

SAMARCO MINERAÇÃO S.A. - Em Recuperação Judicial

6. CONTAS A RECEBER

A composição do saldo das contas a receber encontra-se detalhada a seguir:

	Controladora				Consolidado			
	2021	2020	2021	2020	2021	2020	2021	2020
Clientes no país	7.793	6.906	7.793	6.906	-	-	-	-
Clientes no país partes relacionadas (nota 30)	-	-	-	-	-	-	-	-
Clientes no exterior	516.397	13.723	518.701	15.871	-	-	-	-
Clientes no exterior partes relacionadas (nota 30)	2.288	2.131	-	-	-	-	-	-
Saldo em 31 de dezembro de 2021	526.478	22.760	526.494	22.777	-	-	-	-
Perda de crédito esperada	(22.625)	(20.486)	(24.897)	(22.602)	-	-	-	-
Provisão de redução de preço	(55.654)	-	(55.654)	-	-	-	-	-
Saldo em 31 de dezembro de 2020	448.199	2.274	445.943	175	-	-	-	-

(a) O valor a receber de clientes no país está relacionado à venda de energia, locação de área portuária e venda de estoque de suprimentos. (b) O saldo consolidado de R\$ 516.397 em 31 de dezembro de 2021 (R\$ 15.871 em 31 de dezembro de 2020) de clientes no exterior, originou-se dos valores a receber de clientes de minério fora do país. (c) As perdas estimadas em créditos de liquidação duvidosa totalizam R\$ 22.625 em 31 de dezembro de 2021, na controladora e R\$ 24.897 no consolidado (R\$ 20.486 e R\$ 22.602 em 31 de dezembro de 2020, respectivamente). São constituídas provisões para perdas relativas a crédito (risco de recebimentos de clientes), conforme política divulgada na nota explicativa 2.5. A provisão na Controladora não inclui valores a receber de vendas efetuadas para a controladora Samarco Finance. A movimentação das perdas estimadas com créditos de liquidação duvidosa sobre as contas a receber está representada conforme tabela abaixo:

	Controladora e Consolidado			
	2021	2020	2021	2020
Saldo em 01 de Janeiro	20.486	11.849	22.602	13.490
Adições	1.418	244	1.418	244
Reversões	(324)	(119)	(324)	(119)
Total movimento desconsiderando variação cambial	1.094	125	1.094	125
Variação cambial	1.045	8.512	1.201	8.387
Saldo em 31 de dezembro	22.625	20.486	24.897	22.602

(d) Conforme descrito na nota explicativa 2.19 (a), a receita é reconhecida no momento em que as obrigações de performance contratuais são atendidas. Devido à queda de preço no mercado internacional, foi necessária a constituição de uma provisão de R\$ 55.654 referente à redução de preço em 2021. A movimentação da provisão de redução de preço e a movimentação está representada conforme tabela abaixo:

	Controladora e Consolidado			
	2021	2020	2021	2020
Saldo em 01 de Janeiro	-	-	-	-
Constituição da provisão	-	-	13.354	-
Adições	-	-	11.949	-
Total movimento desconsiderando variação cambial	-	-	25.303	-
Variação cambial	-	-	30.351	-
Saldo em 31 de dezembro	-	-	55.654	-

A composição do saldo das contas a receber, classificadas por vencimento, encontra-se detalhada abaixo:

	Controladora				Consolidado			
	2021	2020	2021	2020	2021	2020	2021	2020
A vencer	499.760	105	498.835	105	-	-	-	-
Vencidos até 30 dias	11.812	23	11.812	23	-	-	-	-
Vencidos de 31 a 60 dias	525	0	525	0	-	-	-	-
Vencidos de 61 a 90 dias	463	231	463	263	-	-	-	-
Vencidos há mais de 90 dias	13.917	22.401	14.859	22.388	-	-	-	-
Saldo em 31 de dezembro	526.477	22.760	526.494	22.777	-	-	-	-

7. ESTOQUES

A composição e a movimentação do saldo dos estoques encontram-se detalhadas a seguir:

	Controladora e Consolidado			
	2021	2020	2021	2020
(a) Composição	-	-	-	-
Produtos acabados	148.112	34.902	-	-
Produtos em elaboração	33.712	42.393	-	-
Insumos	75.139	135.451	-	-
Materiais de consumo e manutenção	435.440	386.799	-	-
Provisão para obsolescência de materiais	(45.734)	(41.516)	-	-
Adiantamentos a fornecedores	40.178	14.919	-	-
Total	686.847	573.548	-	-
Ativo circulante	533.007	285.879	-	-
Ativo não circulante	153.840	187.669	-	-
Total	686.847	573.548	-	-

(b) Movimentação dos produtos acabados

	Controladora e Consolidado			
	2021	2020	2021	2020
Saldo em 01 de Janeiro	34.902	2.041	-	-
Adições	1.681.740	23.827	-	-
Reversões	(1.576.578)	(3.521)	-	-
Ativo circulante	75.574	75.574	-	-
Ativo não circulante	13.328	16.245	-	-
Saldo em 31 de dezembro	148.112	34.902	-	-

(c) Movimentação da provisão para obsolescência de estoque

	Controladora e Consolidado			
	2021	2020	2021	2020
Saldo em 01 de Janeiro	(41.516)	(32.282)	-	-
Adições	299	(187)	-	-
Reversões	1.553	1.630	-	-
Conversão	(3.108)	(9.345)	-	-
Saldo em 31 de dezembro	(45.734)	(41.516)	-	-

A Companhia avaliou os seus estoques em 31 de dezembro de 2021, e concluiu que os mesmos não excedem aos valores de realização. Adicionalmente, a Companhia realizou uma análise para utilização de seus materiais no curto e longo prazo considerando o retorno parcial das operações que ocorreu em dezembro de 2020 (conforme divulgação na nota explicativa 1).

