

Demonstrações Financeiras

BRK Ambiental – Araguaia Saneamento S.A.

31 de dezembro de 2021
com Relatório do Auditor Independente

BRK Ambiental – Araguaia Saneamento S.A.

Demonstrações financeiras

31 de dezembro de 2021

Índice

Relatório do auditor independente sobre as demonstrações financeiras	1
Demonstrações financeiras auditadas	
Balanços patrimoniais	4
Demonstrações do resultado	5
Demonstrações do resultado abrangente.....	6
Demonstrações das mutações do patrimônio líquido	7
Demonstrações dos fluxos de caixa.....	8
Notas explicativas às demonstrações financeiras	9

Relatório do auditor independente sobre as demonstrações financeiras

Aos Administradores e Acionistas da
BRK Ambiental – Araguaia Saneamento S.A.
Redenção - PA

Opinião

Examinamos as demonstrações financeiras da BRK Ambiental – Araguaia Saneamento S.A. (“Companhia”), 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, incluindo o resumo das principais políticas contábeis.

Em nossa opinião, as demonstrações financeiras acima referidas apresentam adequadamente, em todos os aspectos relevantes, a posição patrimonial e financeira, da BRK Ambiental – Araguaia Saneamento S.A. em 31 de dezembro de 2021, o desempenho de suas operações e os seus fluxos de caixa para o exercício findo nessa data, de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil.

Base para opinião

Nossa auditoria foi conduzida de acordo com as normas brasileiras e internacionais de auditoria. Nossas responsabilidades, em conformidade com tais normas, estão descritas na seção a seguir, intitulada “Responsabilidades do auditor pela auditoria das demonstrações financeiras”. Somos independentes em relação à Companhia, 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. Acreditamos que a evidência de auditoria obtida é suficiente e apropriada para fundamentar nossa opinião.

Responsabilidade da diretoria e da governança pelas demonstrações financeiras

A diretoria é responsável pela elaboração e adequada apresentação das demonstrações financeiras 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, a diretoria 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 diretoria pretenda liquidar a Companhia ou cessar suas operações, ou não tenha nenhuma alternativa realista para evitar o encerramento das operações.



Os responsáveis pela governança da Companhia são aqueles com responsabilidade pela supervisão do processo de elaboração das demonstrações financeiras.

Responsabilidades do auditor pela auditoria das demonstrações financeiras

Nossos objetivos são obter segurança razoável de que as demonstrações financeiras, tomadas em conjunto, estão livres de distorção relevante, independentemente se causada por fraude ou erro, e emitir relatório de auditoria contendo nossa opinião. Segurança razoável é um alto nível de segurança, mas não uma garantia de que a auditoria realizada de acordo com as normas brasileiras e internacionais de auditoria sempre detecta as eventuais distorções relevantes existentes. As distorções podem ser decorrentes de fraude ou erro e são consideradas relevantes quando, individualmente ou em conjunto, possam influenciar, dentro de uma perspectiva razoável, as decisões econômicas dos usuários tomadas com base nas referidas demonstrações financeiras.

Como parte da auditoria realizada de acordo com as normas brasileiras e internacionais de auditoria, exercemos julgamento profissional e mantemos ceticismo profissional ao longo da auditoria. Além disso:

- Identificamos e avaliamos os riscos de distorção relevante nas demonstrações financeiras, independentemente se causada por fraude ou erro, planejamos e executamos procedimentos de auditoria em resposta a tais riscos, bem como obtivemos evidência de auditoria apropriada e suficiente para fundamentar nossa opinião. O risco de não detecção de distorção relevante resultante de fraude é maior do que o proveniente de erro, já que a fraude pode envolver o ato de burlar os controles internos, conluio, falsificação, omissão ou representações falsas intencionais;
- Obtivemos entendimento dos controles internos relevantes para a auditoria para planejarmos procedimentos de auditoria apropriados às circunstâncias, mas, não, com o objetivo de expressarmos opinião sobre a eficácia dos controles internos da Companhia;
- Avaliamos a adequação das políticas contábeis utilizadas e a razoabilidade das estimativas contábeis e respectivas divulgações feitas pela diretoria.
- Concluimos sobre a adequação do uso, pela diretoria, da base contábil de continuidade operacional e, com base nas evidências de auditoria obtidas, se existe incerteza relevante em relação a eventos ou condições que possam levantar dúvida significativa em relação à capacidade de continuidade operacional da Companhia. Se concluirmos que existe incerteza relevante, devemos chamar atenção em nosso relatório de auditoria para as respectivas divulgações nas demonstrações financeiras ou incluir modificação em nossa opinião, se as divulgações forem inadequadas. Nossas conclusões estão fundamentadas nas evidências de auditoria obtidas até a data de nosso relatório. Todavia, eventos ou condições futuras podem levar a Companhia a não mais se manter em continuidade operacional.
- Avaliamos a apresentação geral, a estrutura e o conteúdo das demonstrações financeiras, inclusive as divulgações e se as demonstrações financeiras representam as correspondentes transações e os eventos de maneira compatível com o objetivo de apresentação adequada.



Comunicamo-nos com os responsáveis pela governança a respeito, entre outros aspectos, do alcance planejado, da época da auditoria e das constatações significativas de auditoria, inclusive as eventuais deficiências significativas nos controles internos que identificamos durante nossos trabalhos.

São Paulo, 28 de abril de 2022.

ERNST & YOUNG
Auditores Independentes S.S.
CRC-2SP034519/O-6

A handwritten signature in blue ink, which appears to read 'Emerson Bassetti', is written over the printed name and registration information.

Emerson Pompeu Bassetti
Contador CRC-1SP251558/O-0

BRK Ambiental – Araguaia Saneamento S.A.

Balanços patrimoniais em 31 de dezembro (Em milhares de reais)

Ativo	Nota	2021	2020	Passivo e patrimônio líquido	Nota	2021	2020
	explicativa				explicativa		
Circulante				Circulante			
Caixa e equivalentes de caixa	5	334	4.654	Fornecedores		3.916	1.058
Contas a receber, líquidas	6	2.187	3.054	Empréstimos e financiamentos	10.1	21.582	21.279
Tributos a recuperar		565	726	Passivo de arrendamento	10.2	455	232
Estoques		722	857	Salários e encargos sociais	11	672	618
Outros ativos		277	260	Tributos a pagar		483	78
		<u>4.085</u>	<u>9.551</u>	Outros passivos		405	239
						<u>27.513</u>	<u>23.504</u>
Não circulante				Não circulante			
Contas a receber, líquidas	6	21	22	Passivo de arrendamento	10.2	716	772
Imposto de renda e contribuição social diferidos	13 (a)	10.226	7.901	Partes relacionadas	12	13.980	11.367
Tributos a recuperar		577	524	Provisões para contingências	14	84	195
Outros ativos		466	272	Obrigações com benefícios pós-emprego	15	47	70
		<u>11.290</u>	<u>8.719</u>			<u>14.827</u>	<u>12.404</u>
Imobilizado				Patrimônio líquido	16		
Ativos de contrato	7	195	266	Capital social		36.398	36.398
Ativo de direito de uso	8	1.168	935	Prejuízos acumulados		(20.261)	(15.714)
Intangível	9	31.081	33.425	Ajuste de avaliação patrimonial		36	3
		<u>54.428</u>	<u>47.044</u>			<u>16.173</u>	<u>20.687</u>
Total do ativo		<u>58.513</u>	<u>56.595</u>	Total do passivo e patrimônio líquido		<u>58.513</u>	<u>56.595</u>

As notas explicativas da administração são parte integrante das demonstrações financeiras.

BRK Ambiental – Araguaia Saneamento S.A.

Demonstração do resultado Exercícios findos em 31 de dezembro de 2021 e 2020 (Em milhares de reais)

	Nota explicativa	2021	2020
Operações continuadas			
Receita líquida de serviços	17 (a)	13.562	13.480
Custos dos serviços prestados	17 (b)	(14.187)	(13.038)
Lucro (prejuízo) bruto		(625)	442
Despesas operacionais			
Gerais e administrativas	17 (b)	(3.621)	(2.752)
Perdas de créditos esperadas	17 (b)	(356)	(691)
Prejuízo antes das receitas e despesas financeiras		(4.602)	(3.001)
Resultado financeiro	17 (c)		
Receitas financeiras		640	487
Despesas financeiras		(2.927)	(1.995)
Resultado financeiro, líquido		(2.287)	(1.508)
Prejuízo antes do imposto de renda e da contribuição social		(6.889)	(4.509)
Imposto de renda e contribuição social diferidos	13 (b)	2.342	1.533
Prejuízo do exercício		(4.547)	(2.976)
Prejuízo por ação básico e diluído de operações continuadas atribuível aos acionistas da Companhia durante o exercício (expresso em R\$ por ação)	16 (b)	(0,11)	(0,09)

As notas explicativas da administração são parte integrante das demonstrações financeiras.

BRK Ambiental – Araguaia Saneamento S.A.

Demonstração do resultado abrangente Exercícios findos em 31 de dezembro de 2021 e 2020 (Em milhares de reais)

	Nota explicativa	2021	2020
Prejuízo do exercício		<u>(4.547)</u>	<u>(2.976)</u>
Itens que não serão reclassificados para o resultado			
Obrigações com benefícios pós-emprego	15	50	787
Efeitos fiscais		<u>(17)</u>	<u>(268)</u>
		33	519
Total do resultado abrangente do exercício		<u>(4.514)</u>	<u>(2.457)</u>

As notas explicativas da administração são parte integrante das demonstrações financeiras.

BRK Ambiental – Araguaia Saneamento S.A.

