIMINÁ	Minério de Ferro Argila	7,30	30.114,00 422.000,00			Não Não
Barragem Agua Fria	Mineracao Rio do Norte S A Mineracao Rio do Norte S A	04.932.216/0001-46	-01°28'18,900" -56°23'08,700" -01°27'56,900" -56°23'26,400"	Sul do Equador Sul do Equador	PA ORIXIMINÁ	Argia Argila	11,00 8,00	103.000,00			Não
BARRAGEM SÃO GERALDO	Cooperativa Mineradora dos Garimpeiros de Ariquemes	22.825.491/0001-42	-06°06'36,700" -52°16'31,000"	Sul do Equador	PA SÃO FÉLIX DO XINGU	Areia e Cascalho	3,00	5.250,00			Não
BARRAGEM SAO GERALDO 02 Barramento 10	Cooperativa Mineradora dos Garímpeiros de Ariquemes Vale S A Filial: Vale Serra Sul	22.825.491/0001·42 33.592.510/0089·96	-06°04'32,800" -52°15'18,700" -06°26'36.800" -50°19'05.200"	Sul do Equador Sul do Equador	PA SÃO FÉLIX DO XINGU PA CANAÃ DOS CARAJÁS	Areia e Cascalho Minério de Ferro	3,00 2.90	10.500,00			Não Não
Barramento 7	Vale S A Filial: Vale Serra Sul	33.592.510/0089-96	-06°26'26,000" -50°19'05,200"	Sul do Equador Sul do Equador	PA CANAÑ DOS CARAJÁS	Minério de Ferro	2,40	2.467,00			Não
Barramento 8	Vale S A Filial: Vale Serra Sul	33.592.510/0089-96	-06°26'25,600" -50°19'12,000"	Sul do Equador	PA CANAÃ DOS CARAJÁS	Minério de Ferro	2,40	4.511,00			Não
CSO1 Dique 05	Vale S.A. Filial: Vale Mina Sossego Vale S.A. Filial: Vale Minas MOP	33.592.510/0009-01 33.592.510/0075-90	-06°24'28,900" -50°02'39,000" -06°33'21,445" -51°10'24,538"	Sul do Equador	PA CANAĂ DOS CARAJÁS PA SÃO FÉLIX DO XINGU	Argila Arenosa Minério de Niguel	6,00 10,85	1,00 405.554,90			Não Não
Dique 06	Vale S A Filial: Vale Minas MOP Vale S A Filial: Vale Minas MOP	33.592.510/0075-90	-06°34'49,300" -51°10'27,000"	Sul do Equador Sul do Equador	PA SÃO FÉLIX DO XINGU PA SÃO FÉLIX DO XINGU	Minério de Niquel Minério de Niquel	10,85	78.000,00			Não
Dique do Puma 01	Vale Minas MOP	33.592.510/0075-90	-06°29'06,900" -51°04'39,100"	Sul do Equador	PA PARAUAPEBAS	Minério de Niquel	13,60	295.000,00			Não
Dique Provisorio 01	Vale S A Filial: Vale Minas MOP	33.592.510/0075-90	-06°33'42,700" -51°10'16,100" -06°33'37,400" -51°10'00,200"	Sul do Equador	PA SÃO FÉLIX DO XINGU	Minério de Niquel	6,20	28.500,00			Não Não
Dique Provisorio 02 E48 Bacia I	Vale S A Filial: Vale Minas MOP Vale S A Filial: Vale Serra Sul	33.592.510/0075-90 33.592.510/0089-96	-06°33'37,400" -51°10'00,200" -06°25'11,700" -50°18'47,900"	Sul do Equador Sul do Equador	PA SÃO FÉLIX DO XINGU PA CANAÃ DOS CARAJÁS	Minério de Níquel Minério de Ferro	4,80 5,03	21.300,00 6.333,00		1	Não Não