8. TRIBUTOS A RECUPERAR

A composição do saldo de tributos a recuperar encontra-se detalhada a seguir:

	Controladora				Consolidado			
	2021	2020	2021	2020	2021	2020	2021	2020
ICMS - Minas Gerais (MG)	75.520	76.688	75.520	76.688	-	-	-	-
ICMS - Espírito Santo (ES)	1.523.510	1.478.965	1.523.510	1.478.965	-	-	-	-
Provisão para perdas sobre ICMS - ES	(1.523.316)	(1.478.965)	(1.523.316)	(1.478.965)	-	-	-	-
IRRF sobre dividendos	72.043	1.636	72.043	1.636	-	-	-	-
Imposto de renda a recuperar	187.876	36.841	187.876	36.841	-	-	-	-
IRRF sobre rendimentos de aplicações financeiras	45	24	45	24	-	-	-	-
Outros	21	1.420	29	1.431	-	-	-	-
Total	335.699	116.609	335.707	116.620	-	-	-	-
Ativo circulante	260.125	39.866	260.132	39.877	-	-	-	-
Ativo não circulante	75.574	76.743	75.575	76.743	-	-	-	-
Total	335.699	116.609	335.707	116.620	-	-	-	-

(a) Referem-se principalmente a créditos na aquisição de ativo imobilizado. (b) Referem-se a créditos na aquisição de ativo imobilizado, insumos, materiais e outros. Tendo em vista o histórico de não realização dos créditos de ICMS com o Estado do Espírito Santo, a Companhia constituiu provisão para perdas em 100% sobre tais créditos por não ter expectativa de utilização. (c) Os créditos de PIS e de COFINS, referem-se principalmente às aquisições de materiais e serviços classificados como insumos, energia elétrica e de ativo imobilizado. O acréscimo econômico em relação ao ano de 2020, se deu pela admissibilidade de novamente mensurarmos os créditos destes tributos em função da retomada operacional, que ocorreu em dezembro 2020, no qual, foram apropriados somente os créditos referentes às aquisições de energia elétrica. (d) Imposto de renda a recuperar referente a estimativas mensais recolhidas a maior.

9. OUTRAS CONTAS A RECEBER

Em 31 de dezembro de 2021, não há saldo a receber de indenização de energia elétrica relativa a diferença entre a energia mensal contratada versus a energia média consolidada, e a venda de excedentes de energia elétrica adquirida para o processo produtivo, visto que, com o retorno parcial das operações em dezembro de 2020, o consumo da energia elétrica atual está superior ao volume mensal contratado. Em 31 de dezembro de 2020 o montante total a receber foi de R\$ 4.319.

10. DEMAIS ATIVOS

	Controladora				Consolidado			
	2021	2020	2021	2020	2021	2020	2021	2020
Seguros a receber	4.006	1.923	4.006	1.923	-	-	-	-
Concursão UHE Guilman-Amorim (nota 2.3(b) e nota 21)	3.757	3.994	3.757	3.994	-	-	-	-
Adiantamentos a empregados	5.999	4.509	5.999	4.509	-	-	-	-
Outros	12	75	12	75	-	-	-	-
Circulante	13.714	10.438	13.837	10.502	-	-	-	-
COHESA	(a)	17.275	17.275	17.275	-	-	-	-
(-) Ajuste a valor presente COHESA	(4.613)	(3.749)	(4.613)	(3.749)	-	-	-	-
Adiantamento a empregados	4.224	393	4.224	393	-	-	-	-
Emprestimos a terceiros LP	1.588	1.588	1.588	1.588	-	-	-	-
Outras contas a receber Ponta Ubu Agropecuária (nota 30)	1.327	1.327	1.327	1.327	-	-	-	-
Outros	41	42	41	42	-	-	-	-
Não circulante	19.842	15.288	19.842	15.288	-	-	-	-

(a) A Companhia repassa recursos para a Cooperativa Habitacional dos Empregados da Samarco - COHESA, por meio de convênio para implantação de plano habitacional assinado em 1º de março de 1994, objetivando financiamento para aquisição de imóveis pelos empregados, com prazos que variam de 8 a 25 anos. Os valores repassados serão recebidos em sua totalidade quando do encerramento do Plano Habitacional Samarco - FHS, ou seja, na liquidação do financiamento pelos empregados. Os saldos a receber da COHESA estão ajustados a valor presente. Os juros cobrados pela COHESA são atualizados pelos índices de correção salarial coletivos, praticados pela Companhia. (b) Os saldos em 31 de dezembro de 2021 e 2020 no valor de R\$ 1.327, referem-se a despesas de responsabilidade da Ponta Ubu Agropecuária, que foram desembolsadas pela Companhia.

11. INVESTIMENTOS

A Companhia registrou resultado positivo de equivalência patrimonial em suas controladas de R\$ 19.877 em 31 de dezembro de 2021 (R\$ 222 negativo em 31 de dezembro de 2020). Em 2021 e 2020 a Companhia não recebeu dividendos provenientes de investimentos em controladas. Nenhuma das investidas tem suas ações negociadas em bolsa de valores.

		Quantidade de ativos				Passivos				Custos e despesas exercido	Resultado do exercício	
		Participação	Ativos não circulantes	Ativos não circulantes	Total de passivos líquidos	Patri-liquidados	Total de passivos líquidos	Recursos	Despesas			
2021												
Samarco	100%	50.000	2.463	-	2.463	2.272	191	2.463	4	(20)	(16)	
Financeira Ltd	100%	180	45.537	-	52.631	5.591	47.040	52.631	26.458	(6.565)	19.893	
Samarco Iron	100%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Ore Europe B.V	-	-	7.094	-	-	-	-	-	-	-	-	
Total		48.000	7.094	55.094	7.863	47.231	55.094	26.462	(6.585)	19.877		

		Quantidade de ativos				Passivos				Custos e despesas exercido	Resultado do exercício
		Participação	Ativos não circulantes	Ativos não circulantes	Total de passivos líquidos	Patri-liquidados	Total de passivos líquidos	Recursos	Despesas		
2020											
Samarco	100%	50.000	2.309	-	2.309	1.116	193	2.309	5	(45)	(40)
Financeira Ltd	100%	50.000	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Samarco Iron	100%	180	23.936	-	6.393	30.329	5.990	24.339	30.329	2.557	(2.739)
Ore Europe B.V	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total		26.245	6.393	32.638	8.106	24.532	32.638	2.562	(2.784)	(222)	

A movimentação dos investimentos em controladas, apresentados nas demonstrações financeiras individuais da controladora, é como segue:

	Controladora e Consolidado			
	2021	2020	2021	2020
Saldo em 01 de Janeiro	24.532	19.010	-	-
Participações no resultado (equivalência patrimonial)	19.877	(222)	-	-
Ajustes de conversão	2.822	5.744	-	-
Saldo em 31 de dezembro	47.231	24.532	-	-

12. IMOBILIZADO

Em 2021, assim como em 2020, os investimentos realizados corresponderam às necessidades atuais da Companhia. A composição do saldo das contas de ativo imobilizado encontra-se detalhada abaixo:

