



continuação

**Cláusulas restritivas (Covenants).** A Companhia apresenta covenants financeiros e não financeiros em seus contratos de empréstimos adquiridos junto ao BNDES. A Administração vem monitorando e até a presente data, não houve nenhuma indicação de não atendimento aos covenants. *i. Covenants financeiros.* Os contratos de N° 17.2.0124.1, N° 18.2.0354.1 e N° 21.9.0101.1, firmados em agosto de 2017, novembro de 2018 e outubro de 2021 respectivamente, além de apresentar alguns covenants não financeiros, contém cláusulas restritivas que requerem a manutenção de determinados índices financeiros com parâmetros pre-estabelecidos. Em 31 de dezembro de 2021 a Companhia estava em conformidade com as cláusulas contratuais. *ii. Covenants não financeiros.* Obrigações de não fazer: Existência de sentença condenatória transitada em julgado em razão da prática de atos que importem em trabalho infantil, trabalho escravo ou crime contra o meio ambiente; • A inclusão, em acordo societário, estatuto ou contrato social da beneficiária, ou das empresas que a controlam, de dispositivo que importe em restrições ou prejuízo à capacidade de pagamento das obrigações financeiras decorrentes desta operação; e Obrigações de fazer: Manter em situação regular suas obrigações junto aos órgãos do Meio Ambiente, durante o período de vigência do contrato. Em 31 de dezembro de 2021 a Companhia estava em conformidade com as cláusulas contratuais. **15. Transações com partes relacionadas:** Em 20 de maio de 2021, a Companhia informou ao mercado em geral que, nesta data, foi assinado o distrito do atual Acordo de Acionistas, fechamento e transferência da participação societária detida pelo BNDES Participações S.A. – BNDESPAR ao Alta Fundo de Investimentos em Participações Multistratégia Investimento no Exterior - FIP Alta. Conforme mencionado na nota 14, o BNDES nesta data, deixou de ser parte relacionada da Companhia. **Remuneração do pessoal-chave da Administração.** O pessoal-chave da Administração da Companhia inclui os membros da diretoria estatutária e Conselho de Administração. Os montantes referentes à remuneração do pessoal-chave da Companhia nos exercícios findos em 31 de dezembro de 2021 e 2020 foram de R\$ 2.145 e R\$ 2.160, respectivamente. **Obrigações sociais e trabalhistas**

	31/12/2021	31/12/2020
Encargos sociais a recolher	966	828
Encargos assistenciais a pagar	220	102
Provisão de férias	2.940	2.581
	<b>4.126</b>	<b>3.511</b>

**16. Obrigações Fiscais**

	31/12/2021	31/12/2020
ICMS a recolher	1.383	541
Imposto de Renda na Fonte	1.018	1.250
Provisão de Imposto de Renda e CSLL	-	2.944
Outros	51	31
	<b>2.452</b>	<b>4.766</b>

**17. Provisão para contingências:** A Companhia é parte envolvida em processos tributários, trabalhistas, civis e de outras naturezas, cujas discussões se encontram em andamento nas esferas administrativa e judicial. O risco de perda associado a cada processo é avaliado periodicamente pela Administração em conjunto com seus consultores jurídicos externos e leva em consideração: (i) histórico de perda envolvendo discussões similares; (ii) entendimentos dos tribunais superiores relacionados a matérias de mesma natureza; (iii) doutrina e jurisprudência aplicável a cada disputa. Com base nessa avaliação, a Companhia constitui provisão para contingência para aqueles processos cuja avaliação de risco é considerada como provável de perda.

	31/12/2021	31/12/2020
Saldo em 31 de dezembro de 2020	90	-
Adições	-	-
Reversões	(81)	-
Baixas por pagamento	(9)	-
Saldo em 31 de dezembro de 2021	-	-

**Causas trabalhistas**

	31/12/2021	31/12/2020
Saldo em 31 de dezembro de 2019	121	-
Adições	19	-
Reversões	(3)	-
Baixas por pagamento	(47)	-
Saldo em 31 de dezembro de 2020	90	-