learané	Vale S A Filial: Vale Minas MOP	33.592.510/0075-90	-06°35'24,000" -51°05'24,000"	Sul do Equador	PA OURILÂNDIA DO NORTE	Minério de Níquel	8,10	1.862.231,00			Não
Lagoa de Disposição n'04 - LD4	Alcoa World Alumina Brasil Ltda.	06.167.730/0001-68	-02×29*12,100" -56×10*41,300"	Sul do Equador	PA JURUTI	Bauxita Grau Não Metalúrgico	12,00	750.000,00			Não Não
LAGOA FACEL 3 LAGOA FACEL 4	Cadam S.a. Cadam S.a.	04.788.980/0001-90 04.788.980/0001-90	-00°54'40,017" -52°25'56,866" -00°54'52,451" -52°25'43,269"	Sul do Equador Sul do Equador	PA ALMEIRIM PA ALMEIRIM	Caulim Caulim	11,00 9,00	600.000,00 412.800.00			Não Não
Lagoa Progeo	Vale S A Filial: Vale Serra Sul	33.592.510/0089-96	-06°26'30,700" -50°19'35,400"	Sul do Equador	PA CANAÃ DOS CARAJÁS	Minério de Ferro	2,50	21.520,00			Não
Maney Mineração	Valdinei Mauro de Souza	00.056.836/0581-49	-06°47'20,006" -56°36'29,199"	Sul do Equador	PA ITAITUBA	Minério de Ouro Secundário	5,00	400.000,00			Não Não
PN - 1 PN - 3	Vale S A Filial: Vale Mina Sossego Vale S A Filial: Vale Mina Sossego	33.592.510/0009-01 33.592.510/0009-01	-06°24'20,600" -50°03'25,600" -06°24'09.341" -50°04'31.472"	Sul do Equador Sul do Equador	PA CANAĂ DOS CARAJÁS PA CANAĂ DOS CARAJÁS	Argila Arenosa Argila Arenosa	5,00 6,50	100.000,00			Não
PN - 3 PN - 4	Vale S A Filial: Vale Mina Sossego	33.592.510/0009-01	-06°24'41,461" -50°01'59,710"	Sul do Equador	PA CANAÃ DOS CARAJÁS	Argila Arenosa	5,00	7.000,00			Não
PN - 6	Vale S A Filial: Vale Mina Sossego	33.592.510/0009-01	-06º24'21,578" -50º05'03,123"	Sul do Equador	PA CANAÃ DOS CARAJÁS	Argila Arenosa	5,50	50.000,00			Não
PN - 5 PS - 1	Vale S A Filial: Vale Mina Sossego Vale S A Filial: Vale Mina Sossego	33.592.510/0009-01 33.592.510/0009-01	-06°25'16,985" -50°02'09,927" -06°26'01,900" -50°02'54,100"	Sul do Equador Sul do Equador	PA CANAĂ DOS CARAJÁS PA CANAĂ DOS CARAJÁS	Argila Arenosa Argila Arenosa	4,00 7,00	6.000,00 220.000,00			Não Não
PS-1 RECON	Mineração São Francisco de Assis Ltda.	42.323.964/0001-10	-06×25·01,900" -50×02·54,100" -06×49'53,500" -51×59'27,600"	Sul do Equador Sul do Equador	PA SÃO FÉLIX DO XINGU	Argia Arenosa Areia	3,00	220.000,00			Não
Sul Pilha	Vale S A Filial: Vale Serra Sul	33.592.510/0089-96	-06°28'41,600" -50°19'16,900"	Sul do Equador	PA CANAÃ DOS CARAJÁS	Minério de Ferro	12,00	496.059,42			Não
Usina QUIXABA USINA	Vale S A Filial: Vale Minas MOP	33.592.510/0075-90	-06934'49,700" -51904'37,500" -06948'26,900" -37900'28,800"	Sul do Equador	PA OURILÂNDIA DO NORTE PB VÁRZEA	Minério de Niquel	8,50 3,00	494.416,00		-	Não Não
