

Demonstrações Contábeis

Águas de Niterói S.A.

31 de dezembro de 2021 e 2020
com Relatório do Auditor Independente

Águas de Niterói S.A.

Demonstrações contábeis

31 de dezembro de 2021 e 2020

Índice

| | |
|---|----|
| Relatório do auditor independente sobre as demonstrações contábeis..... | 1 |
| Demonstrações contábeis | |
| Balço patrimonial | 4 |
| Demonstração do resultado | 6 |
| Demonstração do resultado abrangente | 7 |
| Demonstração das mutações do patrimônio líquido..... | 8 |
| Demonstração dos fluxos de caixa..... | 9 |
| Notas explicativas às demonstrações contábeis | 10 |

Relatório do auditor independente sobre as demonstrações contábeis

Aos
Conselheiros, Administradores e Acionistas da
Águas de Niterói S.A.
Niterói - RJ

Opinião

Examinamos as demonstrações contábeis da Águas de Niterói 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 contábeis acima referidas apresentam adequadamente, em todos os aspectos relevantes, a posição patrimonial e financeira, da Águas de Niterói S.A. em 31 de dezembro de 2021, o desempenho de suas operações e os seus respectivos 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 contábeis”. 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.

Outros assuntos

Auditoria dos valores correspondentes

As demonstrações contábeis da Águas de Niterói S.A. para o exercício findo em 31 de dezembro de 2020 foram auditadas por outro auditor independente que emitiu relatório em 05 de março de 2021 com opinião sem modificação sobre essas demonstrações contábeis.

Responsabilidades da Administração pelas demonstrações contábeis

A Administração é responsável pela elaboração e adequada apresentação das demonstrações contábeis de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil e pelos controles internos que ela determinou como necessários para permitir a elaboração de demonstrações contábeis livres de distorção relevante, independentemente se causada por fraude ou erro.

Na elaboração das demonstrações, a Administração é responsável pela avaliação da capacidade de a Companhia continuar operando, divulgando, quando aplicável, os assuntos relacionados com a sua continuidade operacional e o uso dessa base contábil na elaboração das demonstrações contábeis, a não ser que a administração pretenda liquidar a Companhia ou cessar suas operações, ou não tenha nenhuma alternativa realista para evitar o encerramento das operações.

Responsabilidades do auditor pela auditoria das demonstrações contábeis

Nossos objetivos são obter segurança razoável de que as demonstrações contábeis, 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 detectam 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 contábeis.

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 contábeis, independentemente se causada por fraude ou erro, planejamos e executamos procedimentos de auditoria em resposta a tais riscos, bem como obtemos 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 Administração.



Building a better
working world

- Concluimos sobre a adequação do uso, pela Administração, 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 contábeis 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 manterem em continuidade operacional.
- Avaliamos a apresentação geral, a estrutura e o conteúdo das demonstrações contábeis, inclusive as divulgações e se as demonstrações contábeis 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 e da época dos trabalhos de auditoria planejados e das constatações significativas de auditoria, inclusive as eventuais deficiências significativas nos controles internos que eventualmente tenham sido identificadas durante nossos trabalhos.

Rio de Janeiro, 24 de março de 2022.

ERNST & YOUNG
Auditores Independentes S.S.
CRC-2SP015199/O-6

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'Gláucio Dutra da Silva'.

Gláucio Dutra da Silva
Contador CRC-1RJ090174/O-4

Águas de Niterói S.A.

Balanco patrimonial

31 de dezembro de 2021 e 2020

(Valores expressos em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

| | Nota | 31/12/2021 | 31/12/2020 |
|-----------------------------------|-------------|-------------------|-------------------|
| Ativo | | | |
| Circulante | | | |
| Caixa e equivalentes de caixa | 6 | 26.242 | 171.392 |
| Contas a receber de clientes | 7 | 57.301 | 53.750 |
| Estoques | 8 | 339 | 386 |
| Despesas antecipadas | | 2.468 | 1.642 |
| Créditos com partes relacionadas | 24 | 329 | 2.920 |
| Tributos a recuperar | | 118 | 108 |
| Outros créditos | | 2.642 | 2.391 |
| | | 89.439 | 232.589 |
| Não circulante | | | |
| Aplicações financeiras vinculadas | 9 | 2.199 | 1.758 |
| Outras aplicações financeiras | 10 | 2.090 | 1.996 |
| Tributos diferidos | 19 | 3.120 | 7.882 |
| Depósitos judiciais | 23 | 10.181 | 8.690 |
| Operações com derivativos | 17 | 734 | 3.338 |
| Ativo de direito de uso | 11 | 272 | 1.408 |
| | | 18.596 | 25.072 |
| Imobilizado | 12 | 1.611 | 1.430 |
| Intangível e ativo de contrato | 13 | 315.425 | 291.877 |
| | | 335.632 | 318.379 |
| | | 425.071 | 550.968 |