Demonstração das mutações no patrimônio líquido Exercícios findos em 31 de dezembro de 2021 e 2020 (Em milhares de reais)

	Nota explicativa	Capital Social		Ajuste de avaliação patrimonial	Total
		Subscrito	Prejuízos acumulados		
Em 1º de janeiro de 2020		30.591	(12.738)	(516)	17.337
Resultado do exercício:					
Prejuízo do exercício			(2.976)		(2.976)
Aumento de capital	16 (a)	5.807			5.807
Outros resultados abrangentes					
Obrigações com benefícios pós-emprego	16 (c)			519	519
Em 31 de dezembro de 2020		36.398	(15.714)	3	20.687
Resultado do exercício:					
Prejuízo do exercício			(4.547)		(4.547)
Outros resultados abrangentes					
Obrigações com benefícios pós-emprego	16 (c)			33	33
Em 31 de dezembro de 2021		36.398	(20.261)	36	16.173

As notas explicativas da administração são parte integrante das demonstrações financeiras.

BRK Ambiental – Araguaia Saneamento S.A.

Demonstração do fluxo de caixa Exercício findos em 31 de dezembro de 2021 e 2020 (Em milhares de reais)

	2021	2020
Fluxos de caixa das atividades operacionais		
Prejuízo antes do imposto de renda e da contribuição social	(6.889)	(4.509)
Ajustes		
Depreciação e amortização	2.414	1.915
Amortização ativo de direito de uso	599	336
Valor residual do ativo de direito de uso baixados	(300)	(76)
Perdas de créditos esperadas	356	(713)
Provisão para contingências	(89)	(2)
Margem de construção	(87)	(58)
Ajuste a valor presente ("AVP")	177	219
Obrigações com benefícios pós-emprego	22	21
Juros e variações monetárias, líquidas	2.043	1.013
	(1.754)	(1.854)
Variações nos ativos e passivos		
Contas a receber	512	539
Tributos a recuperar	108	82
Estoques	135	147
Outros ativos	(200)	9
Fornecedores	1.031	89
Salários e encargos sociais	54	(94)
Tributos a pagar	405	50
Provisões para contingências	(22)	(3)
Partes relacionadas	2.073	2.716
Outros passivos	166	28
	2.508	1.709
Caixa líquido provenientes das atividades operacionais	2.508	1.709
Fluxos de caixa das atividades de investimentos		
Adições ao imobilizado	(51)	(8)
Adições ao intangível e ativos de contrato	(5.040)	(2.364)
	(5.091)	(2.372)
Caixa líquido aplicado nas atividades de investimentos	(5.091)	(2.372)
Fluxos de caixa das atividades de financiamentos		
Ingressos de empréstimos e financiamentos		20.598
Amortizações de empréstimos		(20.000)
Juros pagos de empréstimos	(1.196)	(568)
Amortização de arrendamento mercantil	(542)	(421)
Partes relacionadas	1	(3)
	(1.737)	(394)
Caixa líquido proveniente das (aplicado nas) atividades de financiamentos	(1.737)	(394)
Redução líquido de caixa e equivalentes de caixa	(4.320)	(1.057)
Caixa e equivalentes de caixa no início do exercício	4.654	5.711
Caixa e equivalentes de caixa no final do exercício	334	4.654

As notas explicativas da administração são parte integrante das demonstrações financeiras.

BRK Ambiental – Araguaia Saneamento S.A.

**Notas explicativas da administração às demonstrações
financeiras em 31 de dezembro de 2021
(Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)**

1 Informações gerais

A BRK Ambiental – Araguaia Saneamento S.A. ("Companhia"), foi constituída em 13 de setembro de 2012 com o objetivo social de operacionalizar os serviços de abastecimento de água potável e de esgotamento sanitário do município de Redenção no Estado do Pará.

A sede da Companhia está localizada na rua Q 79, frente para a rua 03, S/N, Setor Morada da Paz, Município de Redenção, Pará.

Em 19 de setembro de 2012, a Companhia assinou junto à Prefeitura Municipal de Redenção, o contrato de concessão para prestação dos serviços públicos de abastecimento de água potável e esgotamento sanitário pelo prazo de 30 anos.

Os investimentos na recuperação e ampliação dos sistemas de água e esgotamento sanitário foram iniciados no primeiro semestre de 2013, assim como a geração de receita através de cobrança direta aos usuários do sistema.

Em 31 de dezembro de 2021, a Companhia apresentou capital circulante líquido negativo, no montante de R\$ 23.428 (2020 - R\$ 13.953), em função do saldo dos empréstimos e financiamentos classificados no curto prazo, no valor de R\$ 21.582 (2020 - R\$21.279), com vencimento em 01 junho de 2022. Para fazer face aos passivos de curto prazo, a Companhia conta com o acesso a recursos financeiros do controlador direto, BRK Ambiental para cumprir com as obrigações contratuais e financeiras de curto prazo.

Em 31 de dezembro de 2021, a Companhia é parte integrante do Grupo Brookfield ("Grupo"), sendo controlada direta da BRK Ambiental.

As presentes demonstrações financeiras foram aprovadas pela diretoria da Companhia em 28 de Abril de 2022.

(a) COVID-19

Com a disseminação da COVID-19 em escala global, governos e autoridades ao redor do mundo vem implementando medidas para combater o vírus. No Brasil, onde a Companhia atua, estas medidas tiveram seus efeitos principalmente a partir da segunda quinzena de março de 2020. A Companhia vem monitorando atentamente a disseminação da pandemia no território nacional e seus desdobramentos. A BRK Ambiental, constituiu, um Comitê de Gestão de Crise, que está focado em três prioridades: (i) proteger a segurança dos funcionários e clientes; (ii) garantir a continuidade das operações; e (iii) preservar a liquidez financeira da Companhia.

BRK Ambiental – Araguaia Saneamento S.A.

**Notas explicativas da administração às demonstrações
financeiras em 31 de dezembro de 2021
(Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)**

O abastecimento de água e os serviços de esgoto são serviços essenciais e parte fundamental no combate à proliferação da COVID-19. Considerando situações e realidades distintas em cada região de atuação, as atividades são planejadas e organizadas de forma a garantir a continuidade do abastecimento de água, coleta e tratamento de esgoto aos clientes, com segurança para os funcionários e comunidades, seguindo rigorosamente as determinações das autoridades públicas de saúde. Visando garantir a saúde dos funcionários, a Companhia ampliou o programa de monitoramento de saúde.

Foram realizadas avaliações sobre as demais estimativas contábeis considerando os reflexos trazidos pela pandemia, sendo que (i) não há indicativo de mudança no valor recuperável (*impairment*) de seus ativos imobilizados e intangíveis; (ii) não foi identificada a necessidade de ajuste para realização dos estoques; (iii) não foi identificada alteração no valor justo das receitas; (iv) não foram identificados impactos significativos nos contratos de arrendamento, e (v) não há eventos ou condições identificadas que afetem de forma significativa a continuidade operacional da Companhia, ou modifiquem de forma significativa a mensuração dos seus ativos e passivos nas demonstrações financeiras de 31 de dezembro de 2021.

(b) Programa SOX

No exercício de 2021 houve a manutenção do Programa SOX da BRK Ambiental, do qual a Companhia faz parte do escopo, com a contínua execução deste programa e sua incorporação à rotina de trabalho, no contexto das obrigações de seu acionista controlador, não tendo sido identificadas deficiências significativas ou fraquezas materiais, em conformidade com as diretrizes da Seção 404 da Lei Norte-Americana Sarbanes-Oxley ("SOX"), que visa prevenir, detectar e tratar qualquer potencial inconformidade relacionada às Demonstrações financeiras das empresas que compõem o Grupo BRK, garantindo maior confiabilidade às suas demonstrações financeiras.

(c) Programa de Compliance

A BRK Ambiental e suas controladas, incluindo a Companhia, estão comprometidas em realizar todas as suas atividades com integridade e com os mais altos padrões éticos e de transparência na implementação do seu Programa de Compliance, tomando por base o total cumprimento de todas as legislações e regulamentações, nacionais e internacionais aplicáveis, e adotando uma postura de tolerância zero a atos de corrupção, discriminação e comportamentos antiéticos.

Dessa forma, a Companhia estabeleceu em sua governança corporativa a adoção deste Programa de Compliance, com reporte direto para a Presidência da Companhia, que determina as diretrizes que devem orientar as relações internas e externas de todos os funcionários, administradores, diretores, conselheiros e acionistas. Este Programa visa consolidar todas as iniciativas para a promoção e o fortalecimento da cultura ética e da integridade e para a mitigação de riscos por meio de mecanismos de prevenção, detecção e resposta de atos ilícitos e indesejados, inclusive em sociedades controladas.

BRK Ambiental – Araguaia Saneamento S.A.

**Notas explicativas da administração às demonstrações
financeiras em 31 de dezembro de 2021
(Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)**

A BRK Ambiental é signatária do Pacto Empresarial pela Integridade e contra a Corrupção, que une empresas com o objetivo de promover um mercado mais íntegro e ético e erradicar o suborno e a corrupção. A BRK Ambiental também é signatária do Pacto Global das Nações Unidas, uma iniciativa da Organização das Nações Unidas (ONU), que busca mobilizar a comunidade empresarial internacional em prol de uma relação mais próxima com as áreas de direitos humanos, relações de trabalho, meio ambiente e combate à corrupção.

Em 2021, a Companhia recebeu a certificação ISO 37.001, que trata sobre o sistema de gestão antissuborno, reforçando mais uma vez a efetividade do Programa de Compliance e das práticas antissuborno e anticorrupção adotados.

2 Resumo das principais políticas contábeis

As principais políticas contábeis aplicadas na preparação destas demonstrações financeiras estão descritas a seguir. Essas políticas vêm sendo aplicadas de modo consistente em todos os exercícios apresentados, salvo disposição em contrário.

2.1 Base de preparação

As demonstrações financeiras foram elaboradas e estão sendo apresentadas de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil, incluindo os pronunciamentos emitidos pelo Comitê de Pronunciamentos Contábeis (“CPC”) e evidenciam todas as informações relevantes próprias das demonstrações financeiras, e somente elas, as quais estão consistentes com as utilizadas pela administração na sua gestão.

Estas demonstrações financeiras foram preparadas em Reais, que é a moeda funcional da Companhia e são apresentadas em milhares de Reais, exceto se indicado de outra forma.