Em 31 de dezembro de 2021, a Companhia possuía processos judiciais sem provisão constituída por não possuir uma nova obrigação presente como resultado de evento passado, e apresentar classificação de risco possível de perda. Com base na opinião dos assessores judiciais da Companhia e avaliação da própria administração, as provisões tributárias (i), civis e trabalhistas classificadas com risco possível de perda totalizam o montante de R\$ 2.389 (R\$ 759 em 31 de dezembro de 2020). Em 31 de dezembro de 2021, os passivos contingentes acrescidos de juros e atualização monetária, estimados para os processos judiciais cuja a probabilidade de perda é considerada possível, são apresentados na tabela a seguir:

	31/12/2021
Natureza	
Trabalhistas	1.590
Cíveis - Gerais	2.000
Total	<b>3.590</b>

Contingência ativa: A Administração da Companhia contratou uma empresa especializada em recuperação de créditos tributários que propôs uma oportunidade de exclusão da receita de subvenção oriunda de benefícios de ICMS na apuração do IRPJ e CSLL. O benefício em questão refere-se à isenção do ICMS através do Convênio 10/2002 (Concede isenção do ICMS a operações com medicamento destinado ao tratamento dos portadores do vírus da AIDS). A Administração da Companhia acordou com a consultoria de ser responsável por toda a operacionalização e a defesa tanto na esfera administrativa quanto judicial. Adotando uma postura conservadora, a Companhia estabeleceu para consultoria que só irá se beneficiar dos créditos tributários, no momento em que a Receita Federal do Brasil homologar os pedidos de ressarcimento, também ficou acordado entre a Companhia e a consultoria, que os honorários só serão pagos no momento da utilização dos créditos tributários pela Companhia. De acordo com levantamento realizado pelos tributaristas da empresa contratada, demonstramos o efeito fiscal realizando a exclusão da receita de subvenção da base de cálculo do IRPJ e da CSLL:

Efeito fiscal	2016	2017	2018	2019	2020	Acumulado
Crédito de IRPJ e CSLL	1.760	2.949	4.171	3.885	2.899	15.664
Selic Atualizada até janeiro de 2022	507	581	493	314	151	2.046
Crédito de IRPJ e CSLL (atualizado)	2.267	3.530	4.664	4.199	3.050	17.710

**18. Imposto de renda e contribuição social diferidos**

	31/12/2021	31/12/2020
IRPJ diferido	382	565
CSLL diferido	137	203
	<b>519</b>	<b>768</b>

A Companhia, fundamentada em estudos técnicos de viabilidade, realizados anualmente, que demonstram a capacidade de geração de lucros tributáveis futuros, mantém o crédito fiscal de imposto de renda e contribuição social decorrentes de diferenças temporárias, que somente serão dedutíveis quando alterarem a legislação fiscal. A movimentação do impacto no resultado do período está demonstrada abaixo:

	31/12/2021	31/12/2020
Imposto de renda e contribuição social diferidos ativos oriundos de:		
Adições temporárias:		
Provisão de Perdas com Estoque	4.361	608
Provisão para Contingências	-	19
Provisão de PCLD	603	811
Juros Capitalizados	(1.346)	(447)
Diferença de depreciação Taxa Fiscal x Contábil	(920)	(317)
Reversão da PCLD	(615)	(691)
Reversão de Contingências	(81)	(3)
Reversão de Perdas com Estoque	(1.211)	(702)
Outros	(58)	-
	<b>733</b>	<b>(722)</b>
Imposto de renda e contribuição social diferidos - 34%	<b>249</b>	<b>(245)</b>

**19. Patrimônio líquido: a. Capital social.** Em 31 de dezembro de 2021, o capital social autorizado, subscrito e integralizado da Companhia é de R\$ 89.230 (R\$ 68.235 em 31 de dezembro de 2020) e está representado e dividido entre seus acionistas conforme abaixo:

**NORTEC QUÍMICA S/A**  
CNPJ-MF 29.950.060/0001-57

	Número de Ações	Ordinárias	Prefereenciais	%	Total
<b>Participação Societária em 31 de dezembro de 2021</b>					
Acionista controlador e demais acionistas	9.145.593	-	77	9.145.593	
Alta Fundo de Investimentos em Participações Multistratégia Investimento no Exterior - FIP Alta	2.613.028	118.773	23	2.731.801	
Outros	1.175.822	118.773	100	1.187.795	
<b>Participação Societária em 31 de dezembro de 2020</b>					
Acionista controlador e demais acionistas	9.501.915	80	9.501.915		
Banco Nacional de Desenvolvimento - BNDES	2.375.479	20	2.375.479		
Outros	1.187.795	100	1.187.795		