	Consolidado										
	Terrenos	Instalações industriais (edifícios, máquinas e equipamentos)	Mineroduto e sistemas sionamento	Descomissionamento de planta	Equipamento de processamento	Embarcações e veículos	Ferramentas e peças	Bens em massa	Bens em construção	Direito de Uso	Bens em construção
Saldo em 31 de dezembro de 2019	285.935	17.457.664	9.613.199	1.094.502	284.445	589.048	348.067	22.908	833.236	30.529.004	30.527.395
Adições	-	-	-	-	-	-	-	-	14.726	688.193	688.295
Provisão Baixa (CEMIG) Reversão (b)	-	1.200	5.278	-	-	-	-	-	-	6.478	6.478
Avaliação de Estudo do Descomissionamento de Planta (e)	-	-	-	-	-	-	-	-	609.330	609.330	609.330
Transferências - Entradas	(c)	1.387	793.860	147.034	609.330	24.195	1.642	4.716	-	1.582.164	1.582.164
Transferências - Saídas	-	(560)	-	-	-	-	-	-	-	(1.581.604)	(1.582.164)
Baixa custo imobilizado	(b)	-	(2.393)	(5.228)	-	(744)	(114)	(9)	(18.317)	(462)	(27.267)
Efeito das variações das taxas de câmbio	(d)	83.823	5.191.054	2.805.882							

REPÚBLICA DE MINAS GERAIS - GOVERNO DO ESTADO DE MINAS GERAIS - SECRETARIA DE ESTADO DE FINANÇAS, ADMINISTRAÇÃO E PLANEJAMENTO

SAMARCO MINERAÇÃO S.A. - Em Recuperação Judicial

18. TRIBUTOS A RECOLHER

O saldo de tributos a recolher encontra-se detalhado abaixo:

	Controladora		Consolidado	
	2021	2020	2021	2020
ICMS a recolher	3.491	3.200	3.491	3.332
DFAL de ICMS a recolher	1.661	1.137	1.661	1.137
REFIS - Recuperação fiscal - tributos parcelados	(a) 116.704	129.336	116.704	129.336
IRRF sobre juros e remessa para exterior	(b) 682.778	495.729	682.778	495.729
Transação tributária NUP	(c) 50.124	-	50.124	-
IRRF a recolher	6.042	4.322	6.018	4.322
IS em relação a empresas e financiamentos no país	(e) 4.912	3.879	4.912	3.879
IS de terceiros a recolher	8.224	3.916	3.916	3.916
PIS/COFINS sob receitas financeiras	1.867	92	1.867	92
Outros	25.107	27.518	25.108	27.518
Passivo Circulante	896.318	644.489	896.295	644.489
Passivo Não Circulante	753.784	532.347	753.761	532.347
	142.534	112.142	142.534	112.142
Total	896.318	644.489	896.295	644.489

A composição das provisões ocorre conforme o quadro a seguir:

	Controladora		Consolidado	
	2021	2020	2021	2020
Despesas gerais e administrativas				
Serviços contratados	(42.941)	(16.227)	(42.941)	(16.227)
Despesas com pessoal	(85.763)	(42.108)	(85.763)	(42.108)
Depreciação e amortização	(9.796)	(1.254)	(9.796)	(1.254)
Materiais auxiliares	(1.955)	(354)	(1.955)	(354)
Outros	(5.820)	(6.101)	(5.820)	(6.101)
Total	(145.337)	(66.044)	(145.337)	(66.044)

26. OUTRAS RECEITAS (DESPESAS) OPERACIONAIS, LÍQUIDAS

O saldo de outras despesas operacionais, líquidas, encontra-se detalhado abaixo:

	Controladora		Consolidado	
	2021	2020	2021	2020
Reversão para perdas sobre ICMS - ES	(4.350)	7.173	(4.350)	7.173
Provisões para contingências	74.894	(12.367)	74.894	(12.367)
Provisão para recuperação socioambiental e socioeconômica	(a) (16.588.979)	(3.216.112)	(16.588.979)	(3.216.112)
Despesa com recuperação socioambiental e socioeconômica	(a) (327.181)	(194.160)	(327.181)	(194.160)
Provisão aportes na Fundação Renova	(a) (4.400.135)	(3.800.000)	(4.400.135)	(3.800.000)
Provisão (reversão) para descomissionamento da barragem de Germano	462.837	346.713	462.837	346.713
Despesa com passivo ambiental barragem Germano	(469.158)	(125.193)	(469.158)	(125.193)
Provisão (reversão) para perda desvalorização ativo - IJOC (nota 12.1)	9.040.118	664.993	9.040.118	664.993
Despesas com investimentos e projetos sociais	(62.277)	(26.265)	(62.277)	(26.265)
Despesa com Fundação Renova	(a) (3.699.865)	(9.263)	(3.699.865)	(9.263)
Gastos com pesquisas (nota 13)	(18.570)	(23.538)	(18.570)	(23.538)
Honorários advocatícios e periciais	(5.602)	(4.398)	(5.602)	(4.398)
Ajuste de estoque (almoxarifado)	(3.855)	(4.096)	(3.855)	(4.096)
Outras provisões	(2.057)	(670)	(2.057)	(670)
Resto para baixa ativo permanente	(45.500)	(45.500)	(45.500)	(45.500)
Participações dos empregados	(62.905)	147.823	(62.905)	147.823
Outras, líquidas	(37)	2.770.214	(37)	2.770.214
Conversão de moeda	(b) (16.084.237)	(3.491.927)	(16.084.237)	(3.491.927)
Total	(16.084.237)	(3.491.927)	(16.084.237)	(3.491.927)

Composição do imposto de renda diferido de itens monetários e não monetários, líquidos:

	2021	2020
Valores constituídos pela ICMS - ES e MG	25%	25%
Provisão para perdas sobre liquidez	380.829	369.741
Provisão de redefinições de redução de preços	19.131	19.131
Provisão para participação nos resultados	12.375	-
Provisão para ações civis	2.362	3.455
Provisão para ações tributárias	14.022	16.084
Provisão para ações ambientais	18.006	16.982
Provisão para direitos minerais	11	28.055
Provisão recuperação socioambiental e socioeconômica	8.538.070	4.258.033
Provisão outras contas a pagar de partes relacionadas	3.614.158	2.539.125
Provisão ambiental barragem de Germano	498.364	586.404
Passivo Atuarial	(1.407)	-
Variação com obrigação para desmobilização de ativos	123.371	85.192
Variação cambial não realizada	3.266.603	2.521.568
Provisão impairment	-	2.260.029
Provisão para perda do prejuízo fiscal	-	3.374.586
Provisão para perda do prejuízo fiscal	-	(3.374.586)
Outras	(33.646.769)	168.125
Provisão para perda do ativo	17.142.271	(12.680.787)
Total ativo consolidado	(1.336.602)	(1.725.410)
Total consolidado	(1.336.602)	(1.725.410)
Recetais financeiras sobre depósitos judiciais	-	(6.163.500)
Conversão - diferença de moeda funcional	(4.478.744)	(4.120.926)
Total passivo consolidado	(5.815.336)	(5.815.336)
Total consolidado	(5.815.336)	(5.815.336)