A preparação de demonstrações financeiras requer o uso de certas estimativas contábeis críticas e também o exercício de julgamento por parte da administração da Companhia no processo de aplicação das políticas contábeis. Aquelas áreas que requerem maior nível de julgamento e possuem maior complexidade, bem como as áreas nas quais as premissas e estimativas são significativas para as demonstrações financeiras, estão divulgadas na Nota 3.

2.2 Caixa e equivalentes de caixa

Caixa e equivalentes de caixa incluem o caixa, os depósitos bancários e outros investimentos de curto prazo de alta liquidez, com vencimentos originais de até três meses, e com risco insignificante de mudança de valor, sendo o saldo apresentado líquido de saldos de contas garantidas na demonstração dos fluxos de caixa. As contas garantidas são demonstradas no balanço patrimonial como “Empréstimos e financiamentos”, no passivo circulante.

BRK Ambiental – Araguaia Saneamento S.A.

**Notas explicativas da administração às demonstrações
financeiras em 31 de dezembro de 2021
(Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)**

2.3 Contas a receber e perdas de créditos esperadas

As contas a receber correspondem aos valores a receber pela prestação de serviços no decurso normal das atividades da Companhia. Se o prazo de recebimento é equivalente a um ano ou menos, as contas a receber são classificadas no ativo circulante. Caso contrário, estão apresentadas no ativo não circulante.

As contas a receber são, inicialmente, reconhecidas pelo valor justo, menos as perdas com créditos esperadas, calculadas com base na análise dos créditos e registradas no montante considerado pela administração como suficiente para cobrir perdas nas contas a receber.

Os direitos a faturar de clientes são assim classificados:

(a) Contratos de concessão (Intangível)

A Companhia registra as receitas ainda não faturadas, porém incorridas, cujo serviço foi prestado, mas ainda não foi faturado até o final de cada período. Essas receitas são contabilizadas na data da prestação do serviço, como contas a receber de clientes a faturar, com base em especificações de cada venda ou prestação de serviço, de forma que as receitas se contraponham aos custos em sua correta competência.

2.4 Ativos financeiros e não financeiros

2.4.1 Classificação

A Companhia classifica seus ativos financeiros no reconhecimento inicial, sob a categoria de mensurados ao custo amortizado, mensurados ao valor justo por meio de outros resultados abrangentes e mensurados ao valor justo por meio do resultado.

Os ativos financeiros são apresentados como ativo circulante, exceto aqueles com prazo de vencimento superior a 12 meses após a data do balanço.

2.4.2 Reconhecimento e mensuração

Os ativos financeiros são, inicialmente, reconhecidos pelo valor justo, acrescidos dos custos da transação para todos os ativos financeiros não classificados ao valor justo por meio do resultado. As compras e as vendas de ativos financeiros são normalmente reconhecidas na data da negociação. Os empréstimos e recebíveis são contabilizados pelo custo amortizado, usando o método da taxa efetiva de juros e os ativos financeiros disponíveis para venda são contabilizados pelo valor justo.

BRK Ambiental – Araguaia Saneamento S.A.

Notas explicativas da administração às demonstrações
financeiras em 31 de dezembro de 2021
(Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

2.4.3 *Impairment* de ativos financeiros e não financeiros

(a) Ativos financeiros mensurados ao custo amortizado

A Companhia avalia na data do balanço se existe evidência objetiva de que um ativo financeiro ou grupo de ativos financeiros está deteriorado. Um ativo ou grupo de ativos financeiros está deteriorado e as perdas por redução ao valor recuperável (*impairment*) são incorridas somente se há evidência objetiva de *impairment* como resultado de um ou mais eventos ocorridos após o reconhecimento inicial dos ativos (um "evento de perda") e aquele evento (ou eventos) de perda tem um impacto nos fluxos de caixa futuros estimados do ativo financeiro ou grupo de ativos financeiros que pode ser estimado de maneira confiável.

O montante da perda por *impairment* é mensurado como a diferença entre o valor contábil dos ativos e o valor presente dos fluxos de caixa futuros estimados (excluindo os prejuízos de crédito futuro que não foram incorridos) descontados à taxa de juros em vigor original dos ativos financeiros. O valor contábil do ativo é reduzido e o valor do prejuízo é reconhecido na demonstração do resultado. Se um empréstimo tiver uma taxa de juros variável, a taxa de desconto para medir uma perda por *impairment* é a atual taxa efetiva de juros determinada de acordo com o contrato. Como um expediente prático, a Companhia pode mensurar o *impairment* com base no valor justo de um instrumento utilizando um preço de mercado observável.

Se, num período subsequente, o valor da perda por *impairment* diminuir e a diminuição puder ser relacionada objetivamente com um evento que ocorreu após o *impairment* ser reconhecido (como uma melhoria na classificação de crédito do devedor), a reversão dessa perda reconhecida anteriormente será reconhecida na demonstração do resultado.

(b) Ativos não financeiros

Os ativos que têm uma vida útil indefinida, como o ágio, não estão sujeitos à amortização e são testados anualmente para identificar eventual necessidade de redução ao valor recuperável (*impairment*). As revisões de *impairment* do ágio são realizadas anualmente ou com maior frequência se eventos ou alterações nas circunstâncias indicarem um possível *impairment*. Os ativos que estão sujeitos à amortização são revisados para a verificação de *impairment* sempre que eventos ou mudanças nas circunstâncias indicarem que o valor contábil pode não ser recuperável. Uma perda por *impairment* é reconhecida quando o valor contábil do ativo excede seu valor recuperável, o qual representa o maior valor entre o valor justo de um ativo menos seus custos de venda e o seu valor em uso. Para fins de avaliação do *impairment*, os ativos são agrupados nos níveis mais baixos para os quais existem fluxos de caixa identificáveis separadamente (Unidades Geradoras de Caixa ("UGCs")). Os ativos não financeiros, exceto o ágio, que tenham sido ajustados por *impairment*, são revisados subsequentemente para a análise de uma possível reversão do *impairment* na data do balanço.

BRK Ambiental – Araguaia Saneamento S.A.

**Notas explicativas da administração às demonstrações
financeiras em 31 de dezembro de 2021
(Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)**

Não foram identificadas evidências objetivas que pudessem justificar o registro de perdas de *impairment* tanto para ativos financeiros, quanto para os não financeiros, para o exercício findo em 31 de dezembro de 2021.

2.5 Estoques

Os estoques contemplam os materiais destinados à operação e manutenção dos sistemas e são avaliados ao custo médio de aquisição ou ao valor de realização, sendo classificados no ativo circulante.

2.6 Intangíveis

(a) Sistema de água e esgoto

A Companhia reconhece como um ativo intangível o direito de cobrar os usuários pelos serviços prestados de abastecimento de água e esgotamento sanitário, presente nos contratos de concessão, em atendimento à Interpretação Técnica ICPC 01 (R1) do Comitê de Pronunciamentos Contábeis e à Orientação OCPC 05.

O ativo intangível é determinado como sendo o valor da receita de construção auferida na construção ou aquisição da infraestrutura realizada pela Companhia, reconhecido conforme Nota 2.13 (b). O ativo intangível tem sua amortização iniciada quando este está disponível para uso, em seu local e na condição necessária para que seja capaz de operar da forma pretendida pela Companhia (Nota 3 (e)).

A amortização do ativo intangível é cessada quando o ativo tiver sido totalmente consumido ou baixado, deixando de integrar a base de cálculo da tarifa de prestação de serviços de concessão, o que ocorrer primeiro.

(b) Direito de concessão

O direito de concessão refere-se à outorga registrada na concessão no ativo intangível (Nota 9) e as respectivas obrigações relacionadas aos pagamentos futuros (exigibilidades) estão registradas no passivo circulante.

A amortização reflete o padrão em que se espera que os benefícios econômicos futuros do ativo sejam consumidos pela Companhia, ou o prazo final da concessão, o que ocorrer primeiro.

BRK Ambiental – Araguaia Saneamento S.A.

**Notas explicativas da administração às demonstrações
financeiras em 31 de dezembro de 2021
(Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)**

(c) Softwares e direitos de uso

As licenças de *software* adquiridas são capitalizadas com base nos custos incorridos para adquiri-los e fazer com que estejam prontos para serem utilizados. Esses custos são amortizados de acordo com a sua vida útil estimada.

O direito de uso refere-se à exploração do contrato privado ou público firmado entre as controladas e o Poder concedente ou cliente.

2.7 Ativos de contrato

O Ativo de contrato é reconhecido inicialmente pelo valor justo e inclui custos de empréstimos capitalizados durante o período em que os ativos se encontra em fase de construção.

2.8 Imobilizado

O imobilizado é demonstrado pelo custo histórico líquido da depreciação acumulada e provisão para perda no valor recuperável, quando aplicável. O custo abrange: (i) o preço de aquisição, os encargos financeiros incorridos em financiamentos durante a fase de construção e todos os demais custos (fretes, impostos não recuperáveis etc.) diretamente relacionados à colocação do ativo em condições de uso.

Os custos subsequentes são incluídos no valor contábil do ativo ou reconhecidos como um ativo separado, conforme apropriado, somente quando for provável que fluam benefícios econômicos futuros associados ao item e que o custo do item possa ser mensurado com segurança. O valor contábil de itens ou peças substituídas é baixado. Todos os outros reparos e manutenções são lançados em contrapartida ao resultado do exercício, quando incorridos.

Os valores residuais e a vida útil dos ativos são revisados ao final de cada período e ajustados, se apropriado, de forma prospectiva.

Os terrenos não são depreciados. A depreciação é calculada usando o método linear para alocar seus custos aos seus valores residuais durante a vida útil estimada.

Os bens registrados no imobilizado não possuem vinculação com as concessões de serviços públicos.

O valor contábil de um ativo é imediatamente reduzido ao seu valor recuperável se o valor contábil do ativo for maior do que seu valor recuperável estimado.