QUIXABA USINA 803.285/2014	Rozen Mineradora. Consultoria e Assessoria Em Gestão Empresarial Ltda Me Plinio Almeida Boson	10.857.721/0001-76 11.714.784/0001-36	-06948'26,900" -37900'28,800" -09914'09.800" -42934'41,200"	Sul do Equador Sul do Equador	PB VARZEA PI SÃO LOURENÇO DO PIAUÍ	Arela Quartzosa Salbro	1.00	450,00 500.00		1	Não
bonito	Ecb Rochas Ornamentais do Brasil Ltda	02.746.671/0001-21	-05°12'32,100" -41°42'27,600"	Sul do Equador	PI CASTELO DO PIAUÍ	Quartzito	1,50	900,00			Não
areal eskema	Areal Eskema Ltda	32.110.223/0001-06	-22944'38,000" -43942'28,000"	Sul do Equador	RJ SEROPÉDICA	Areia	8,00	80.000,00		1	Não
Pond de Emergência BARRAGEM 339	Anglo American Minério de Ferro Brasil S.a Cooperativa Mineradora dos Garimpeiros de Ariquemes	02.359.572/0004-30 22.825.491/0001-42	-21949'52,000" -41901'14,000" -11908'14,500" -61937'15,100"	Sul do Equador Sul do Equador	RJ SÃO JOÃO DA BARRA RO MINISTRO ANDREAZZA	Minério de Ferro Arela e Cascalho	4,50 4,50	333.438,00 7.500,00		-	Não Não
BARRAGEM 341	Cooperativa Mineradora dos Garimpeiros de Ariquemes Cooperativa Mineradora dos Garimpeiros de Ariquemes	22.825.491/0001-42	-11°08'14,500" -61°37'15,100"	Sul do Equador	RO MINISTRO ANDREAZZA RO MINISTRO ANDREAZZA	Areia e Cascalho	4,50	7.500,00			Não
BARRAGEM TABOQUINHA	Cooperativa Mineradora dos Garimpeiros de Ariquemes	22.825.491/0001-42	-09°31'24,000" -62°54'21,200"	Sul do Equador	RO CUJUBIM	Areia e Cascalho	4,50	7.500,00			Não
BARRAGEM TARILÂNDIA 01 BARRAGEM URUPA 01	Cooperativa Mineradora dos Garimpeiros de Ariquemes Cooperativa Mineradora dos Garimpeiros de Ariquemes	22.825.491/0001-42	-10949'19,200" -62950'02,200" -11908'07.500" -62926'15.100"	Sul do Equador Sul do Equador	RO JARU RO URUPÁ	Argila	3,00	31.250,00 31.250.00			Não Não
BAKKAGEM UKUPA 01 Belissima	Cooperativa Mineradora dos Garimpeiros de Ariquemes Cooperativa de Garimpeiros de Santa Cruz Ltda	34.726.547/0001-90	-11908'07,500" -62926'15,100" -09947'34,047" -63933'34,869"	Sul do Equador Sul do Equador	RO URUPÁ RO ARIQUEMES	Minério de Estanho Secundário	10.00	1.300.000.00		1	Não
							20,00	,00			



Gerência de Segurança de Barragens de Mineração

CRITÉRIOS PARA SE ENQUADRAR NA PNSB

ALTURA >= 15m

VOLUME >= 3 milhões m²

RESÍDUO Perigoso

DANO POTENCIAL ASSOCIADO Médio ou Altro

NOME DA BARRAGEM DE MINERAÇÃO	NOME DO EMPREENDEDOR	CPF/CNPJ	LATITUDE	LONGITUDE	POSICIONAMENTO	UF	MUNICÍPIO	MINÉRIO PRINCIPAL	ALTURA ATUAL (m)	VOLUME ATUAL (m3)	CATEGORIA DE RISCO	DANO POTENCIAL ASSOCIADO	CLASSE	INSERIDA NA PNSB?