(a) Em 20 de dezembro de 2013 a Samarco aderiu ao Programa de Parcelamento REFIS IV, conforme Lei nº 12.865/13. A primeira parcela foi paga no momento da adesão. Em 31 de dezembro de 2021 o montante de R\$ 99.112 (R\$ 112.142 em 31 de dezembro de 2020) refere-se às parcelas de longo prazo, atualizadas pela SELIC. As parcelas de curto prazo totalizam um valor de R\$ 17.592 (R\$ 17.194 em 31 de dezembro de 2020). A consolidação dos débitos foi realizada junto à Receita Federal do Brasil (módulo de "demais débitos" com 76 parcelas a pagar em 31 de dezembro de 2021 e "previdenciários" com 80 parcelas a pagar em 31 de dezembro de 2021) e a Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional (modalidade "demais débitos" com 76 parcelas em 31 de dezembro de 2021), em setembro de 2017 e fevereiro de 2018, respectivamente, mantendo-se a Companhia regularmente até neste parcelamento. (b) Refere-se basicamente a provisão de tributos incidente sobre: (i) os serviços prestados pela controladora Samarco Europe referentes à intermediação de vendas de minério de ferro, (ii) a provisão de juros sobre débitos em empresas e financiamentos no país. (c) Em 12 de julho de 2021 a Samarco aderiu ao Programa de Parcelamento REFIS IV, conforme Lei nº 12.865/13. A primeira parcela foi paga no momento da adesão. Em 31 de dezembro de 2021 o montante de R\$ 99.112 (R\$ 112.142 em 31 de dezembro de 2020) refere-se às parcelas de longo prazo, atualizadas pela SELIC. As parcelas de curto prazo totalizam um valor de R\$ 6.702, mantendo-se a Companhia regularmente até neste parcelamento.

(a) Provisões reconhecidas pela Companhia para litígios:

Nota	Descrição	Posição	Controladora/Consolidado	
			2021	2020
(a.1)	Ação judicial visando à declaração de inconstitucionalidade e ilegalidade da exigência dos encargos e aquisição de energia elétrica produzida pela empresa MG - Processo com trânsito em julgado, aguardando a Companhia, desenvolvendo conversão do depósito em renda.	ES - Processo em fase de liquidação com provimento parcialmente favorável à Samarco em relação à energia elétrica produzida pela empresa MG - Processo com trânsito em julgado, aguardando a Companhia, desenvolvendo conversão do depósito em renda.	77.467	76.399
(a.2)	Provisão relacionada a honorários advocatícios referentes a processos que estejam classificados como perda remota.	-	4.721	4.578
(a.3)	Provisão constituída para cobrir as perdas potenciais com processos cíveis.	Processos em diversas fases judiciais, em diversas fases processuais.	9.447	13.817
(a.4)	Processos relativos ao pagamento de PLR para cargos gerenciais.	Processos incluídos em transação tributária por meio de Negócio Jurídico Processual - NIP celebrado com a PGRN em 2021.	-	11.828
(a.5)	Processos relativos a Usina Hidrelétrica Guimaraes Amorim, extinta por cisão e posterior incorporação, referentes a inclusão na base de cálculo da COFINS de receita de arrendamento.	Processos aguardando análise de Mandado de Segurança em segunda instância judicial	197	195
	Provisão constituída para cobrir as perdas potenciais com processos trabalhistas relacionados, sobretudo, à aplicação de multas pelos órgãos de controle, além de reclamatórias trabalhistas ajudizadas por empregados próprios e de terceiros.	Processos nas esferas administrativa e judicial, em diversas fases processuais.	55.225	68.029
	Provisão constituída para cobrir as perdas potenciais com processos ambientais	Processos nas esferas administrativa e judicial, em diversas fases processuais.	45	298
			150.363	230.400

(a) Provisões e despesas referentes ao rompimento da barragem de rejeitos de Fundão, conforme divulgado na nota explicativa 3. (b) O efeito das variações a taxa de câmbio refere-se à conversão das demonstrações financeiras da moeda funcional (dólar norte-americano) para a moeda de apresentação (real). O detalhamento do resultado financeiro está representado como segue:

Conversão - diferença de moeda funcional

	2021	2020
Depreciação patrimonial	157.860	304.122
Depreciação patrimonial	304.122	365.861
Depreciação patrimonial	1.040.099	484.756
Depreciação patrimonial	3.462.804	5.815.302
Depreciação patrimonial	8.538.070	4.258.033
Depreciação patrimonial	3.614.158	2.539.125
Depreciação patrimonial	498.364	586.404
Depreciação patrimonial	(1.407)	-
Depreciação patrimonial	123.371	85.192
Depreciação patrimonial	3.266.603	2.521.568
Depreciação patrimonial	-	2.260.029
Depreciação patrimonial	-	3.374.586
Depreciação patrimonial	-	(3.374.586)
Depreciação patrimonial	(33.646.769)	168.125
Depreciação patrimonial	17.142.271	(12.680.787)
Total ativo consolidado	(1.336.602)	(1.725.410)
Total consolidado	(1.336.602)	(1.725.410)

19. PROVISÕES PARA CONTINGÊNCIAS

A Companhia é parte em ações judiciais e processos administrativos perante tribunais e órgãos governamentais, oriundos do curso normal de suas operações, envolvendo principalmente questões tributárias, cíveis, trabalhistas e ambientais. A Administração, com base nas informações e avaliações de seus assessores legais, internos e externos, constitui provisões para as contingências em montante avaliado suficiente para cobrir as perdas consideradas possíveis. Em 2021, as provisões para contingências prováveis estão apresentadas líquidas dos correspondentes depósitos judiciais no montante de R\$ 50.460 (R\$ 132.726 em 2020). O saldo de depósitos judiciais sem provisões relacionadas está registrado no ativo no montante de R\$ 2.015.142 (R\$ 1.946.192 em 2020) e sua composição encontra-se detalhada abaixo:

	Controladora e Consolidado	
	2021	2020
Depósitos judiciais tributários	1.700.968	1.586.956
Depósitos judiciais cíveis	300.005	346.356
Depósitos judiciais trabalhistas	10.464	9.533
Depósitos judiciais ambientais	3.685	3.677
Total	2.015.142	1.946.192

Segue movimentação para as provisões para contingências prováveis da Companhia.