Os ganhos e as perdas de alienações são determinados pela comparação do preço de venda com o valor contábil, líquido de depreciação, e são reconhecidos em “Outras receitas (despesas), líquidas”, na demonstração do resultado.

BRK Ambiental – Araguaia Saneamento S.A.

**Notas explicativas da administração às demonstrações
financeiras em 31 de dezembro de 2021
(Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)**

2.9 Fornecedores

As contas a pagar aos fornecedores são obrigações a pagar por bens ou serviços que foram adquiridos no curso normal dos negócios, reconhecidas ao valor justo, sendo classificadas como passivos circulantes. A Companhia não possui risco sacado.

2.10 Empréstimos e financiamentos

São reconhecidos, inicialmente, pelo valor justo, líquido dos custos incorridos na transação e são, subsequentemente, demonstrados pelo custo amortizado. Qualquer diferença entre os valores captados (líquidos dos custos da transação) e o valor de liquidação é reconhecida na demonstração do resultado durante o período em que os empréstimos estejam em aberto, utilizando o método da taxa efetiva de juros.

As taxas pagas no estabelecimento dos empréstimos são reconhecidas como custos da transação das respectivas operações uma vez que seja provável que uma parte ou todo o empréstimo seja sacado.

Os empréstimos são classificados como passivo circulante, a menos que a Companhia tenha um direito incondicional de diferir a liquidação do passivo por, pelo menos, doze meses após a data do balanço.

Os custos de empréstimos que são diretamente atribuíveis à aquisição, construção ou produção de um ativo qualificável, que é um ativo que, necessariamente, demanda um período de tempo substancial para ficar pronto para seu uso, são capitalizados como parte do custo do ativo quando for provável que eles irão resultar em benefícios econômicos futuros e que tais custos possam ser mensurados com confiança. Demais custos são reconhecidos como despesa no período que são incorridos.

Adicionalmente, a Companhia classifica na demonstração do fluxo de caixa os juros pagos sobre empréstimos e financiamentos como atividade de financiamento.

2.11 Arrendamentos

A Companhia avalia, na data de início do contrato, se esse contrato é ou contém um arrendamento. Ou seja, se o contrato transmite o direito de controlar o uso de um ativo identificado por um período de tempo em troca de contraprestação.

(i) Arrendatário

A Companhia aplica uma única abordagem de reconhecimento e mensuração para todos os arrendamentos, exceto para arrendamentos de curto prazo e arrendamentos de ativos de baixo valor. A Companhia reconhece os passivos de arrendamento para efetuar pagamentos de arrendamento e ativos de direito de uso que representam o direito de uso dos ativos subjacentes.

BRK Ambiental – Araguaia Saneamento S.A.

**Notas explicativas da administração às demonstrações
financeiras em 31 de dezembro de 2021
(Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)**

(ii) Ativos de direito de uso

A Companhia reconhece os ativos de direito de uso na data de início do arrendamento (ou seja, na data em que o ativo subjacente está disponível para uso). Os ativos de direito de uso são mensurados ao custo, deduzidos de qualquer depreciação acumulada e perdas por redução ao valor recuperável, e ajustados por qualquer nova remensuração dos passivos de arrendamento.

O custo dos ativos de direito de uso inclui o valor dos passivos de arrendamento reconhecidos, custos diretos iniciais incorridos e pagamentos de arrendamentos realizados até a data de início, menos os eventuais incentivos de arrendamento recebidos. Os ativos de direito de uso são amortizados linearmente, pelo menor período entre o prazo do arrendamento e a vida útil estimada dos ativos de 1 a 21 anos.

(iii) Passivos de arrendamento

Na data de início do arrendamento, a Companhia reconhece os passivos de arrendamento mensurados pelo valor presente dos pagamentos do arrendamento a serem realizados durante o prazo do arrendamento. Os pagamentos do arrendamento incluem pagamentos fixo (incluindo, substancialmente, pagamentos fixos) menos quaisquer incentivos de arrendamento a receber, pagamentos variáveis de arrendamento que dependem de um índice ou taxa, e valores esperados a serem pagos sob garantias de valor residual.

2.12 Imposto de renda e contribuição social correntes e diferidos

O imposto de renda e contribuição social diferidos são calculados sobre os prejuízos fiscais base negativa de contribuição social e adições ou exclusões temporárias. As alíquotas desses tributos, definidas atualmente para determinação desses créditos diferidos, são de 25,00% de imposto de renda e de 9,00% para a contribuição social.

Com base em projeções de resultados futuros, elaboradas e fundamentadas em premissas internas e em cenários que podem sofrer alterações, os tributos diferidos ativos são reconhecidos por ser provável que o lucro futuro tributável será compensado com os saldos de prejuízos fiscais e base negativa acumulados.

As despesas de imposto de renda e contribuição social do exercício compreendem os tributos diferidos.

O imposto de renda e a contribuição social corrente são apresentados líquidos, no passivo quando houver montantes a pagar, ou no ativo quando os montantes antecipadamente pagos excedem o total devido na data base das demonstrações financeiras.

BRK Ambiental – Araguaia Saneamento S.A.

**Notas explicativas da administração às demonstrações
financeiras em 31 de dezembro de 2021
(Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)**

2.13 Reconhecimento da receita

A receita compreende o valor justo da contraprestação recebida ou a receber pela prestação de serviços no curso normal das atividades da Companhia. A receita é apresentada líquida dos impostos, dos abatimentos e dos descontos, bem como das eliminações dos serviços prestados da Companhia.

A Companhia reconhece as receitas quando os valores podem ser mensurados com segurança, é provável que benefícios econômicos futuros fluirão para a Companhia e quando critérios específicos tiverem sido atendidos para cada uma das atividades, conforme descrição a seguir. A Companhia baseia suas estimativas em resultados históricos, levando em consideração o tipo de cliente, o tipo de transação e as especificações de cada prestação de serviço.

(a) Receita de serviços

O resultado das operações é apurado em conformidade com o regime contábil de competência de exercício, sendo as receitas referentes a prestação de serviços de fornecimento de água e coleta de esgoto. As receitas incluem ainda, parcela não faturada que representam receitas incorridas, cujo consumo foi realizado, mas ainda não foi faturado até o final de cada período.

(b) Receita de construção

A receita de construção foi estimada considerando os gastos incorridos pela Companhia na formação da infraestrutura e a respectiva margem de lucro, determinada com base nos correspondentes custos de envolvimento da Companhia na formação do seu ativo intangível, presente no contrato de concessão pública (ICPC 01 (R1)) e OCPC 05, e nos contratos com arrendamentos financeiros (CPC 06 (R2)) já que a Companhia adota como prática a terceirização dos serviços de construção, com riscos de construção assegurados nos contratos de prestação de serviços e por seguros específicos de construção.

A receita de construção é determinada e reconhecida de acordo com o ICPC 01 (R1) do Comitê de Pronunciamentos Contábeis – Contratos de Concessão, mediante incorporação da margem de lucro aos respectivos custos incorridos no mês de competência. A margem de lucro utilizada em 2021 e 2020 é de 2,00%.

Essa receita é reconhecida juntamente com os respectivos tributos diferidos e custos de construção na demonstração do resultado de sua competência, e está diretamente relacionada aos respectivos ativos formados (ativo intangível).

BRK Ambiental – Araguaia Saneamento S.A.

**Notas explicativas da administração às demonstrações
financeiras em 31 de dezembro de 2021
(Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)**

2.14 Benefícios a empregados

(a) Obrigações de aposentadoria

A Companhia disponibiliza um plano de Previdência Complementar através de entidade fechada de Previdência Complementar. Uma Entidade sem fins lucrativos, que atua sob a forma jurídica de sociedade civil, aprovada pelo Ministério da Previdência Social, (conforme Portaria nº 1.719 de 23/12/1994).

O plano é estruturado na modalidade de contribuição definida, na qual o valor do benefício decorrerá sempre do saldo acumulado na conta de participante. A conta de participante é individual e constituída pelas contribuições dos funcionários, pelas contrapartidas da patrocinadora e pelo resultado dos investimentos.

(b) Participação nos lucros

A Companhia reconhece um passivo e uma despesa de participação do funcionário no resultado, além de uma provisão quando estiver contratualmente obrigada ou houver uma prática anterior que tenha gerado obrigação não formalizada. A participação no resultado tem como base os resultados alcançados pelo Grupo e avaliação do desempenho individual do funcionário, em relação à sua contribuição para a formação deste resultado, tanto na parte quantitativa quanto na qualitativa.

(c) Outros benefícios pós emprego

A Companhia concede determinados benefícios de assistência à saúde (“plano de saúde”) pós-emprego aos funcionários elegíveis. O direito a esse benefício é condicionado à permanência do integrante no emprego até um tempo mínimo de vínculo e/ou idade de aposentadoria, estar em um plano de saúde regulamentado e ter sido contribuinte na manutenção do plano de saúde. O custo do plano de saúde pós-emprego é arcado pelo funcionário através de emissão de apólice individual.

A Companhia reconhece as obrigações com benefícios pós-emprego correspondente ao valor presente das obrigações atuariais de longo prazo, originado pelo subsídio que é concedido pela empresa aos inativos, ou seja, correspondente à diferença entre o custo do beneficiário e sua contribuição ao longo do tempo.

As obrigações com benefícios pós-emprego são avaliadas em função dos cadastros individuais dos funcionários participantes (empregados ou aposentados), incluindo seus dependentes, dos custos dos planos de saúde e das hipóteses atuarias que projetam os benefícios futuros.

BRK Ambiental – Araguaia Saneamento S.A.

**Notas explicativas da administração às demonstrações
financeiras em 31 de dezembro de 2021
(Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)**

A Companhia acompanha as mudanças nestes cenários periodicamente, através de avaliação realizada por atuários independentes e, as remensurações compreendendo ganhos e perdas atuariais, são reconhecidas imediatamente no balanço patrimonial em contrapartida a outros resultados abrangentes no período em que ocorram.