| | Nota | 31/12/2021 | 31/12/2020 |
|---------------------------------|-------------|-------------------|-------------------|
| Passivo e patrimônio líquido | | | |
| Circulante | | | |
| Fornecedores | 14 | 14.397 | 20.272 |
| Empréstimos e financiamentos | 15 | 18.470 | 5.114 |
| Arrendamentos | 15 | 65 | 1.107 |
| Debêntures | 16 | 5.838 | 6.125 |
| Obrigações tributárias | 18 | 4.167 | 5.930 |
| Obrigações trabalhistas | | 5.109 | 4.661 |
| Obrigações com acionistas | 24 | 55.000 | 58.301 |
| Ônus da concessão | 21 | 3.796 | 3.762 |
| ICMS a devolver a clientes | 20 | 2.611 | 2.489 |
| Débitos com partes relacionadas | 24 | 2.685 | 2.155 |
| Outros exigíveis | 22 | 5.641 | 6.021 |
| | | 117.779 | 115.937 |
| Não circulante | | | |
| Empréstimos e financiamentos | 15 | 82.365 | 87.783 |
| Arrendamentos | 15 | 226 | 405 |
| Debêntures | 16 | 12.994 | 18.965 |
| Provisões para contingências | 23 | 11.667 | 26.448 |
| | | 107.252 | 133.601 |
| Patrimônio líquido | 25 | | |
| Capital social | | 151.000 | 151.000 |
| Reservas de lucros | | 49.040 | 150.430 |
| | | 200.040 | 301.430 |
| | | 425.071 | 550.968 |

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações contábeis.

Águas de Niterói S.A.

Demonstração do resultado

Exercícios findos em 31 de dezembro de 2021 e 2020

(Valores expressos em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

| | Nota | 31/12/2021 | 31/12/2020 |
|---|-------------|-------------------|-------------------|
| Receita líquida | 26 | 472.181 | 416.056 |
| Custo dos serviços prestados | 27 | (260.515) | (208.389) |
| Lucro bruto | | 211.666 | 207.667 |
| Receitas (despesas) operacionais | | | |
| Despesas gerais e administrativas | 28 | (79.840) | (86.419) |
| Outras receitas (despesas) operacionais | | 323 | 543 |
| | | (79.517) | (85.876) |
| Resultado operacional antes do resultado financeiro | | 132.149 | 121.791 |
| Receitas financeiras | 29 | 16.267 | 12.349 |
| Despesas financeiras | 29 | (20.367) | (12.449) |
| Resultado financeiro | | (4.100) | (100) |
| Resultado antes do imposto de renda e contribuição | | 128.049 | 121.691 |
| Imposto de renda e contribuição social - corrente | 19b | (38.478) | (38.123) |
| Imposto de renda e contribuição social - diferido | 19b | (4.762) | (2.150) |
| Lucro líquido do exercício | | 84.809 | 81.418 |

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações contábeis.

Águas de Niterói S.A.

Demonstração do resultado abrangente

Exercícios findos em 31 de dezembro de 2021 e 2020

(Valores expressos em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

| | <u>31/12/2021</u> | <u>31/12/2020</u> |
|--|-------------------|-------------------|
| Lucro líquido do exercício | <u>84.809</u> | <u>81.418</u> |
| Total do resultado abrangente do exercício | <u>84.809</u> | <u>81.418</u> |

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações contábeis.

Águas de Niterói S.A.