Queimada	Metalmig Mineração Indústria e Comércio S A	34.456.038/0001-95	-09925'25,900"	-63902'52,400"	Sul do Equador		ITAPUĂ DO OESTE	Aluvião Estanífero	5,00	60.000,01				Não
RESERVATÓRIO 01	Muller & Cia Ltda Me	04.800.249/0001-32	-12º53'50,800"	-60°25'21,300"	Sul do Equador	RO	VILHENA	Argila Arenosa	2,00	17.848,00				Não
RESERVATÓRIO 02	Muller & Cia Ltda Me	04.800.249/0001-32	-12º48'15,200"	-60°21'54,400"	Sul do Equador	RO	VILHENA	Argila Arenosa	2,00	30.800,00				Não
RIO BRANCO	Minerais & Metais Comércio e Indústria Ltda Filial: Marcos	02.587.633/0007-69	-09946'14,500"	-62944'26,300"	Sul do Equador	RO	RIO CRESPO	Areia	4,00	600.000,00				Não
MNP-01	Mineração Nova Petrópolis Ltda.	16.785.060/0001-05	-29º20'48,000"	-51º11'30,000"	Sul do Equador	RS	NOVA PETRÓPOLIS	Areia	5,00	4.000,00				Não
VIAMAO	D & L Mineração Ltda.	09.044.878/0001-01	-29º10'00,000"	-50249'16,000"	Sul do Equador	RS	VIAMÃO	Areia	13,00	111.000,00				Não
Barragem 101	Indústria Carbonifera Rio Deserto Ltda	83.286.500/0001-69	-28º43'45,000"	-49º14'54,000"	Sul do Equador	SC	ICARA	Carvão Mineral Camada Barro Branco	3,00	9.542,20				Não
Santa Líbera	Cooperativa de Extração de Carvão Mineral dos Trabalhadores de Criciúma	80.967.540/0001-88	-28944'18,600"	-49º25'33,200"	Sul do Equador	SC	FORQUILHINHA	Carvão Mineral Camada Barro Branco	2,20	3.500,00				Não
Dique Petrobrás	Mosaic Fertilizantes P&K S.A. Filial: Taquari Vassouras	33.931.486/0033-18	-10º39'12,400"	-37901'50,100"	Sul do Equador	SE	ROSÁRIO DO CATETE	Sais	6,00	6.362,01				Não
1. CONJUNTO DE LEIRAS DE DECANTAÇÃO	Realmix Agregados Minerais Ltda	02.931.701/0001-70	-23º11'34,600"	-48º21'45,000"	Sul do Equador	SP	BOFETE	Areia	3,00	140.059,00				Não
12 - AN	Mineração Jundu Ltda.	60.628.468/0001-57	-22909'25,047"	47º38'34,049"	Sul do Equador	SP	ANALÂNDIA	Argila	10,00	492.348,00				Não
13 - AN	Mineração Jundu Ltda.	60.628.468/0001-57	-22909'18,075"	-47º38'22,025"	Sul do Equador	SP	ANALÂNDIA	Argila	8,00	663.184,01				Não
Barramento 1	MINERADORA PEDRIX LTDA	01.290.096/0001-32	-23º23'35,060"	-46º46'30.100"	Sul do Equador	SP	CAIEIRAS	Granito	4,00	56.000,00				Não
Barramento 2	MINERADORA PEDRIX LTDA	01.290.096/0001-32	-23º23'21,400"	-46º46'17,700"	Sul do Equador	SP	CAIEIRAS	Granito	4.00	5,200.00				Não
Boa Sorte	Empresa Mineradora Boa Sorte Ltda	45.599.032/0001-93	-23º24'43.000"	-46°12'42.800"	Sul do Equador	φ	MOGI DAS CRUZES	Argila Arenosa		365.000,00				Não