2.15 Pronunciamentos novos ou revisados aplicados pela primeira vez em 2021

A Companhia aplicou pela primeira vez certas normas e alterações, que são válidas para períodos anuais iniciados em, ou após, 1º de janeiro de 2021 (exceto quando indicado de outra forma). A Companhia decidiu não adotar antecipadamente nenhuma outra norma, interpretação ou alteração que tenham sido emitidas, mas ainda não estejam vigentes.

Alterações no CPC 06 (R2), CPC 11, CPC 38, CPC 40 (R1) e CPC 48: Reforma da Taxa de Juros de Referência.

As alterações aos Pronunciamentos CPC 38 e 48 fornecem exceções temporárias que endereçam os efeitos das demonstrações financeiras quando uma taxa de certificado de depósito interbancário é substituída com uma alternativa por uma taxa quase que livre de risco. Essas alterações não impactaram as demonstrações financeiras da Companhia.

Alterações no CPC 06 (R2): Benefícios Relacionados à Covid-19 Concedidos para Arrendatários em Contratos de Arrendamento que vão além de 30 de junho de 2021.

As alterações preveem concessão aos arrendatários na aplicação das orientações do CPC 06 (R2) sobre a modificação do contrato de arrendamento, ao contabilizar os benefícios relacionados como consequência direta da pandemia Covid-19. A Companhia não recebeu benefícios concedidos para arrendatários relacionados à Covid-19, portanto a alteração no CPC 06 (R2) não é aplicável para a Companhia.

2.16 Normas emitidas mais ainda não vigentes

As normas e interpretações novas e alteradas emitidas, mas não ainda em vigor até a data de emissão das demonstrações financeiras da Companhia, estão descritas a seguir. A Companhia pretende adotar essas normas e interpretações novas e alteradas, se cabível, quando entrarem em vigor

CPC 50 - Contratos de seguro

Em maio de 2021, o CPC emitiu a CPC 50 - Contratos de Seguro que substituiu o CPC 11 - Contratos de Seguro, uma nova norma contábil abrangente para contratos de seguro que inclui reconhecimento e mensuração, apresentação e divulgação. O CPC 50 se aplica a empresas seguradoras, portanto não é aplicável na Companhia.

Alterações ao CPC 26: Classificação de passivos como circulante ou não circulante

BRK Ambiental – Araguaia Saneamento S.A.

**Notas explicativas da administração às demonstrações
financeiras em 31 de dezembro de 2021
(Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)**

O CPC emitiu alterações nos parágrafos 69 a 76 do CPC 26, , de forma a especificar os requisitos para classificar o passivo como circulante ou não circulante. A Companhia avaliou a norma e não identificou impacto na Companhia.

Alterações ao CPC 23: Definição de estimativas contábeis

O CPC emitiu alterações ao CPC 23, no qual introduz a definição de 'estimativa contábeis'. As alterações esclarecem a distinção entre mudanças nas estimativas contábeis e mudanças nas políticas contábeis e correção de erros. Além disso, eles esclarecem como as entidades usam as técnicas de medição e inputs para desenvolver as estimativas contábeis.

As alterações não têm impacto significativo nas demonstrações financeiras da Companhia.

Alterações ao CPC 26 (R1): Divulgação de políticas contábeis

O CPC emitiu alterações ao CPC 26 (R1) no qual fornece guias e exemplos para ajudar entidades a aplicar o julgamento da materialidade para a divulgação de políticas contábeis.

A Companhia avaliará os impactos dessas alterações nas políticas contábeis divulgadas.

3 Estimativas e julgamentos contábeis críticos

As estimativas e os julgamentos contábeis são continuamente avaliados e baseiam-se na experiência histórica e em outros fatores, incluindo expectativas de eventos futuros, consideradas razoáveis para as circunstâncias.

Com base em premissas, a Companhia faz estimativas com relação ao futuro. Por definição, as estimativas contábeis resultantes raramente serão iguais aos respectivos resultados reais. As estimativas e premissas que apresentam um risco significativo, com probabilidade de causar um ajuste relevante nos valores contábeis de ativos e passivos para o próximo exercício social, estão contempladas a seguir:

(a) Imposto de renda, contribuição social e outros impostos

A Companhia reconhece provisões por conta de situações em que é provável que valores adicionais de impostos forem devidos. Quando o resultado final dessas questões é diferente dos valores inicialmente estimados e registrados, essas diferenças afetam os ativos e passivos fiscais atuais e diferidos no período em que o valor definitivo é determinado.

BRK Ambiental – Araguaia Saneamento S.A.

**Notas explicativas da administração às demonstrações
financeiras em 31 de dezembro de 2021
(Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)**

(b) Recuperabilidade do imposto de renda e contribuição social diferidos

A Companhia mantém o registro permanente de imposto de renda e contribuição social diferidos sobre as seguintes bases: (i) prejuízo fiscal e base negativa da contribuição social; (ii) receitas e despesas contábeis temporariamente não tributáveis e indedutíveis, respectivamente; e (iii) receitas e despesas fiscais que serão refletidas contabilmente em períodos posteriores.

O reconhecimento e o valor dos tributos diferidos ativos dependem da geração futura de lucros tributáveis, o que requer o uso de estimativas relacionadas ao desempenho futuro da Companhia. Essas estimativas estão contidas no Plano de Negócios, que é aprovado anualmente pela Administração da Companhia. Anualmente, a Companhia revisa a projeção de lucros tributáveis. Se essas projeções indicarem que os resultados tributáveis não serão suficientes para absorver os tributos diferidos, são feitas as baixas correspondentes à parcela do ativo que não será recuperada. O prejuízo fiscal e base negativa da contribuição social não expiram no âmbito tributário brasileiro. Essas estimativas estão contidas no Plano de Negócios, que é aprovado anualmente pela Administração da Companhia. Anualmente, a Companhia revisa a projeção de lucros tributáveis. Se essas projeções indicarem que os resultados tributáveis não serão suficientes para absorver os tributos diferidos, são feitas as baixas correspondentes à parcela do ativo que não será recuperada. O prejuízo fiscal e base negativa da contribuição social não expiram no âmbito tributário brasileiro.

(c) Reconhecimento de receita de construção

A Companhia usa o método de custo acrescido de margem para reconhecimento das receitas provenientes de prestação de serviços de construção da infraestrutura dos contratos de concessão (ICPC01) e tal método requer a uso de certas estimativas, conforme descrito na Nota 2.13 (b).

(d) Receita não faturada

A Companhia registra as receitas ainda não faturadas, porém incorridas, cujo serviço foi prestado, mas ainda não foi faturado até o final de cada período. A definição dos valores das receitas ainda não faturadas requer a uso de certas estimativas, conforme descrito na Nota 2.3 (a).

BRK Ambiental – Araguaia Saneamento S.A.

**Notas explicativas da administração às demonstrações
financeiras em 31 de dezembro de 2021
(Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)**

(e) Vida útil dos ativos intangíveis

Os ativos intangíveis da concessão de serviços público são amortizados pelo método linear e refletem o período em que se espera que os benefícios econômicos futuros do ativo sejam consumidos pela Companhia, podendo ser o prazo final da concessão, ou a vida útil do ativo, o que ocorrer primeiro.

Os ativos intangíveis têm a sua amortização iniciada quando está disponível para uso, em seu local e na condição necessária para que seja capaz de operar da forma pretendida pela Companhia.

(f) Provisão e passivos contingentes

Os passivos contingentes e as provisões existentes na Companhia estão ligados, principalmente, a discussões nas esferas judiciais e administrativas decorrentes, em sua maioria, de processos trabalhistas, previdenciários, cíveis e tributários.

A administração da Companhia, apoiada na opinião dos seus assessores jurídicos externos, classifica esses processos em termos da probabilidade de perda da seguinte forma:

- Perda provável: são processos com maior probabilidade de perda do que de êxito ou, de outra forma, a probabilidade de perda é superior a 50%. Para esses processos, a Companhia mantém provisão contábil que é apurada da seguinte forma: (i) processos trabalhistas – o valor provisionado corresponde ao valor de desembolso estimado pelos seus assessores jurídicos; (ii) processos tributários – o valor provisionado corresponde ao valor da causa acrescido de encargos correspondentes à variação da taxa Selic; e (iii) demais processos – o valor provisionado corresponde ao valor da causa.
- Perda possível: são processos com possibilidade de perda maior que remota. A perda pode ocorrer, todavia os elementos disponíveis não são suficientes ou claros de tal forma que permitam concluir que a tendência será de perda ou ganho. Para esses processos, a Companhia não faz provisão e destaca em nota explicativa os de maior relevância, quando aplicável.
- Perda remota: são processos para os quais o risco de perda é avaliado como pequeno. Para esses processos, a Companhia não faz provisão e nem divulgação em nota explicativa, independentemente do valor envolvido.

BRK Ambiental – Araguaia Saneamento S.A.

**Notas explicativas da administração às demonstrações
financeiras em 31 de dezembro de 2021
(Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)**

A administração da Companhia acredita que as estimativas relacionadas à conclusão dos processos e a possibilidade de desembolso futuro podem mudar em face do seguinte: (i) instâncias superiores do sistema judicial podem tomar decisão em caso similar envolvendo outra companhia, adotando interpretação definitiva a respeito do caso e, conseqüentemente, antecipando a finalização de processo envolvendo a Companhia, sem qualquer desembolso ou implicando na necessidade de liquidação financeira do processo; e (ii) programas de incentivo ao pagamento dos débitos, implementado no Brasil a nível Federal e Estadual, em condições favoráveis, que podem levar a um desembolso inferior ao que se encontra provisionado ou inferior ao valor da causa.

(g) Perdas de créditos esperadas

A Companhia registra as perdas esperadas com créditos de liquidação duvidosa em valor considerado suficiente pela Administração para cobrir perdas prováveis (Nota 6), com base na análise do saldo de contas a receber de clientes e de acordo com a política contábil estabelecida na Nota 2.3.

A metodologia para determinar tais perdas exige estimativas significativas, considerando uma variedade de fatores entre os quais a avaliação do histórico de recebimento, ações comerciais, eventuais garantias contratuais, tendências econômicas atuais, estimativas de baixas previstas e vencimento da carteira de contas a receber.