**Ações ordinárias.** Todas as ações têm os mesmos direitos com relação aos ativos líquidos residuais da Companhia. Os detentores de ações ordinárias têm o direito ao recebimento de dividendos conforme definido no estatuto da Companhia. As ações ordinárias dão o direito a um voto por ação nas deliberações da Companhia. **Ações preferenciais.** Cada ação preferencial nominalista, escritural, conversível e sem valor nominal de emissão da Companhia terá direito a um voto nas assembleias gerais da Companhia. Os titulares de Ações Preferenciais Conversíveis, que possuem prioridade na distribuição de dividendos cumulativos, terão o direito de receber tais dividendos à conta das reservas de capital da Companhia, para os fins do artigo 17, §º da Lei das Sociedades por Ações. A totalidade das Ações Preferenciais Conversíveis será obrigatória e automaticamente conversível em ações ordinárias de emissão da Companhia, à razão de 1 (uma) Ação Preferencial Conversível para 1 (uma) ação ordinária de emissão da Companhia, na data em que todos os dividendos referidos no item 5.5 (ii) forem efetivamente recebidos pelos titulares das Ações Preferenciais Conversíveis. A conversão das Ações Preferenciais Conversíveis aqui prevista será feita (a) pela Companhia, de ofício; ou (b) mediante solicitação escrita dos detentores das Ações Preferenciais Conversíveis. **b. Dividendos.** Conforme determina o estatuto social da Companhia deve distribuir aos seus acionistas, a título de dividendo mínimo obrigatório relativo a cada exercício fiscal findo em 31 de dezembro, uma quantia não inferior a 25% do resultado do exercício, ajustado na forma da lei 6.404/76. Consta no artigo 7º do Estatuto da Companhia alterado na data de 20 de maio de 2021 o pagamento preferencial a título de dividendos nas datas de 15 de maio de 2022, no valor de R\$ 1.255, 15 de maio de 2023, no valor de R\$ 2.288, e 15 de maio de 2024, no valor de R\$ 2.288. Os pagamentos devem ser corrigidos a partir da data de 20 de maio de 2021 até o último dia anterior ao pagamento dos dividendos, à taxa de 1.5% ao ano com base em um ano calendário de 252 dias úteis, composto com a TLP mais o montante equivalente a 5% da receita líquida obtida pela Companhia com a comercialização do produto Fumarato de Lenivofol, no exercício social findo em 31 de dezembro de 2021 e nos exercícios sociais a findarem em 31 de dezembro de 2022 e 2023, com os pagamentos nas datas mencionadas acima, limitado ao valor de R\$ 2.000. Os dividendos foram calculados conforme detalhado abaixo:

	31/12/2021	31/12/2020
Lucro líquido do exercício	35.964	29.468
Constituição de reserva legal - 5%	(1.798)	(1.473)
Constituição de reserva incentivos fiscais (ICMS-Convênio 10/2002) (17540)	-	-
<b>Base de cálculo</b>	<b>16.626</b>	<b>27.995</b>
Proventos mínimos obrigatórios - 25%	4.157	6.999
Proventos Adicionais	4.386	-
<b>Total de Proventos a Distribuir</b>	<b>8.542</b>	<b>6.999</b>
<b>Percentual do Lucro Líquido</b>	<b>24%</b>	<b>24%</b>
A pagar como dividendos preferenciais	336	-
A pagar como juros sobre o capital próprio	1.968	-
<b>Dividendos e juros sobre capital próprio - preferenciais</b>	<b>2.304</b>	-
A pagar como dividendos - Mínimo e adicional	706	-
A pagar como dividendos - Mínimo	-	699
A pagar como juros sobre o capital próprio - Mínimo e adicional	5.532	-
A pagar como juros sobre o capital próprio	-	6.300
<b>Dividendos e juros sobre capital próprio - ordinários</b>	<b>6.238</b>	<b>6.999</b>
<b>Total de dividendos a pagar (A)</b>	<b>1.042</b>	<b>699</b>
<b>Total de juros sobre capital próprio a pagar (B)</b>	<b>6.861</b>	<b>5.355</b>
Juros sobre capital próprio	7.500	6.300
Imposto de renda - Juros sobre capital próprio	(639)	(945)
<b>Dividendos e juros sobre capital próprio a pagar (A+B)</b>	<b>7.903</b>	<b>6.054</b>