	Controladora e Consolidado	
	2021	2020
Adições	146.411	513
Reversões	(1.336)	(148.226)
Encargos	(849)	(78.660)
Adições	7.092	6.361
Reversões	(105)	(2.252)
Encargos	(802)	13.817
Adições	62.253	12.592
Reversões	(10.782)	(3.032)
Encargos	2.360	(5.145)
Adições	127.320	14.182
Reversões	(18.276)	9.500
Encargos	132.726	132.726

27. RESULTADO FINANCEIRO

O detalhamento do resultado financeiro está representado como segue:

	Controladora e Consolidado	
	2021	2020
Recetas financeiras		
Rendimento sobre depósitos judiciais	(a) 12.708	49.263
Descontos em aplicações financeiras	472	82
Outras receitas financeiras	2.705	1.215
Recetas financeiras - consolidado	22.954	50.592
Recetas registradas das controladas	(245)	(5)
Recetas financeiras - controladora	22.709	50.587
Despesas financeiras		
Juros sobre empréstimos e financiamentos	(a) (1.538.979)	(1.349.736)
Juros sobre contingências	5.143	(1.977)
Juros moratórios e fiscais	(11.311)	(8.607)
Comissões e juros bancários	(18.853)	(19.502)
IRRF sobre juros - remessa para exterior	(187.723)	(197.840)
PIS e COFINS sobre receitas financeiras	(7.876)	(1.459)
Despesas financeiras provisão recuperação socioambiental e socioeconômica	(b) (425.332)	(1.663.636)
Despesas financeiras com passivo de arrendamento	(242)	(395)
Outras despesas financeiras	(293.133)	(297.000)
Despesas financeiras - consolidado	(2.478.128)	(3.540.153)
Despesas registradas das controladas	-	-
Despesas financeiras controladora	(2.478.085)	(3.540.128)

28. IMPOSTO DE RENDA

A Companhia está sujeita à tributação do imposto de renda pela alíquota de 25%. **28.1. Imposto de renda a pagar:** A seguir, apresentamos a movimentação de imposto de renda a pagar:

	Controladora		Consolidado	
	2021	2020	2021	2020
Saldo do início do exercício	-	9	167	-
Provisões do período	45.622	36.787	45.741	36.983
Pagamentos	(196.658)	(36.787)	(196.700)	(37.141)
Imposto de renda a recuperar	151.038	-	151.038	-
Saldo do final do exercício	-	-	46	9

20. PROVISÕES DIVERSAS

	Controladora e Consolidado	
	2021	2020
Provisão energia elétrica	(a) 15.919	3.714
Provisão para recuperação socioambiental e socioeconômica	(b) 20.544.922	4.743.522
Provisão passivo ambiental barragem Germano	(c) 653.274	458.607
Total circulante	21.214.115	5.205.843
Provisão direitos minerais (nota 30)	(d) 112.222	112.222
Provisão com obrigação para desmobilização de ativos	(e) 1.171.838	2.186.132
Provisão para recuperação socioambiental e socioeconômica	(b) 13.607.356	12.292.811
Provisão passivo ambiental barragem Germano	(c) 1.240.180	1.282.530
Total não circulante	16.231.591	16.478.115

22.3 Resultados abrangentes

	Controladora e Consolidado	
	2021	2020
Estoques	22.790	23.106
Imobilizado e Intangível	17.656.683	16.227.995
Empréstimos e Financiamentos	12.784	15.814
Custo	1.909.928	1.362.793
Variação cambial	(29.274.029)	(23.870.420)
Outros	(2.434.377)	(2.440.044)
Ajustes acumulados de conversão	(11.884.221)	(6.464.755)
Remuneração de benefício pós-emprego	(2.814)	(3.832)

30. PARTES RELACIONADAS

Os principais saldos de transações com partes relacionadas estão detalhados abaixo:

	Acionistas		Entidade sob controle comum		Controladas		Controladora		Consolidado	
	2021	2020	2021	2020	2021	2020	2021	2020	2021	2020
Ativo circulante										
Caixa e receber (nota 6)	(a)	-	2.288	-	2.288	2.131	-	-	-	-
Ativo não circulante										
Adiantamento a fornecedores	(b)	-	44.085	-	44.085	44.085	44.085	44.085	44.085	44.085
Demais ativos (nota 10)	(c)	-	1.327	-	1.327	1.327	1.327	1.327	1.327	1.327
Passivo circulante										
Fornecedores (Nota 14)			1.503		1.503	1.503				
Demais passivos (comissões/serviços a pagar) nota 21			41.936		41.936	22.383				
Empréstimos e Financiamentos (nota 15)			9.542.708		8.472.544	9.542.708				
Encargos Financeiros			134.556		147.660	134.556				
Passivo não circulante										

PUBLICIDADE LEGAL DIGITAL

SAMARCO MINERAÇÃO S.A. - Em Recuperação Judicial

Conforme explicado na nota explicativa 3(d), além dessas obrigações financeiras constantes na tabela, há aquelas estabelecidas nos termos do TTAC, que afetam a liquidez da Companhia. É importante ressaltar que, na medida em que a Samarco não disponha de recursos para cumprir com tais obrigações financeiras, cada um de seus acionistas, Vale e BHP Billiton Brasil o fará, conforme suas participações de 50% cada no capital social da Samarco. (c) Análise de sensibilidade: A Companhia está exposta a riscos financeiros atrelados a passivos que possuem indexação a principalmente à Libor, no caso dos financiamentos externos de longo prazo e do IGP-DI para operações no país. Com o intuito de identificar a sensibilidade do indexador, nas dívidas de natureza de longo prazo, ao qual a Companhia estava exposta em 31 de dezembro de 2021, foram definidos três cenários diferentes, de forma a abranger o período dos 12 meses seguintes. Com base no índice acumulado de IGP-DI e na taxa Libor válida para 6 meses, vigentes em 31 de dezembro de 2021, a Companhia definiu um cenário provável e outros dois cenários adicionais, a partir do primeiro - cenários II e III, com elevação de 25% e 50%, respectivamente.

	Risco	Cenário provável I	Cenário II	Cenário III
Empréstimos e financiamentos no exterior	Libor	0,3387%	0,4234%	0,5081%
Juros em 31 de dezembro de 2021		38.178	47.722	57.267
Empréstimos e financiamentos no país	IGP-DI	17,743%	22,179%	26,615%
Juros em 31 de dezembro de 2021		626	782	939

A simulação considera os saldos das respectivas dívidas (em dólar e em moeda local) em 31 de dezembro de 2021 com repagamento apenas no final do período. De forma a identificar a sensibilidade de variações decorrentes de moeda estrangeira às quais a Companhia estava exposta em 31 de dezembro de 2021, foram definidos três cenários diferentes para as contas ativo e passivo, sendo que os cenários II e III contemplam redução da taxa cambial de 25% e 50%, respectivamente, a partir do primeiro, denominado cenário provável I.