4 Gestão de risco financeiro

4.1 Fatores de risco financeiro

Considerações gerais

A Companhia participa em operações envolvendo instrumentos financeiros, incluindo caixa e equivalentes de caixa, contas a receber de clientes, contas a pagar a fornecedores e partes relacionadas.

Os instrumentos financeiros operados pela Companhia têm como objetivo administrar a disponibilidade financeira de suas operações. A administração dos riscos envolvidos nessas operações é feita através de mecanismos do mercado financeiro que buscam minimizar a exposição dos ativos e passivos da Companhia, protegendo a rentabilidade dos contratos e o patrimônio da Companhia.

Adicionalmente, a Companhia não participou de operações envolvendo instrumentos financeiros derivativos (especulativos e não especulativos) durante os exercícios findos em 31 de dezembro de 2021 e de 2020.

BRK Ambiental – Araguaia Saneamento S.A.

Notas explicativas da administração às demonstrações
financeiras em 31 de dezembro de 2021
(Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

(a) Risco de crédito

A política da Companhia considera o nível de risco de crédito a que está disposta a se sujeitar no curso de seus negócios. A diversificação de sua carteira de recebíveis são procedimentos adotados a fim de minimizar eventuais problemas de inadimplência em suas contas a receber.

A Companhia possui caixa e equivalentes de caixa, predominantemente em bancos cuja classificação de *rating* é AAA, conforme avaliação das agências S&P e Fitch.

A exposição máxima ao risco de crédito na data de apresentação do relatório é o valor contábil dos títulos classificados como equivalentes de caixa, depósitos em bancos, instituições financeiras e contas a receber na data do balanço (Notas 5 e 6).

(b) Risco de liquidez

Para administrar a liquidez do caixa, são estabelecidas premissas de desembolsos e recebimentos futuros foram estabelecidas e são monitoradas diariamente pela área de tesouraria.

4.2 Instrumentos financeiros por categoria

Os instrumentos financeiros da Companhia são classificados da seguinte forma:

Nota explicativa	2021		2020	
	Valor Contábil	Valor Justo	Valor Contábil	Valor Justo
Ativos financeiros pelo custo amortizado				
Caixa e equivalentes de caixa	5	334	4.654	4.654
Contas a receber, líquidas	6	2.208	3.076	3.076
		<u>2.542</u>	<u>7.730</u>	<u>7.730</u>
Passivos financeiros pelo custo amortizado				
Fornecedores		(3.916)	(1.058)	(1.058)
Empréstimos e financiamentos	10.1	(21.582)	(21.279)	(21.251)
Passivo de arrendamento	10.2	(1.171)	(1.004)	(1.004)
Partes relacionadas	12	(13.980)	(11.367)	(11.367)
Outros passivos		(405)	(239)	(239)
		<u>(41.054)</u>	<u>(34.947)</u>	<u>(34.919)</u>

4.3 Estimativa do valor justo

Caixa, equivalentes de caixa são compostos, basicamente, por certificados de depósitos bancários e operações compromissadas, marcadas a mercado mensalmente com base na curva da taxa CDI para a data final do período, conforme definido em sua data de contratação.

Pressupõe-se que os saldos das contas a receber de clientes e contas a pagar aos fornecedores a valor contábil, menos a provisão para perdas de clientes, estejam próximos de seus valores justos.

BRK Ambiental – Araguaia Saneamento S.A.

Notas explicativas da administração às demonstrações financeiras em 31 de dezembro de 2021 (Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

O saldo mantido com partes relacionadas, tanto ativo quanto passivo, são apurados de acordo com condições negociadas entre as partes. As condições e informações adicionais referentes a estes instrumentos financeiros estão divulgadas na Nota 12.

Os financiamentos estruturados contratados junto ao Bradesco possuem características próprias e não há no mercado oferta de crédito às entidades em geral que se equiparem às condições definidas nos referidos contratos e, por esta razão, são considerados pelo valor nominal atualizado até a data do balanço.

A Administração concluiu que para todos os instrumentos financeiros, ativos e passivos da Companhia, considerando os prazos de vencimento, sua natureza e comparando as taxas de juros contratuais com as de mercado em operações similares, os valores contábeis se aproximam dos valores justos.

5 Caixa e equivalentes de caixa

	2021	2020
Bancos conta movimento	334	241
Aplicações financeiras (i)		4.413
	<u>334</u>	<u>4.654</u>

- (i) O saldo de aplicações financeiras está representado, substancialmente, por Certificados de Depósitos Bancários (“CDB”), fundos de investimento e operações compromissadas predominantemente em bancos cuja classificação de *rating* é AAA, com liquidez imediata e remuneração relacionada à média ponderada no período de janeiro a dezembro de 2021 de aproximadamente 91,2% do CDI – Certificado de Depósito Interbancário (2020 – 94,3% do CDI).

6 Contas a receber, líquidas

	2021	2020
Contas a receber de clientes		
Concessões públicas	6.122	6.634
Perdas de créditos esperadas	(3.914)	(3.558)
	<u>2.208</u>	<u>3.076</u>
(-) Circulante	(2.187)	(3.054)
Não circulante (i)	<u>21</u>	<u>22</u>

Todas as contas a receber da Companhia são denominadas em reais e estão apresentadas líquidas de provisão para perdas esperadas.

BRK Ambiental – Araguaia Saneamento S.A.

Notas explicativas da administração às demonstrações financeiras em 31 de dezembro de 2021 (Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

A análise de vencimentos dessas contas a receber está apresentada a seguir:

	<u>2021</u>	<u>2020</u>
A vencer	654	524
Vencidos		
Até 30 dias	492	695
De 31 a 60 dias	156	268
De 61 a 90 dias	87	172
De 91 a 180 dias	184	362
Mais de 180 dias	263	538
Valores a faturar	<u>372</u>	<u>517</u>
Total	<u>2.208</u>	<u>3.076</u>

A movimentação das perdas de créditos esperadas de contas a receber da Companhia é a seguinte:

	<u>Saldo no início do exercício</u>	<u>Adições</u>	<u>Contas a receber baixadas por recebimento</u>	<u>Saldo no final do exercício</u>
Em 31 de dezembro de 2021	(3.558)	(1.260)	904	(3.914)
Em 31 de dezembro de 2020	(2.845)	(1.069)	356	(3.558)

7 Ativos de contrato

	<u>2021</u>	<u>2020</u>
Saldo no início do exercício	3.699	7.537
(+) Adições	6.943	2.902
(-) Transferências - ativo intangível		(6.740)
(+) Outras movimentações	<u>52</u>	
Saldo no final do exercício	<u>10.694</u>	<u>3.699</u>

O saldo refere-se à construção da infraestrutura para prestação de serviços de novas redes de água e esgotamento sanitário, com prazo de conclusão até junho de 2022.

No exercício findo em 31 de dezembro de 2021, a Companhia não capitalizou juros dos financiamentos (2020 - R\$ 322).

BRK Ambiental – Araguaia Saneamento S.A.

Notas explicativas da administração às demonstrações financeiras em 31 de dezembro de 2021 (Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

8 Ativo de direito de uso

	Imóveis	Equipamentos de informática	Máquinas e equipamentos	Veículos	Total
Custo					
Saldo inicial em 1º janeiro de 2020	171	49	1.594	597	817
Adições	128			172	1.894
Baixas		(49)	(1.324)	(50)	(1.423)
Saldo final em 31 de dezembro de 2020	299		270	719	1.288
Amortização					
Saldo inicial em 1º janeiro de 2020	(30)	(24)		(65)	(119)
Amortização	(52)	(8)	(106)	(170)	(336)
Baixas		33	54	15	102
Saldo final em 31 de dezembro de 2020	(82)	1	(52)	(220)	(353)
Valor contábil líquido	217	1	218	499	935
Custo					
Saldo inicial em 1º janeiro de 2021	299		270	719	1.288
Adições	87		313	484	884
Remensurações	(52)				(52)
Saldo final em 31 de dezembro de 2021	334		583	1.203	2.120
Amortização					
Saldo inicial em 1º janeiro de 2021	(82)	1	(52)	(220)	(353)
Amortização	(89)	(1)	(87)	(422)	(599)
Saldo final em 31 de dezembro de 2021	(171)		(139)	(642)	(952)
Valor contábil líquido	163		444	561	1.168
Vida útil (anos)	1 a 21		2 a 3	1 a 3	

BRK Ambiental – Araguaia Saneamento S.A.

Notas explicativas da administração às demonstrações financeiras em 31 de dezembro de 2021 (Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

9 Intangível

	Sistema de água e esgoto	Direito de concessão	Softwares	Total
Custo de aquisição				
Saldo inicial em 1º janeiro de 2020	25.250	10.673	43	35.966
Adições	13			13
Transferências	6.740			6.740
Outras movimentações	16			16
Saldo final em 31 de dezembro de 2020	32.019	10.673	43	42.735
Amortização acumulada				
Saldo inicial em 1º janeiro de 2020	(4.199)	(3.226)	(24)	(7.449)
Amortização	(1.193)	(634)	(18)	(1.845)
Outras movimentações	(16)			(16)
Saldo final em 31 de dezembro de 2020	(5.408)	(3.860)	(42)	(9.310)
Valor contábil líquido	26.611	6.813	1	33.425
Custo de aquisição				
Saldo inicial em 1º janeiro de 2021	32.019	10.673	43	42.735
Outras transferências e remensurações			46	46
Saldo final em 31 de dezembro de 2021	32.019	10.673	89	42.781
Amortização acumulada				
Saldo inicial em 1º janeiro de 2021	(5.408)	(3.860)	(42)	(9.310)
Amortização	(1.841)	(517)	(6)	(2.364)
Outras transferências e remensurações			(26)	(26)
Saldo final em 31 de dezembro de 2021	(7.249)	(4.377)	(74)	(11.700)
Valor contábil líquido	24.770	6.296	15	31.081
Vida útil (anos)	5 a 30	6 a 25	5	

BRK Ambiental – Araguaia Saneamento S.A.