CAMC	Extração de Areia e Pedregulho Cachoeira Ltda.	45.600.327/0001-32	-23º24'04,600"	-46°12'19,500"	Sul do Equador	SP	MOGI DAS CRUZES	Argila	13,00	588.484,01				Não
Cascalho	Cascalho Extração e Comércio de Areia. Cascalho e Argila Ltda Epp	00.311.698/0001-66	-22°44'52.600"	-46°52'18.000"	Sul do Equador	g.	PEDREIRA	Argila		140,000,00				Não
CAVA	Milton José Aparecido Giuli Me	38.799.607/0001-56	-23°00'29.728"	-47°28'56.567"	Sul do Equador	9	CAPIVARI	Argia		180,000,00			1	Não
CAVA 1	L Payan & Cia Ltda	44.140.069/0001-96	-23°47'06.400"	-46°41'48.400"	Sul do Equador	SP	SÃO PAULO	Argila	1	120.000,0			+ +	Não
CAVA 2	L Pavan & Cia Etda	44.140.069/0001-96	-23º46'58,500"	-46°41'55.700"	Sul do Equador	50	SÃO PAULO	Argia	1	92.000,01			1 1	Não
CHAPADINHA 061	Uilson Romanha & Cia Ltda	00.934.199/0001-25	-23º46'58,500" -23º39'32.700"	-46°41'55,700" -48°00'20.400"	Sul do Equador Sul do Equador	SP	ITAPETININGA	Argia	6,00	92.000,00			+	Não
		00.934.199/0001-25	-23º39'05,500"	-47°59'32.500"	Sul do Equador	9	ITAPETININGA	Argia	10.60	740.000.00				Não
CHAPADINHA 221	Uilson Romanha & Cia Ltda	02.286.818/0001-48	-23°39'05,500"	-47×59'32,500" -48×20'35.900"	Sul do Equador Sul do Equador		BOFETE	Argia	10,60	/40.000,00				Não
Conjunto de cavas em desativação recuperação	Mineradora Areia Nova Ltda					SP			-				+	Não
Conterpa	Conterpa. Conservação e Terraplagem e Pavimentação Ltda	02.002.588/0001-48	-22°51'40,100" -23°10'41.300"	-47º14'19,000" -48º20'47.500"	Sul do Equador Sul do Equador	SP SP	HORTOLÂNDIA BOFETE	Argila Areia		300.000,00				Não Não
decantação de finos / reservatorio agua processo	Mineradora Areia Nova Ltda					SΡ								
Deposito de Finos Porto de Areia Serramar	Pecuária Serramar EIRELI	03.938.233/0001-28	-23º39'35,000"	-45º31'16,000"	Sul do Equador	SP	CARAGUATATUBA	Areia		385.000,00				Não
Dique 4 (Barragem 3 - Bota fora)	PEDREIRA SARGON LTDA	60.101.300/0001-99	-23º21'24,500"	-46º16'31,200"	Sul do Equador	SP	SANTA ISABEL	Argila	8,00	15.000,01				Não
Dique 5 (Barragem 4 - Bota fora)	PEDREIRA SARGON LTDA	60.101.300/0001-99	-23º21'21,800"	-46°16'28,900"	Sul do Equador	SP	SANTA ISABEL	Argila	10,00	12.000,00				Não
Dutra	Dutra Extração de Areia Ltda.	48.098.701/0001-31	-23°25'50,600"	-46°12'39,200"	Sul do Equador	SP	MOGI DAS CRUZES	Argila Arenosa		130.000,00				Não
engebrita	Pedreira Engebrita Ltda	61.728.804/0001-04	-23°52'55,700"	-46º18'51,600"	Sul do Equador	SP	SANTOS	Granito	3,50	30.000,01				Não
Fazenda Santa Fé	Tech Rock Mineração Ltda.	62.579.818/0001-68	-23º30'32,300"	-47º23'27,200"	Sul do Equador	SP	SOROCABA	Argila	3,00	2.700,01				Não