A administração da Companhia aprovou, em AGE, realizada no dia 16 de dezembro de 2021, a distribuição de Proventos na forma de Juros sobre o Capital Próprio e Dividendos, respeitando as legislações pertinentes. **a. Natureza e propósito das reservas. Reserva Legal.** É constituída à razão de 5% do lucro líquido apurado em cada exercício nos termos do art. 193 da Lei 6.404/76, até o limite de 20% do capital social. **Reserva de Incentivos Fiscais.** Os efeitos desse cálculo são registrados no resultado do exercício como "deduções de vendas", e no encerramento do exercício o benefício foi destinado para a reserva de investimentos fiscais (patrimônio líquido) no montante de R\$ 17.540 em 31 de dezembro de 2021. **Reserva de retenção de lucros.** É constituída com a finalidade de assegurar a disponibilidade de recursos próprios para o desenvolvimento dos negócios sociais e destinada à aplicação em investimentos previstos no orçamento de capital para projeto de expansão da planta fabril da Companhia. De acordo com o art. 199 da Lei nº 6.404/76, alterado pela Lei nº 11.638/07, estabelece que o somatório das Reservas de Lucros, exceto as Reservas de Contingências, Incentivos fiscais e Lucros a Realizar, não poderá ser superior ao montante do Capital Social. **20. Imposto de renda e contribuição social:** Os valores de imposto de renda e contribuição social que afetaram o resultado do exercício apresentam a seguinte reconciliação em seus valores à alíquota nominal combinada:

	31/12/2021	31/12/2020
IRPJ antes do imposto de renda (IRPJ) e da contribuição social (CSLL)	41.625	42.140
Efeito na base do IRPJ e da CSLL sobre:		
Adições (exclusões):		
Despesas não dedutíveis	1.517	2.575
Provisão de Perdas com Estoque	4.362	608
Provisão para contingências	-	19
Provisão para PCLD	603	811
Participações de Dirigentes	20	56
Exclusões:		
Reversão de Provisão de Perdas com Estoque	(1.211)	(702)
Reversão de Contingências	(81)	(3)
Reversão de PCLD	(615)	(691)
Juros sobre o capital próprio	(7.500)	(6.300)
Incentivos Fiscais	(175.40)	-
Outros	(3.414)	(1.443)
Lucro tributável	17.766	30.770
Imposto de renda e da contribuição social - 34%	6.040	12.604
Outros	(130)	(177)
Imposto de renda e contribuição social correntes	5.910	12.427
Imposto de renda e contribuição social diferidos	(249)	245
Alíquota efetiva	33%	30%

**21. Receita Líquida de Vendas:** Segue abaixo conciliação entre a receita bruta e a receita apresentada na demonstração do resultado do exercício findo em 31 de dezembro de 2021 e 2020:

	31/12/2021	31/12/2020
Receita bruta	283.939	247.020
Menos:		
Vendas Canceladas	(5.372)	(3.599)
Impostos sobre vendas	(17.721)	(14.269)
	<b>260.846</b>	<b>229.152</b>

**22. Custos dos Produtos Vendidos**

	31/12/2021	31/12/2020
Custo dos Materiais	(129.854)	(106.294)
Custo c/ Pessoal	(29.038)	(25.129)
Custo c/ Serv. Terceiros	(3.084)	(2.060)
Custo c/ Ocupação e Utilidades	(11.380)	(12.343)
Custo c/ Depreciação	(4.437)	(4.558)
Custos dos Produtos Vendidos	(177.793)	(150.384)
Custo dos Produtos Revendidos	(6.401)	(5.420)
	<b>(184.194)</b>	<b>(155.804)</b>