Notas explicativas da administração às demonstrações
financeiras em 31 de dezembro de 2021
(Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

10 Empréstimos, financiamentos e arrendamento mercantil

10.1 Empréstimos e financiamentos

(a) Composição

Modalidade	Encargos médios anuais	Vencimentos	2021	2020
Capital de giro	6,77%	jun/2022	21.582	21.279

(b) Movimentação

	2021	2020
Saldo no início do exercício	21.279	20.100
(+) Adição de principal		20.598
(+) Adição de juros	1.499	1.149
(-) Amortização de principal		(20.000)
(-) Amortização de juros	(1.196)	(568)
Saldo no final do exercício	21.582	21.279

10.2 Passivo de arrendamento

(a) Composição

Modalidade	Vencimentos	2021	2020
Passivo de arrendamento	mai/2022 a set/2042	1.171	1.004
Total		1.171	1.004
Circulante		455	232
Não circulante		716	772
Total		1.171	1.004

(b) Movimentação

	2021	2020
Saldo no início do exercício	1.004	709
(+) Adição de principal	884	1.884
(-) Baixas	(300)	(1.387)
(+) Remensurações	(52)	
(-) Amortização de principal	(542)	(421)
(+) Amortização de AVP	177	219
Saldo no final do exercício	1.171	1.004

BRK Ambiental – Araguaia Saneamento S.A.

Notas explicativas da administração às demonstrações
financeiras em 31 de dezembro de 2021
(Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

(c) Prazo de vencimento

	<u>2021</u>
2023	422
2024	226
2025	1
2026	2
2027	2
2028	2
2029	2
2030	2
2031	3
2032	2
2033 em diante	<u>52</u>
	<u>716</u>

11 Salários e encargos sociais

	<u>2021</u>	<u>2020</u>
Benefícios	1	1
Obrigações sociais	76	57
Provisões de férias	237	211
Participação sobre os lucros (i)	243	243
Salários a pagar	<u>115</u>	<u>106</u>
	<u>672</u>	<u>618</u>

- (i) Refere-se à provisão baseada na medição periódica do cumprimento das metas e resultado da Companhia, respeitando o regime de competência e o reconhecimento da obrigação presente resultante de evento passado, no montante estimado da saída de recursos no futuro. A provisão é registrada como custo dos serviços prestados ou despesas operacionais de acordo com a atividade do empregado.

BRK Ambiental – Araguaia Saneamento S.A.

Notas explicativas da administração às demonstrações
financeiras em 31 de dezembro de 2021
(Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

12 Partes relacionadas

As seguintes transações foram conduzidas com partes relacionadas:

	Taxa efetiva de juros anual	Vencimentos	Passivo não circulante		Despesas gerais e administrativas		Resultado	
			Partes relacionadas		Despesas gerais e administrativas		Despesas financeiras	
			2021	2020	2021	2020	2021	2020
Mútuo (i)								
BRK Ambiental	CDI + 4,5%	dez/2025	2.009	1.841			(167)	(131)
			2.009	1.841			(167)	(131)
Demais partes relacionadas (ii)								
BRK Ambiental			11.971	9.526	(1.985)	(2.165)	(372)	(437)
			11.971	9.526	(1.985)	(2.165)	(372)	(437)
			13.980	11.367	(1.985)	(2.165)	(539)	(568)

- (i) Os contratos de mútuos mantidos entre a Companhia e sua controladora indireta representam transações usuais e recorrentes, tais como coberturas de déficits operacionais de caixa, realização de investimentos e cumprimento de obrigações financeiras previstas nos contratos de financiamentos. As remunerações e vencimentos desses contratos são apresentados na tabela acima, e sua classificação entre circulante e não circulante considera o prazo de vencimento estabelecido em cada contrato, conforme critérios gerais previstos no CPC 26.
- (ii) O saldo do passivo não circulante, refere-se, substancialmente, ao rateio de despesas mediante contrato firmado entre as partes, sem incidência de encargos financeiros e com vencimento indeterminado.

BRK Ambiental – Araguaia Saneamento S.A.

Notas explicativas da administração às demonstrações
financeiras em 31 de dezembro de 2021
(Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

(a) Passivo de arrendamento partes relacionadas

O saldo de passivo de arrendamento apresentado no passivo circulante e não circulante, contém transações com a parte relacionada Ouro Verde no montante de R\$ 1.171 (2020 – R\$ 1.003), com vencimento em mar/2022 a set/2024.

13 Imposto de renda e contribuição social correntes e diferidos

(a) Composição, movimentação e expectativa de realização de imposto de renda e contribuição social diferidos

Composição no balanço patrimonial (não circulante)	2021	2020
Ativo diferido	10.226	7.901

Impostos de renda e contribuição social diferidos ativos são reconhecidos na extensão em que seja provável que o lucro futuro tributável esteja disponível para ser utilizado na compensação das diferenças temporárias/prejuízos fiscais, com base em projeções de resultados futuros elaboradas e fundamentadas em premissas internas e em cenários econômicos futuros que podem, portanto, sofrer alterações. Conforme o estudo técnico, os lucros tributáveis futuros permitem a recuperação do ativo fiscal diferido e liquidação do passivo fiscal diferido existentes, conforme estimativa a seguir:

	2021
Ativo de imposto diferido	
Ativo de imposto diferido a ser recuperado depois de 12 meses	12.854
Expectativa por ano de realização do ativo diferido é como segue:	
2022	
2027	617
2028	1.523
2029	1.782
2030	1.950
2031	2.342
Demais anos	4.640
	12.854
Passivo de imposto diferido	
Passivo de imposto diferido a ser liquidado depois de 12 meses	(2.628)
Expectativa de liquidação do passivo diferido é como segue:	
Demais anos	(2.628)
	(2.628)
	10.226

Caso haja fatores relevantes que venham modificar as projeções, essas serão revisadas durante os respectivos exercícios. Os referidos créditos são passíveis de compensações com lucros tributáveis futuros da Companhia, sem prazo de prescrição.

BRK Ambiental – Araguaia Saneamento S.A.

Notas explicativas da administração às demonstrações financeiras em 31 de dezembro de 2021 (Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

A movimentação dos ativos e passivos de imposto de renda e contribuição social diferidos durante o exercício, levando em consideração a compensação dos saldos é a seguinte:

Ativo fiscal diferido	2019	Reconhecido na	Reconhecido	Outros	2020
		demonstração do resultado	diretamente no patrimônio líquido		
Prejuízo fiscal e base negativa da CSLL	8.110	1.870			9.980
Provisões	226	(33)			193
Combinação de negócios (mais valia)	1.055	(576)			479
Lei 9656 - Obrigações com benefícios pós-emprego	266	26		(268)	24
Arrendamentos CPC 06	4	19			23
Total ativo fiscal diferido	9.661	1.306		(268)	10.699
Compensação CPC 32	(3.025)			227	(2.798)
	6.636	1.306		(41)	7.901
Passivo fiscal diferido					
Receita e custo de construção concessões ativo intangível	(165)	11			(154)
Capitalização de juros e custo de transação	(352)	1			(351)
Combinação de negócios mais valia (ativo imobilizado e intangível)	(2.940)	215			(2.725)
Demais diferenças temporárias decorrentes da Lei 12.973	432				432
Total passivo diferido	(3.025)	227			(2.798)
Compensação CPC 32	3.025			(227)	2.798
		227		(227)	

Ativo fiscal diferido	2020	Reconhecido na	Reconhecido	Outros	2021
		demonstração do resultado	diretamente no patrimônio líquido		
Prejuízo fiscal e base negativa da CSLL	9.980	2.673			12.653
Provisões	193	(64)			129
Ajustes de RTT (Outros)		(48)			(48)
Combinação de negócios (mais valia)	479	(479)			
Lei 9656 - Obrigações com benefícios pós-emprego	24	9	(17)		16
Arrendamentos CPC 06	23	81			104
Total ativo fiscal diferido	10.699	2.172	(17)		12.854
Compensação CPC 32	(2.798)			170	(2.628)
	7.901	2.172	(17)	170	10.226
Passivo fiscal diferido					
Lucros diferidos (órgãos governamentais)					
Receita e custo de construção concessões ativo intangível	(154)	(18)			(172)
Capitalização de juros e custo de transação	(351)	11			(340)
Combinação de negócios mais valia (ativo imobilizado e intangível)	(2.725)	177			(2.548)
Demais diferenças temporárias decorrentes da Lei 12.973	432				432
Total passivo diferido	(2.798)	170			(2.628)
Compensação CPC 32	2.798			(170)	2.628
		170		(170)	

Os ativos de tributos diferidos são reconhecidos, para os prejuízos fiscais e diferenças temporárias, na proporção da probabilidade de realização do respectivo benefício fiscal por meio do lucro tributável futuro.

BRK Ambiental – Araguaia Saneamento S.A.

Notas explicativas da administração às demonstrações
financeiras em 31 de dezembro de 2021
(Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

(b) Reconciliação da alíquota nominal com a taxa efetiva

O imposto de renda e contribuição social sobre o lucro da Companhia, antes do imposto de renda e contribuição social, difere do valor teórico que seria obtido com o uso da alíquota de imposto de renda e contribuição social nominal aplicável aos lucros, como segue:

	2021	2020
Resultado antes de imposto de renda e contribuição social	(6.889)	(4.509)
Alíquota nominal	34%	34%
Receita de imposto de renda e contribuição social	2.342	1.533
Alíquota efetiva	-34,00%	-34,00%

14 Provisões para contingências

As movimentações das provisões dos processos judiciais foram como segue:

	Reclamações cíveis	Contingências trabalhista e previdenciárias	Total
Em 1º de janeiro de 2021	84	111	195
(+) Provisões adicionais reconhecidas (incluindo juros e atualização monetária)	52		52
(-) Reduções decorrentes de remensuração e valores não usados, estornados	(30)	(111)	(141)
(-) Pagamentos	(22)		(22)
Em 31 de dezembro de 2021	84		84

O cálculo da provisão para contingências foi feito em consonância com o relatório das ações de natureza tributária, civil, trabalhista e ambiental, com base na avaliação dos consultores jurídicos, internos e externos, e considera as ações nas quais a Companhia é réu e para as quais a classificação de perda é mais provável, ou seja, acima de 50% de probabilidade de ocorrência.