	Exposição (R\$)	Cenário provável I (US\$)	Cenário II (US\$)	Cenário III (US\$)
Passivo financeiro				
Taxa cambial - (Risco - R\$/US\$)		5,5799	4,1849	2,7900
Total ativo	2.399.487	430.023	573.364	860.046
Total passivo	(72.230.383)	(12.944.745)	(17.259.660)	(25.889.490)

Exposição líquida em Reais registrada no balanço (69.830.896) (12.514.722) (16.686.296) (25.029.444)

31.4 Garantias bancárias: Conforme demonstrado no quadro abaixo, a Companhia possui fianças bancárias de instituições financeiras emitidas por prazo indeterminado, em sua maioria para garantia de suspensão de exigibilidade de processos de execução fiscal no montante total, atualizado em 31 de dezembro de 2021, de R\$ 1.122.027 (31 de dezembro de 2020 de R\$ 1.095.795). O montante total originalmente contratado é de R\$ 1.080.468. Os saldos das fianças foram atualizados de acordo com os saldos das CDA's durante o ano de 2021.

Banco	Valor contratado	Valor atualizado	Indexador	Prazo
Bradesco	607.850	530.981	Selic	Indeterminado
Bradesco	27.956	25.101	VRTE	Indeterminado
Votorantim	100.948	177.093	Selic	Indeterminado
Itaú	276.052	388.852	Selic	Indeterminado
Itaú	67.652	-	IPCA-E	Indeterminado
Total	1.080.468	1.122.027		

31.5. Gestão de capital: Os objetivos da Companhia ao administrar seu capital são os de salvaguardar

a liquidez, gerenciando o custo do capital de forma a minimizá-lo, e, ao mesmo tempo, oferecer retorno sustentável e adequado aos acionistas e beneficiários às outras partes interessadas. Para manter ou ajustar a estrutura de capital da Companhia, a administração usualmente monitora seu nível de endividamento, alinhado à sua política de dividendos, que, por sua vez, segue as diretrizes dos acionistas. Em condições normais de operação, a Companhia monitora e gerencia os níveis de alavancagem financeira de acordo com os padrões de mercado, sua estratégia e o cumprimento de índices financeiros previstos em contratos de empréstimos e financiamentos na forma de financial covenants (Net Debt/EBITDA), O Net Debt/EBITDA é um índice que corresponde à dívida líquida em comparação com a geração de caixa da Companhia, medida pelo EBITDA. A dívida líquida, por sua vez, corresponde ao total de empréstimos e financiamentos (incluindo empréstimos de curto e longo prazo, conforme demonstrado no balanço patrimonial consolidado), subtraído do montante de caixa e equivalentes de caixa. Em dezembro de 2020, a Samarco, após contar com poucos dias de receita após seu retorno operacional, não conseguiu cumprir o limite do Net Debt/ EBITDA de 4:1 em seus contratos financeiros. Adicionalmente, demonstramos o cálculo do índice de alavancagem financeira considerando a dívida líquida como um percentual do capital total. O capital total é apurado através da soma do patrimônio líquido com a dívida líquida como abaixo:

	2021	2020
Total dos empréstimos e financiamentos	37.380.505	33.081.251
(-) Caixa e equivalentes de caixa e aplicações financeiras em caixa restrito	(2.002.213)	(86.694)
Dívida líquida	35.378.292	32.994.557
Total do patrimônio líquido	(64.485.811)	(51.021.040)
Total do capital	(29.107.519)	(18.026.483)
Índice de alavancagem financeira	(122%)	(183%)

Em condições normais, a análise dos referidos indicadores, suporta o processo de gestão de capital de giro, de forma a manter o grau de alavancagem da Companhia em níveis iguais ou inferiores ao índice de alavancagem que a Administração considera adequado. **31.6. Hierarquia de valor justo:** A Companhia considera "valor justo" como o preço que seria obtido na venda de um ativo ou pago para transferir um passivo em uma transação entre participantes do mercado na data da mensuração (preço de saída). A Companhia utiliza os dados de mercado ou de premissas que os participantes do mercado utilizariam para precificar o ativo ou passivo, incluindo premissas acerca de riscos e os riscos inerentes aos inputs utilizados na técnica de avaliação. A Companhia aplica principalmente a abordagem de mercado para recorrer à mensuração do valor justo e se esforça para utilizar a melhor informação disponível. Consequentemente, a Companhia utiliza técnicas de avaliação que maximizam o uso de inputs observáveis e minimiza o uso de inputs não observáveis. A Companhia é capaz de classificar os saldos de valor justo com base nos inputs observáveis. A hierarquia do valor justo é usada para priorizar os inputs utilizados para mensurar o valor justo. Os três níveis de hierarquia de valor justo são os seguintes: • Nível 1. Mercado ativo: preço cotado - Um instrumento financeiro é considerado como cotado em um mercado ativo se os preços cotados estiverem pronta e regularmente disponíveis para a troca ou organizados por operadores do mercado de balcão, por corretores, ou por associações de mercado por entidades que visam ter preços divulgados por agências reguladoras, e se esses preços representarem transações de mercado que ocorrem regularmente entre partes independentes, sem favorecimento. • Nível 2. Sem mercado ativo: Técnica de Avaliação - Para um instrumento sem mercado ativo, o valor justo é avaliado através de uma metodologia de avaliação / pricing. Outros critérios podem ser utilizados, tais como os dados do valor justo de outro instrumento atual que é substancialmente o mesmo, uma análise de fluxo de caixa descontado e modelos de precificação de opções. A técnica de avaliação visa determinar qual seria o preço da transação na data de mensuração em uma troca isenta de outros interesses e motivada por considerações comerciais. • Nível 3. Sem mercado ativo: instrumentos de capital próprio - Valor justo de investimentos em ações/participações acionárias