Flori	Empresa de Mineração Fiori do Taboão Ltda.	00.265.541/0001-41	-23º24'16,000"	-46º11'54,500"	Sul do Equador	SP	MOGI DAS CRUZES	Argila Arenosa		325.000,00				Não
Guará 2	Extração de Areia e Pedregulho Cachoeira Ltda.	45.600.327/0001-32	-23º23'32,300"	-46°08'10,900"	Sul do Equador	SP	GUARAREMA	Argila	5,00	78.300,01				Não
JBS2	EMPRESA DE MINERAÇÃO E ARTEFATOS DE CIMENTO JBS LTDA EPP	47.354.774/0001-84	-23º23'46,800"	-46º11'51,500"	Sul do Equador	SP	MOGI DAS CRUZES	Argila Arenosa	11,00	270.000,00				Não
JBS3	EMPRESA DE MINERAÇÃO E ARTEFATOS DE CIMENTO JBS LTDA EPP	47.354.774/0001-84	-23º23'32,000"	-46º12'02,500"	Sul do Equador	SP	MOGI DAS CRUZES	Argila Arenosa		310.000,00				Não
MD 05/2016	Mineração Descalvado Ltda	54.114.475/0001-38	-21957'24,480"	-47º37'18,695"	Sul do Equador	SP	DESCALVADO	Areia Industrial	12,75	245.447,47				Não
OURO BRANCO LESTE	MINERAÇÃO OURO BRANCO SALTO DE PIRAPORA LTDA ME	72.911.985/0001-18	-23º39'42,400"	-47º39'53,200"	Sul do Equador	SP	SALTO DE PIRAPORA	Argila	5,00	399.000,00				Não
PIRAPORÃO 138 II	Uilson Romanha & Cia Ltda	00.934.199/0001-25	-23º37'42,100"	-47º37'19,200"	Sul do Equador	SP	SALTO DE PIRAPORA	Argila	4,00	28.000,00				Não
PIRAPORÃO 138 III	Uilson Romanha & Cia Ltda	00.934.199/0001-25	-23º37'53,600"	-47º37'18,500"	Sul do Equador	SP	SALTO DE PIRAPORA	Argila	8,00	115.200,00				Não
PORTO-4A	Itaquareia Ind. Extr. Minérios Ltda	55.023.386/0001-49	-23º33'46.100"	-46º16'04,500"	Sul do Equador	SP	MOGI DAS CRUZES	Argila	8,00	933.900.00				Não
PORTO-4B	Itaquarela Ind. Extr. Minérios Ltda	55.023.386/0001-49	-23º33'56,300"	-46°16'24,100"	Sul do Equador	φ	MOGI DAS CRUZES	Areila	7,00	345,000.00				Não
PORTO-6B	Itaquarela Ind. Extr. Minérios Ltda	55.023.386/0001-49	-23°23'08.800"	-46°11'39,200"	Sul do Equador	SP	MOGI DAS CRUZES	Argila	12,00	290.000,00				Não
PORTO-8	Itaguareia Ind. Extr. Minérios Ltda	55.023.386/0001-49	-23°33'21.000"	-46°16'59.500"	Sul do Equador	g.	SUZANO	Argila	14,00	1.472.940.0				Não
Ouevedo 1	EXTRACAO E COMERCIO DE AREIA QUEVEDO & SILVA LTDA	02.745.436/0001-35	-23°21'17,300"	-47º43'48.900"	Sul do Equador		TATUÍ	Argila Arenosa	8,00	96.500.00			1	Não
Ouevedo 2	EXTRAÇÃO E COMERCIO DE AREIA QUEVEDO & SILVA LTDA	02.745.436/0001-35	-23°21'21.300"	-47943'42,400"	Sul do Equador	g.	TATUÍ	Argila Arenosa	7,00	194.676,65				Não
Sedimentação de finos	EXTRAÇÃO E COMÉRCIO DE AREIA BOFETE LTDA	69.018.919/0001-09	-23°07'13,700"	-48º13'41,000"	Sul do Equador	SP SP	BOFETE	Argia Arenosa Argia	10,00	194.070,0:			1 1	Não