Demonstração das mutações do patrimônio líquido

Exercícios findos em 31 de dezembro de 2021 e 2020

(Valores expressos em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

| | Capital social | Reserva de lucros | | | Lucros acumulados | Patrimônio líquido | |
|--|----------------|-------------------|---------------|--------------------|-------------------|--------------------|----------|
| | | Legal | Investimentos | Retenção de Lucros | | | Total |
| Saldos em 1º de janeiro de 2020 | 129.500 | 25.519 | 21.922 | 81.408 | 128.849 | - | 258.349 |
| Aumento de capital | 21.500 | - | - | (21.500) | (21.500) | - | - |
| Lucro líquido do exercício | - | - | - | - | - | 81.418 | 81.418 |
| Proposta de destinação do resultado do exercício | | | | | | | |
| Reserva legal | - | 4.071 | - | - | 4.071 | (4.071) | - |
| Reserva de investimentos | - | - | 2.900 | - | 2.900 | (2.900) | - |
| Dividendos mínimos propostos | - | - | - | - | - | (19.337) | (19.337) |
| Dividendos adicionais propostos | - | - | - | (19.000) | (19.000) | - | (19.000) |
| Retenção de lucros | - | - | - | 55.110 | 55.110 | (55.110) | - |
| Saldos 31 de dezembro de 2020 | 151.000 | 29.590 | 24.822 | 96.018 | 150.430 | - | 301.430 |
| Aumento de capital | - | - | - | - | - | - | - |
| Lucro líquido do exercício | - | - | - | - | - | - | - |
| Dividendos distribuídos | - | - | (24.822) | (96.018) | (120.840) | 84.809 | (36.031) |
| Proposta de destinação do resultado do exercício | | | | | | | |
| Reserva legal | - | 610 | - | - | 610 | (610) | - |
| Reserva de investimentos | - | - | 942 | - | 942 | (942) | - |
| Dividendos mínimos propostos | - | - | - | - | - | (21.050) | (21.050) |
| Dividendos adicionais propostos | - | - | - | - | - | (44.309) | (44.309) |
| Retenção de lucros | - | - | - | 17.898 | 17.898 | (17.898) | - |
| Saldos 31 de dezembro de 2021 | 151.000 | 30.200 | 942 | 17.898 | 49.040 | - | 200.040 |

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações contábeis.

Águas de Niterói S.A.

Demonstração dos fluxos de caixa

Exercícios findos em 31 de dezembro de 2021 e 2020

(Valores expressos em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

| | 31/12/2021 | 31/12/2020 |
|--|------------|------------|
| Fluxo de caixa das atividades operacionais | | |
| Lucro líquido do período | 84.809 | 81.418 |
| Ajustes para reconciliar o lucro líquido e o fluxo de caixa líquido: | | |
| Depreciação e amortização | 23.853 | 13.518 |
| Ônus da concessão | 14.237 | 13.205 |
| Encargos financeiros, despesas e receitas de juros | 4.489 | 3.554 |
| Encargos financeiros e juros de debêntures | 2.295 | 2.918 |
| Ganho (perda) com operações de swap | (1.430) | (2.117) |
| Variações monetárias e cambiais | 6 | - |
| Atualização monetária das contingências | 6.189 | - |
| Provisão para perdas de crédito esperadas para contas a receber | 20.670 | 22.130 |
| Provisão (reversão) para contingências | (20.970) | (4.338) |
| Imposto de renda e contribuição social correntes | 38.478 | 38.123 |
| Imposto de renda e contribuição social diferidos | 4.762 | 2.150 |
| Resultado na alienação/baixa de imobilizado/intangível | (14) | (142) |
| Ganho (perda) com derivativos | 2.604 | 596 |
| Resultado na baixa de arrendamento | (92) | - |
| Outros ajustes | - | (113) |
| Lucro ajustado | 179.886 | 170.902 |
| Variações no ativo | | |
| Contas a receber | (21.861) | (20.575) |
| Estoques | 47 | 526 |
| Depósitos judiciais | (1.491) | (936) |
| Tributos a recuperar | (3.070) | (2.375) |
| Despesas antecipadas | (826) | (25) |
| Outros créditos | (251) | 37 |
| Aplicações financeiras - vinculadas | (535) | (802) |
| Créditos com partes relacionadas | 2.591 | (9) |
| Variações no passivo | | |
| Fornecedores | (5.875) | 8.181 |
| Débitos com partes relacionadas | 530 | (23) |
| Obrigações tributárias | 216 | (178) |
| Obrigações trabalhistas | 448 | 201 |
| ICMS a devolver - clientes | 122 | 116 |
| Outros exigíveis | (380) | 306 |
| Caixa líquido aplicado nas operações | (30.335) | (15.556) |
| Ônus da concessão pago | (14.203) | (12.965) |
| Imposto de renda e contribuição social pagos | (37.182) | (34.520) |
| Juros pagos | (6.440) | (7.777) |
| Juros pagos - debêntures | (2.154) | (2.777) |
| Caixa líquido gerado pelas atividades operacionais | 89.572 | 97.307 |
| Fluxo de caixa das atividades de investimentos | | |
| Adições ao imobilizado | (586) | (213) |
| Adições ao intangível | (45.866) | (19.252) |
| Valor recebido pela venda de imobilizado/intangível | 17 | 142 |
| Caixa líquido aplicado nas atividades de investimentos | (46.435) | (19.323) |
| Fluxo de caixa das atividades de financiamentos | | |
| Dividendos pagos | (189.500) | (32.500) |
| Captações de empréstimos e financiamentos | 12.525 | 27.643 |
| Amortização de obrigações por arrendamento | (1.159) | (1.036) |
| Amortização de debêntures | (6.405) | (6.405) |
| Amortização de empréstimos e financiamentos | (4.963) | (22.445) |
| Derivativos recebidos (pagos), líquidos | 1.215 | 1.800 |
| Caixa líquido aplicado nas atividades de financiamentos | (188.287) | (32.943) |
| Aumento no caixa e equivalentes de caixa | (145.150) | 45.041 |
| Representado por: | | |
| Caixa e equivalentes de caixa no início do exercício | 171.392 | 126.351 |
| Caixa e equivalentes de caixa no final do exercício | 26.242 | 171.392 |
| Aumento no caixa e equivalentes de caixa | (145.150) | 45.041 |

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações contábeis.