RELATÓRIO DOS AUDITORES INDEPENDENTES SOBRE AS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS INDIVIDUAIS E CONSOLIDADAS

atual, qual será o desfecho desse assunto, seus impactos nas demonstrações financeiras, bem como concluímos se o pressuposto de continuidade operacional, base para a elaboração das demonstrações financeiras, é apropriado. **Outros assuntos - Demonstrações do valor adicionado:** As demonstrações individual e consolidada do valor adicionado (DVA) referentes ao exercício findo em 31 de dezembro de 2021, elaboradas sob a responsabilidade da administração da Companhia, cuja apresentação não é requerida às companhias fechadas, foram submetidas a procedimentos de auditoria executados em conjunto com a auditoria das demonstrações financeiras da Companhia. Para a formação de nossa opinião, avaliamos se essas demonstrações estão conciliadas com as demonstrações financeiras e registros contábeis, conforme aplicável, e se a sua forma e conteúdo estão de acordo com os critérios definidos no Pronunciamento Técnico CPC 09 - Demonstrações do Valor Adicionado. Devido a relevância do assunto descrito na seção "Base para abstenção de opinião", não nos foi possível obter evidência de auditoria apropriada e suficiente para concluir se essas demonstrações do valor adicionado foram adequadamente elaboradas, em todos os aspectos relevantes, segundo os critérios definidos nesse Pronunciamento Técnico. **Responsabilidades da administração e da governança pelas demonstrações financeiras individuais e consolidadas:** A administração é responsável pela elaboração e adequada apresentação das demonstrações financeiras individuais e consolidadas de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil, e pelos controles internos que ela determinou como necessários para permitir a elaboração de demonstrações financeiras livres de distorção relevante, independentemente se causada por fraude ou erro. Na elaboração das demonstrações financeiras individuais e consolidadas, a

ou patrimoniais que não tenham preços de mercado cotados em um mercado ativo e derivativos que estão ligados a eles e que devem ser liquidados mediante a entrega de ações/participações não negociadas.

Empréstimos e financiamentos 37.380.505 16.432.252* 20.948.253 -

(* Valor referente apenas aos Bonds, os demais empréstimos e financiamentos foram classificados como nível 2.

O valor justo dos passivos financeiros relacionados aos empréstimos e financiamentos, cujos saldos contábeis são mensurados ao custo amortizado, é calculado conforme a seguir:

	2021		2020	
	Valor justo estimado	Valor contábil	Valor justo estimado	Valor contábil
Bonds (i)	16.410.787	9.883.823	14.384.812	10.071.290
EPPs (export pre payments) (ii)	10.490.732	7.049.605	9.419.123	7.953.814
Outros	10.478.986	8.797.565	9.277.316	8.720.218
	37.380.505	25.730.993	33.081.251	26.745.322

(i) O valor justo das operações de *bonds* é obtido pela cotação do título no mercado secundário (utilizado o valor de fechamento, informado pela *Bloomberg*); (ii) Para as operações de empréstimo na modalidade EPP (Export Pre-Payment), as operações de debêntures e outras operações de valores pouco representativos, que não possuem divulgação em mercado secundário de dívida, ou por as quais o referido mercado não apresenta liquidez suficiente, o cálculo do valor justo também foi feito com base na cotação dos bonds no mercado secundário. A Administração entende que os demais instrumentos financeiros, tais como contas a receber, caixa e equivalentes de caixa e, fornecedores, os quais são reconhecidos nas demonstrações financeiras pelos seus valores contábeis, não apresentam variações significativas em relação aos respectivos valores justos.

32. COBERTURA DE SEGUROS

A fim de mitigar riscos e considerando a natureza de suas operações, a Companhia mantém sob contrato diversas modalidades de apólices de seguro. As apólices estão em linha com a política de gestão de riscos, as diretrizes de seus comitês de gestão e são semelhantes às apólices contratadas por outras empresas na mesma linha de negócios da Samarco. As coberturas dessas apólices incluem: seguro de ativos operacionais, seguro de vida e de acidentes pessoais, frota de veículos, seguros de responsabilidade civil, riscos diversos, garantias e outros. A apólice de responsabilidade civil e de operações da Companhia foi devidamente renovada e tem vencimento em 09 de maio de 2022, e as tratativas para renovação da apólice estão em andamento. As coberturas para barragens, diques, descarte de rejeitos e similares estão excluídas da apólice. Além disso, a Samarco mantém uma apólice de seguro de responsabilidade civil com cobertura para diretores e administradores, com vigência até abril de 2022 e possui limite máximo de cobertura no valor de R\$450.000. Este seguro cobre os membros do conselho de administração, diretoria, conselho fiscal e qualquer outro órgão mencionado no estatuto social, bem como determinados empregados nos níveis de gestão, tanto na Companhia como em suas controladoras (coletivamente denominadas "Seguradas"). A apólice cobre perdas financeiras resultantes de reclamações contra o segurador por atos e omissões no exercício de suas funções de contratação. Abrange também os acordos previamente autorizados pela seguradora com a finalidade de encerrar ações judiciais ou administrativas e cobertura para pagamento de custos de defesa do segurador, se e quando incorridos. O seguro de riscos operacionais da Samarco, foi contratado em 29 de dezembro de 2021, com vigência até 29 de dezembro 2022. O instrumento visa amparar os bens pertencentes à Companhia, danos materiais

de causa externa e interna e perdas econômicas decorrentes dessas ocorrências. Os danos diretos e consequentes de qualquer eventos relacionados a barragem e similares estão excluídos da apólice em vigor. É mantido em vigor desde 2017 o seguro de garantia pecuniária que tem por finalidade atender aos termos do TAC - Termo de ajustamento e conduta com o Ministério Público em sua 12ª Vara Federal de Belo Horizonte/MG, conforme descrito em nota explicativa 3(K).

33. EVENTOS SUBSEQUENTES

a) Termo de Compromisso para descaracterização da Barragem do Germano e Cava do Germano. Em 25 de fevereiro de 2022 a Samarco firmou Termo de Compromisso com o Estado de Minas Gerais, por meio da Secretaria de Estado de Meio-Ambiente e Desenvolvimento Sustentável - SEMAD e Fundação Estadual do Meio Ambiente (Feam), o Ministério Público de Minas Gerais (MPMG) e o Ministério Público Federal (MPF), e interveniência da Agência Nacional de Mineração (ANM), para descaracterização da Barragem do Germano e Cava do Germano, em Mariana. O Termo de Compromisso foi firmado em razão da inviabilidade técnica de cumprimento do prazo de 03 anos previsto na Lei Estadual nº 23.291/2019, conforme atestam os quatro pareceres técnicos e os projetos e cronogramas apresentados previamente pela Samarco aos órgãos competentes. O acordo tem por objetivo garantir que a descaracterização das estruturas da empresa seja concluída em prazo adequado e que as atividades continuam sendo acompanhadas por equipe técnica externa independente até que sejam encerradas. O acordo também prevê o custeio de projetos voltados à preservação ambiental e ao aprimoramento da atuação pública relacionada à segurança de barragens de rejeitos de mineração, no montante de R\$ 116.280 a serem desembolsados em 8 parcelas anuais, atualizadas pela IPCA. As obras de descaracterização, iniciadas antes mesmo da lei de 2019, seguem em estágio avançado e são, desde o início, acompanhadas por meio de auditoria independente especializada, atendendo às normas estaduais e federais vigentes. **b) Adeno à Licença Operacional Corretiva da Samarco:** Em 25 de março de 2022 foi aprovado o adeno (35 ha) à Licença de Operação Corretiva - LOC pela Câmara de Atividades Minerárias (CM), do Conselho Estadual de Política Ambiental (COPAM), que permite a ampliação de lavra nas minas de Alegria Norte e Sul, em Germano. A licença obtida pela Companhia é fundamental para a continuidade da operação de lavra da Samarco. Os trabalhos para avançar a lavra nas áreas autorizadas estão em conformidade com as normas estabelecidas pelos órgãos Ambientais.