Sitio Horii	Empresa de Mineração Horii Ltda.	52 573 227/0001-20	-23°37'15,700"	-46°14'51.300"	Sul do Equador	9	MOGI DAS CRUZES	Caulim	13.40	117 462 8	1		1 1	Não
TABOÃO 01	EXTRAÇÃO DE AREIA TABOAO LTDA	59.724.484/0001-64	-23°37'15,900"	-46°14'51,300"	Sul do Equador Sul do Equador	OD .	MOGI DAS CRUZES MOGI DAS CRUZES	Areila Arenosa	13,40	117.462,80 350.000.00				Não
TABOÃO 02	EXTRAÇÃO DE AREIA TABOAO LTDA EXTRAÇÃO DE AREIA TABOAO LTDA	59.724.484/0001-64	-23°23'42.700"	-46°12'20.400"	Sul do Equador		MOGI DAS CRUZES	Argila Arenosa Argila Arenosa	12,00	556.508.40			+	Não
TABOÃO 03	EXTRAÇÃO DE AREIA TABOAO LTDA EXTRAÇÃO DE AREIA TABOAO LTDA			-46°12'20,400"	Sul do Equador Sul do Equador	SP CD				9.624,01			+	Não Não
TABOAO 03 TANQUE DE DECANTAÇÃO		59.724.484/0001-64	-23°23'38,400" -21°59'46,400"		Sul do Equador Sul do Equador	SP	MOGI DAS CRUZES AGUAÍ	Argila Arenosa	2,00	9.624,01 35.000,01			+ + +	Não Não
	Mineração Santa Luzia de Agual Ltda	03.716.256/0001-98		-47º10'06,900"		34		Argila	3,00		1		1	Não Não
TANQUE DE DECANTAÇÃO 2	Mineração Santa Luzia de Aguaí Ltda	03.716.256/0001-98	-21959'46,200"	-47910'04,100"	Sul do Equador	SP	AGUAÍ	Argila	3,00	40.000,00			+ +	Não Não
TANQUE DE LAMA	Concresand Mineração Ltda	03.833.915/0001-76	-23°11'19,000"	-48º20'59,000"	Sul do Equador		BOFETE	Argila Arenosa	2,00	30.000,00			+ +	
TD2	Disk Base Extração de Areia e Comercio de Materiais Para Construção Ltda Me	62.136.189/0001-00	23934'46,419"	-47949'45,677"	Sul do Equador	SP	ALAMBARI	Areia	2,00	1.800,00			1	Não
UNIDOS	Unidos Extração e Comércio de Areia e Pedra Ltda Epp	67.337.360/0001-54	-23º37'08,900"	-47949'12,900"	Sul do Equador	SP	SARAPUÍ	Argila	8,00	86.240,00				Não
BARRAGEM	Monte Sinai Mineração Ltda	00.060.095/0001-39	-10º47'21,000"	-48904'46,000"	Sul do Equador	TO	MONTE DO CARMO	Argila Arenosa	5,70	39.000,00			1	Não
BARRAGEM GEOMINAS	Geominas Minerações Ltda.	11.979.744/0001-16	-11938'50,700"	-47940'36,240"	Sul do Equador		NATIVIDADE	Sedimentos	5,00	9.750,01			1	Não
BARRAGEM GEOMINAS-001	Geominas Minerações Ltda.	11.979.744/0001-16	-11º38'57,580"	·47º40'34,240"	Sul do Equador		NATIVIDADE	Sedimentos	8,00	86.000,01			1	Não
BARRAGEM GEOMINAS-002	Geominas Minerações Ltda.	11.979.744/0001-16	-11º39'00,010"	·47º40'30,010"	Sul do Equador	TO		Sedimentos	8,00	70.800,01				Não
SANTA LUZIA	Mineração Santa Luzia Limitada	19.791.590/0001-46	-11º35'20.200"	-47°52'59.420"	Sul do Equador	TO	NATIVIDADE	Areila	5.00	600.000.00	1		1 -	Não