Processos com probabilidade de perda classificada como possível

A Companhia está envolvida em outros processos judiciais em andamento, nas instâncias administrativas e judiciais, perante diferentes tribunais, cuja probabilidade de perda está avaliada como possível e, por este motivo, nenhuma provisão sobre os mesmos foi constituída.

Processos de natureza cível - Referem-se a processos administrativos e judiciais, indicados como reclamações cíveis, que envolvem, principalmente, reclamações decorrentes de relação de consumo e responsabilidade civil, questões imobiliárias e ações que discutem o cumprimento de obrigações regulatórias, contratuais e demandas de natureza tributária e previdenciárias no montante de R\$ 916 (2020 – R\$ 622), representado por diversos processos.

BRK Ambiental – Araguaia Saneamento S.A.

Notas explicativas da administração às demonstrações financeiras em 31 de dezembro de 2021 (Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

Processos de natureza ambiental - Referem-se a processos administrativos e judiciais que envolvem, principalmente, reclamações decorrentes de obrigações de fazer e não fazer, com previsão de multa pelo descumprimento, além da aplicação de penalidades ambientais no montante de R\$ 19, representado substancialmente por autuações administrativas relacionadas a não cumprimento de termo de compromisso.

A Administração considera ter sólido embasamento jurídico que fundamente os procedimentos adotados para defesa. Abaixo composição:

<u>Natureza</u>	<u>2021</u>
Cíveis	916
Ambiental	19
	<u>935</u>

15 Obrigações com benefícios pós-emprego

Plano de assistência médica pós-emprego

(i) Premissas atuariais

	<u>2021</u>	<u>2020</u>
Taxa de desconto - taxa real (NTN-B)	5,30% a.a.	3,64% a.a.
Taxa de inflação	3,50% a.a.	3,50% a.a.
Taxa de inflação médica	3,00% a.a.	3,50% a.a.
Aumento por idade	3,00% a.a.	3,00% a.a.
Taxa estimada de permanência no plano	15%	15%
Rotatividade	0,60 (Tempo de serviço +1)	0,60 (Tempo de serviço +1)
Tábua de mortalidade	AT-2000 suavizada em 10%	AT-2000 suavizada em 10%
Tábua de entrada em invalidez	Álvaro Vindas	Álvaro Vindas
Tábua de mortalidade de inválidos	IAPB-57	IAPB-57
Idade para aposentadoria	100% aos 60 anos	100% aos 60 anos

(ii) Movimentação

	<u>2021</u>	<u>2020</u>
Saldo no início do exercício	70	782
(+) Adição de principal	22	21
(+) Adição de juros	5	55
(-) Remensuração de perdas reconhecidos em outros resultados abrangentes	(50)	(788)
Saldo no final do exercício	<u>47</u>	<u>70</u>

BRK Ambiental – Araguaia Saneamento S.A.

Notas explicativas da administração às demonstrações
financeiras em 31 de dezembro de 2021
(Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

16 Patrimônio líquido

(a) Capital social

	% de participação		Capital social		Quantidade de ações	
	2021	2020	2021	2020	2021	2020
BRK Ambiental	100,00	100,00	36.398	36.398	41.782.022	41.782.022

Em 29 de junho de 2020, a Companhia aumentou o capital social em R\$ 5.807, com a emissão de 11.191.822 novas ações ordinárias, nominativas, sem valor nominal, sendo capitalização de adiantamento para futuro aumento de capital (“AFAC”).

Em 31 de dezembro de 2021, o capital social da Companhia é de R\$ 36.398, dividido em 41.782.022 ações ordinárias nominativas, sem valor nominal, totalmente subscritas e integralizadas em moeda corrente nacional.

(b) Prejuízo por ação

O prejuízo básico por ação é calculado mediante a divisão do prejuízo atribuível aos acionistas da Companhia, pela quantidade média ponderada de ações ordinárias emitidas durante o exercício. Adicionalmente, a Companhia não mantém ações em tesouraria.

	2021	2020
Prejuízo atribuível aos acionistas da Companhia	(4.547)	(2.976)
Quantidade média ponderada de ações ordinárias emitidas (milhares)	41.782	33.488
Prejuízo básico por ação (em R\$)	(0,11)	(0,09)

A Companhia não possui ações ordinárias em circulação que possam causar diluição ou dívida conversível em ações ordinárias. Assim, o prejuízo básico e o diluído por ação são iguais.

(c) Obrigações com benefícios pós-emprego

Em função do início da vigência da nova apólice do plano de saúde ter ocorrido em dezembro de 2019, os ganhos e perdas decorrentes da avaliação inicial das obrigações com benefícios pós-emprego foram reconhecidas no balanço patrimonial em contrapartida a outros resultados abrangentes. Para o exercício de 2021, foi realizada a remensuração através de avaliação realizada por atuários independentes, com os valores registrados em outros resultados abrangentes e as despesas foram registradas como despesas financeiras e despesas de serviços.

BRK Ambiental – Araguaia Saneamento S.A.

Notas explicativas da administração às demonstrações financeiras em 31 de dezembro de 2021 (Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

17 Resultado do exercício

(a) Receita

A reconciliação das receitas auferidas é conforme segue:

	2021	2020
Operações		
Receita de serviços	10.429	11.928
Receita de construção	4.343	2.914
	14.772	14.842
Impostos e contribuições sobre serviços	(940)	(1.077)
Abatimentos e cancelamentos	(270)	(285)
	13.562	13.480

(b) Despesa por natureza

	Nota explicativa	2021	2020
Classificadas por natureza:			
Custo de construção (i)		(4.256)	(2.856)
Pessoal			
Remunerações		(1.956)	(1.943)
Encargos sociais e trabalhistas		(615)	(623)
Benefícios		(1.140)	(1.085)
		(3.711)	(3.651)
Materiais		(1.002)	(1.127)
Serviços			
Aluguéis e condomínios		(212)	(130)
Energia elétrica		(2.220)	(2.084)
Manutenções		(347)	(252)
Auditorias, consultorias e assessorias		(375)	(262)
Serviços pessoa física e jurídica		(616)	(880)
Outros		(64)	(124)
		(3.834)	(3.732)
Tributos, taxas e contribuições		(134)	(232)
Partes relacionadas	12	(1.985)	(2.165)
Seguros		(41)	(46)
Depreciação e amortização		(3.013)	(2.251)
Viagens		(206)	(74)
Perdas de créditos esperadas		(356)	(691)
Outras		374	344
		(18.164)	(16.481)
Classificadas por função:			
Custo dos serviços prestados		(14.187)	(13.038)
Gerais e administrativas		(3.621)	(2.752)
Outras receitas (despesas), líquidas		(356)	(691)
		(18.164)	(16.481)

- (i) O custo de construção é composto, basicamente, por serviços de terceiros, mão de obra, materiais e outros custos necessários para formação da infraestrutura do contrato.

BRK Ambiental – Araguaia Saneamento S.A.

Notas explicativas da administração às demonstrações financeiras em 31 de dezembro de 2021 (Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

(c) Resultado financeiro

	Nota explicativa	2021	2020
Receitas financeiras			
Rendimentos de aplicações financeiras		108	130
Variações monetárias		3	24
Multas por atraso de pagamento		183	202
Descontos condicionais obtidos		2	21
Juros sobre atraso de pagamentos		375	134
(-) Tributos sobre receitas financeiras (Pis e Cofins)		(31)	(24)
		<u>640</u>	<u>487</u>
Despesas financeiras			
Juros e variações monetárias		(1.509)	(846)
Juros obrigações com benefícios pós emprego		(5)	(55)
Partes relacionadas	12	(539)	(568)
Ajuste a valor presente		(177)	(219)
Tarifa de arrecadação		(210)	(287)
Outras		(487)	(20)
		<u>(2.927)</u>	<u>(1.995)</u>
Resultado financeiro, líquido		<u>(2.287)</u>	<u>(1.508)</u>

18 Seguros

A identificação, mitigação, gerenciamento de riscos e contratação de seguros são tratados na Companhia obedecendo a parâmetros e coberturas estabelecidas pela Administração.

Em 31 de dezembro de 2021, a Companhia possuía seguros contratados, substancialmente, para a cobertura de prédios e instalações, garantias dos contratos assinados referente à prestação de serviços, além de cobertura de responsabilidade civil para riscos de engenharia, riscos operacionais e garantia de cumprimento de obrigações do contrato de concessão, resumidos como segue:

Tipo de cobertura	2021	2020
Garantia judicial	180	180
Garantia de contrato	8.210	7.598
Responsabilidade civil	180.000	180.000
Riscos operacionais	400.000	410.000

BRK Ambiental – Araguaia Saneamento S.A.

Notas explicativas da administração às demonstrações
financeiras em 31 de dezembro de 2021
(Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

19 Operações que não afetaram caixa (demonstração do fluxo de caixa)

No decorrer do exercício findo em 31 de dezembro de 2021, foram realizadas operações não envolvendo caixa nas demonstrações do fluxo de caixa, do qual demonstramos as principais a seguir:

Intangível	<u>2021</u>
Total de adições do intangível e ativos de contrato (Nota 7 e 9)	6.943
Itens que não afetam caixa (ver composição a seguir)	<u>(1.914)</u>
Total das adições no intangível e ativos de contrato conforme demonstração do fluxo de caixa	5.029
Transações de investimento e financiamentos que afetaram o intangível e ativos de contrato, mas não envolveram caixa:	
Fornecedores a pagar	(1.827)
Margem de construção do exercício	<u>(87)</u>
Total	<u>(1.914)</u>

* * *