SAMARCO MINERAÇÃO S.A. - Em Recuperação Judicial

CONSELHO DE ADMINISTRAÇÃO

Membros efetivos: Carla Wilson, Cláudio Renato Chaves Bastos, Nelly Angelica Pazo León, Wagner Silva de Loyola Reis. **Suplentes:** Ivan Apsan Frediani, Kesley Medeiros Julianelli, Simon John Duncombe.

DIRETORIA

Rodrigo Alvarenga Vilela - Diretor Presidente
Gustavo de Abreu Souza Selazlim - Diretor Financeiro
Luiz Fabiano Silveira Saragiotto - Diretor de Reestruturação
Reuber Luiz Neves Koury - Diretor de Projetos e Sustentabilidade
Sergio Gonçalves Mileipre - Diretor de Planejamento e Operações

RESPONSÁVEL TÉCNICO

Lucas Brandão Filho - *Contador - CRC-MG 046442/0 - TES*

As acionistas da Samarco Mineração S.A. - Belo Horizonte - MG.

Abstenção de opinião: Fomos contratados para examinar as demonstrações financeiras individuais e consolidadas da Samarco Mineração S.A. (Companhia), identificadas como controladora e consolidado, que compreendem o balanço patrimonial em 31 de dezembro de 2021 e as respectivas demonstrações do resultado, do resultado abrangente, das mutações do patrimônio líquido e dos fluxos de caixa para o exercício findo nessa data, bem como as correspondentes notas explicativas, compreendendo as políticas contábeis significativas e outras informações elucidativas. Não expressamos uma opinião sobre as demonstrações financeiras individuais e consolidadas da Companhia e suas controladas pois, devido à relevância do assunto descrito na seção a seguir intitulada "Base para abstenção de opinião", não nos foi possível obter evidência de auditoria apropriada e suficiente para fundamentar nossa opinião de auditoria sobre essas demonstrações financeiras. **Base para abstenção de opinião** Em 31 de dezembro de 2021, a Companhia e suas controladas incorreram em prejuízos de R\$10.046.125 mil e naquela data, o passivo circulante excede o ativo circulante em R\$56.760.927 mil. Essas condições, juntamente com outros assuntos descritos na Nota Explicativa "n.º 1 e 3" e com o fato da Companhia ter ingressado no processo de recuperação judicial, indica a existência de incertezas significativas que podem levantar dúvida significativa quanto à capacidade de continuidade operacional da Companhia e das referidas controladas. A reversão dessa situação de prejuízo e da deficiência de capital de giro depende da deliberação e aprovação do plano de recuperação judicial, que ainda não ocorreu. Em decorrência desse assunto, não foi possível determinar, no estágio

administração é responsável pela avaliação da capacidade de a Companhia continuar operando, divulgando, quando aplicável, os assuntos relacionados com a sua continuidade operacional e o uso dessa base contábil na elaboração das demonstrações financeiras, a não ser que a administração pretenda liquidar a Companhia e suas controladas ou cessar suas operações, ou não tenha nenhuma alternativa realista para evitar o encerramento das operações. Os responsáveis pela governança da Companhia e suas controladas são aqueles com responsabilidade pela supervisão do processo de elaboração das demonstrações financeiras. **Responsabilidades dos auditores pela auditoria das demonstrações financeiras individuais e consolidadas:** Nossa responsabilidade é a de conduzir uma auditoria das demonstrações financeiras individuais e consolidadas da Companhia de acordo com as normas brasileiras e internacionais de auditoria e a de emitir um relatório de auditoria. Contudo, devido ao assunto descrito na seção intitulada Base para abstenção de opinião, não nos foi possível obter evidência de auditoria apropriada e suficiente para fundamentar nossa opinião de auditoria sobre essas demonstrações financeiras individuais e consolidadas. Somos independentes em relação à Companhia e suas controladas, de acordo com os princípios éticos relevantes previstos no Código de Ética Profissional do Contador e nas normas profissionais emitidas pelo Conselho Federal de Contabilidade, e cumprimos com as demais responsabilidades éticas de acordo com essas normas. Belo Horizonte, 22 de abril de 2022. KPMG Auditores Independentes Ltda. - CRC SP-014428/0-6 F-MG, Poliana Silveira Rodrigues - Contadora CRC MG-089473/0-

SAMARCO 26-04 - DIGITAL PG 01-05 pdf

Código do documento 13754e75-4ea2-4029-bd66-c4e516d0c816



Assinaturas



Breno Rafael da Cunha Silva
brenomarketing.da@gmail.com
Assinou

Breno Rafael da Cunha Silva

Eventos do documento

26 Apr 2022, 09:08:06

Documento 13754e75-4ea2-4029-bd66-c4e516d0c816 **criado** por NATHÁLIA BALLESTEROS (65044c84-6296-48b6-9ded-a8476975adc9). Email: da.marketing20@gmail.com. - DATE_ATOM: 2022-04-26T09:08:06-03:00

26 Apr 2022, 09:08:23

Assinaturas **iniciadas** por NATHÁLIA BALLESTEROS (65044c84-6296-48b6-9ded-a8476975adc9). Email: da.marketing20@gmail.com. - DATE_ATOM: 2022-04-26T09:08:23-03:00

26 Apr 2022, 09:08:52

BRENO RAFAEL DA CUNHA SILVA **Assinou** - Email: brenomarketing.da@gmail.com - IP: 191.5.85.250 (ip-191-5-85-250.isp.valenet.com.br porta: 62288) - **Geolocalização: -19.7968224 -43.9722723** - Documento de identificação informado: 094.360.426-55 - DATE_ATOM: 2022-04-26T09:08:52-03:00

Hash do documento original

(SHA256):c2bac880c4574740bbf8b59e72dade1ee0f46534bbc5334a672571e6f5a82520

(SHA512):40b721e50b5c1dc43d859464fe8b275eed0791ea31aa95a46386fe5ebc74237306c5624903c278ece4f5aec4c0d209cf263d925700ca819f2d3ea043594d140d

Esse log pertence **única e exclusivamente** aos documentos de HASH acima

Esse documento está assinado e certificado pela D4Sign