o prazo de entrega dos produtos dos clientes, e se é utilizado para monitoramento e cálculo do ajuste do corte das vendas no final do exercício. Análisis, em base amostral, transações de vendas ocorridas antes e depois da data de encerramento do exercício, de maneira a observar se a receita foi reconhecida na competência correta. Também inspecionamos os respectivos comprovantes de entrega dos produtos aos clientes, a fim de confrontar o prazo efetivo da entrega com o prazo médio estimado pela Companhia em seu ajuste de corte das vendas. Efetuamos leitura das divulgações efetuadas nas demonstrações financeiras. Consideramos que os critérios adotados pela administração para o reconhecimento da receita no correto período de competência, são razoáveis e consistentes com as informações e documentos apresentados. **Provisão para créditos de liquidação duvidosa (Nota 9). Por que é um PAA.** Em 31 de dezembro de 2021, a Companhia possui saldos vencidos em montantes relevantes, registrados na rubrica "Contas a receber". A administração da Companhia exerce julgamento significativo quanto às expectativas de perdas na realização do contas a receber, considerando atrasos nos pagamentos, garantias obtidas, bem como outros indicadores de deterioração do risco de crédito de seus clientes. Por se tratar de uma estimativa relevante que exige julgamento e avaliação da administração, aliado ao aumento no atraso dos pagamentos por parte dos clientes durante 2021, consideramos esse assunto como significativo para nossa auditoria. **Como o assunto foi conduzido em nossa auditoria.** Nossos procedimentos de auditoria incluíam, entre outros, o entendimento e avaliação do ambiente de controles internos relacionados à análise de crédito e mensuração da provisão para créditos de liquidação duvidosa. Obtivemos entendimento da metodologia de cálculo da provisão e testamos as principais premissas consideradas na avaliação de perdas esperadas da carteira de clientes da Companhia. Adicionalmente, efetuamos o recálculo da provisão e validação de integridade das informações da base de cálculo das contas a receber. Por fim, efetuamos leitura das divulgações efetuadas nas demonstrações financeiras. Nossos procedimentos de auditoria demonstraram que os julgamentos e estimativas utilizados pela administração estão consistentes com a documentação que examinamos e com as divulgações efetuadas nas demonstrações financeiras. **Outros assuntos. Demonstração do Valor Adicionado.** A Demonstração do Valor Adicionado (DVA) referente ao exercício findo em 31 de dezembro de 2021, elaborada sob a responsabilidade da administração da Companhia e apresentada como informação suplementar para fins de IFRS, foi submetida a procedimentos de auditoria executados em conjunto com a auditoria das demonstrações financeiras da Companhia. Para a formação de nossa opinião, avaliamos se essa demonstração está conciliada 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 - "Demonstração do Valor Adicionado". Em nossa opinião, essa demonstração do valor adicionado foi adequadamente elaborada, em todos os aspectos relevantes, segundo os critérios definidos nesse Pronunciamento Técnico e é consistente em relação às demonstrações financeiras tomadas em conjunto. **Outros informa-**

**23. Receitas (Despesas) operacionais**

	31/12/2021	31/12/2020
Despesas com vendas	(928)	(436)
Despesas com PCLD	12	(323)
Despesas com Vendas	(916)	(759)
Despesas com pessoal	(12.464)	(11.797)
Serviços de terceiros	(7.522)	(4.939)
Ocupação e utilidades	(3.415)	(2.658)
Despesas gerais e administrativas	(5.749)	(5.149)
Depreciação	(777)	(825)
Despesas Gerais e Administrativas	(29.927)	(25.368)
Outras despesas (receitas) operacionais	(1.420)	600
	<b>(32.263)</b>	<b>(25.527)</b>

**24. Resultado financeiro**

	31/12/2021	31/12/2020
<b>Despesas financeiras</b>		
Juros	(1.684)	(1.379)
Descontos concedidos	(1.389)	(144)
Despesas bancárias	(601)	(350)
Acrescimos legais e tributos	(91)	(40)
IOF	(518)	(169)
Outros	(93)	(79)
Total	(4.376)	(2.161)
<b>Receitas financeiras</b>		
Rendimento de aplicações financeiras	442	152
Descontos recebidos	102	57
Receita de juros	54	1
Outros	155	95
Total	753	305
Variação Cambial Ativa	7.475	9.069
Variação Cambial Passiva	(6.616)	(12.894)
<b>Variação cambial líquida</b>	<b>859</b>	<b>(3.825)</b>
<b>Resultado financeiro líquido</b>	<b>(2.764)</b>	<b>(5.681)</b>

**25. Instrumentos financeiros: 25.1. Gestão de risco de capital.** A Companhia administra seu capital, para assegurar que ela possa continuar com suas atividades normais, ao mesmo tempo em que maximizar o retorno a todas as partes interessadas ou envolvidas em suas operações, por meio da otimização do saldo das dívidas e do patrimônio. A estrutura de capital da Companhia é formada pelo endividamento líquido, composto pelos empréstimos detalhados na nota explicativa 14), deduzidos pelo caixa e equivalentes de caixa, aplicações financeiras, divido pelo patrimônio líquido da Companhia (que inclui capital emitido, reservas, lucros acumulados), conforme apresentado nas Demonstrações das Mutações do Patrimônio Líquido. O índice de alavancagem em 31 de dezembro de 2021 e 31 de dezembro de 2020 está demonstrado a seguir:

	31/12/2021	31/12/2020
Total dos empréstimos (Nota 14)	43.096	27.915
Menos: caixa e equivalentes de caixa (Nota 7)	(30.125)	(23.888)
Menos: aplicações financeiras (Nota 8)	(12.753)	(8.301)
Divida líquida (A)	218	(4.274)
Total do patrimônio líquido (B)	184.133	156.711
Total do capital (A + B)	184.351	152.437
Índice de alavancagem financeira - %	0,12%	(2,8%)

**25.2. Categorias de instrumentos financeiros**

	31/12/2021	31/12/2020
<b>Ativos financeiros</b>		
<b>Mensurados ao custo amortizado</b>		
Caixa e equivalente de caixa	30.125	23.888
Aplicações financeiras	12.753	8.301
Contas a receber	58.643	41.011

**Passivos financeiros**

**Mensurados ao custo amortizado**

Empréstimos e financiamentos	43.096	27.915
Fornecedores	22.569	13.584

Os valores de realização estimados de ativos e passivos financeiros da Companhia foram determinados por meio de informações disponíveis no mercado e metodologias apropriadas de avaliações. Julgamentos foram requeridos na interpretação dos dados de mercado para produzir as estimativas dos valores de realização mais adequada. Como consequência, as estimativas não indicam, necessariamente, os montantes que poderão ser realizados no mercado de troca corrente. O uso de diferentes metodologias de mercado pode ter um efeito material nos valores de realização estimados. A Administração desses instrumentos é efetuada por meio de estratégias operacionais, visando liquidez, rentabilidade e segurança. A política de controle consiste em acompanhamento permanente das taxas contratadas versus as vigentes no mercado. A Companhia não efetua aplicações de caráter especulativo ou de proteção ("hedge") em derivativos ou quaisquer outros ativos de risco. **25.3. Objetivos da administração dos riscos financeiros.** O Departamento de Tesouraria Corporativa da Companhia coordena o acesso aos mercados financeiros domésticos e estrangeiros, monitora e administra os riscos financeiros relacionados às operações da Companhia. Esses riscos incluem o risco de mercado (inclusive risco de moeda, risco de taxa de juros e outros riscos de preços), o risco de crédito e o risco de liquidez. **25.4. Riscos de mercado.** Por meio de suas atividades, a Companhia fica exposta principalmente a riscos financeiros decorrentes de mudanças nas taxas de câmbio e nas taxas de juros. A Administração entende que esse risco é inerente ao perfil das operações da Companhia e ela opera equacionando de forma adequada esse risco. Logo, a Administração não usa instrumentos financeiros derivativos para administrar sua exposição aos riscos relacionados às taxas de câmbio e de juros, nem tampouco se utiliza de derivativos ou outros ativos de risco com caráter especulativo. As exposições ao risco de mercado são mensuradas em bases contínuas e acompanhadas pela Administração. **25.5. Gestão de risco de taxa de câmbio.** A Companhia faz algumas transações em moeda estrangeira; consequentemente, surgem exposições às variações nas taxas de câmbio. As exposições aos riscos de taxa de câmbio são administradas de acordo com os parâmetros estabelecidos pelas políticas aprovadas. Os resultados estão suscetíveis de sofrer variações, em função dos efeitos da volatilidade da taxa de câmbio sobre as transações atreladas às moedas estrangeiras, principalmente o dólar norte-americano. Em 2021, o dólar norte-americano sofreu uma valorização de 7,39% frente ao real (2020 - valorização de 28,93%). A exposição ao risco de câmbio em 31 de dezembro de 2021 e 31 de dezembro de 2020, representado pelos valores contábeis dos ativos e passivos monetários em moeda estrangeira são:

Ativo	31/12/2021	31/12/2020	Moeda de Exposição
Caixa e equivalente de caixa (recebimentos em dólar de clientes estrangeiros)	9.431	7.862	US\$
Contas a receber de clientes estrangeiros	2.120	822	US\$