Águas de Niterói S.A.

Notas explicativas às demonstrações contábeis

31 de dezembro de 2021 e 2020

(Valores expressos em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

1. Contexto operacional

A Águas de Niterói S.A. (a “Concessionária”), sociedade por ações de capital fechado, com sede localizada à Rua Marquês do Paraná, 110, Centro, no Município de Niterói, Rio de Janeiro - Brasil, controlada pela Saneamento Ambiental Águas do Brasil S.A., é uma sociedade de propósito específico de concessão entre a Prefeitura do Município de Niterói, a Empresa Municipal de Moradia, Urbanização e Saneamento - EMUSA e a Águas de Niterói S.A. (Concessionária), através do Contrato de Concessão nº 09/97 de 24 de outubro de 1997, com prazo de 30 anos, prorrogáveis, a partir da emissão da ordem de serviço inicial do contrato, que foi em 05 de novembro de 1999. Em 7 de dezembro de 2007 e em 11 de novembro de 2015 foram assinados termos aditivos que prorrogaram o prazo de concessão para mais 153 e 87 meses, respectivamente, que fez com que o término do contrato passasse para novembro de 2049. Seu objeto é a gestão integrada dos sistemas e serviços de saneamento básico de água e de esgotos sanitários no perímetro urbano do município de Niterói, Estado do Rio de Janeiro. O serviço público de água e esgoto compreende os serviços de operação, conservação, manutenção, modernização, ampliação, exploração e a cobrança direta aos usuários dos serviços, abrangendo, ainda, estudos técnicos, serviços e obras necessárias à consecução deste objeto ao longo do período da Concessão.

A remuneração da Concessionária pelos serviços prestados considera a tarifa contratual cobrada diretamente dos usuários, conforme proposto no contrato de concessão, e tem por base os volumes de água e esgoto faturáveis e demais serviços, de forma a possibilitar a devida remuneração do capital investido pela Concessionária. A tarifa, conforme contrato, será reajustada anualmente ou toda vez que for comprovada quebra do equilíbrio econômico-financeiro para uma das partes, de forma a realizar a devida remuneração dos custos de operação, manutenção e financiamentos, decorrentes dos investimentos realizados.

O presente contrato de concessão possui cláusula de outorga, onde o percentual de 3,233% é aplicado sobre a arrecadação bruta oriunda do fornecimento de água tratada e coleta e tratamento de esgoto.

Findo o prazo da presente concessão, todos os bens públicos e instalações utilizadas pela Concessionária, bem como todas as obras e instalações por ela realizadas para operar plenamente os serviços concedidos, serão revertidos automaticamente para a Prefeitura de Niterói sem contrapartida financeira.

1.1. Impactos da crise da COVID-19

No contexto da crise da COVID-19, foi instaurado o Comitê de Crise e de Continuidade do Negócio, adotando medidas visando a preservação da saúde, segurança e bem-estar de nossos colaboradores, bem como a continuidade da prestação dos serviços de água e esgoto, garantindo atendimento integral à sociedade para a qual atuamos. Desta forma, o Grupo implementou um plano com o objetivo de viabilizar:

Águas de Niterói S.A.

Notas explicativas às demonstrações contábeis--Continuação

31 de dezembro de 2021 e 2020

(Valores expressos em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

1. Contexto operacional--Continuação

1.1. Impactos da crise da COVID-19--Continuação

- A continuidade de suas operações e a proteção dos seus funcionários e clientes, com medidas tais como: disponibilização de infraestrutura tecnológica (conexões, equipamentos e acessos) para atender à demanda por trabalhos remotos (*home office*), revisão dos protocolos de saúde e segurança e intensificação da higienização dos ambientes de trabalho, antecipação do programa de vacinação contra a gripe, uso de plataformas colaborativas para promover reuniões e encontros virtuais e a implementação de novas funcionalidades na agência virtual, de forma a migrar o atendimento dos clientes para os canais remotos.
- O apoio no combate ao avanço do Coronavírus, com a realização de medidas externas que possam minimizar os impactos da COVID-19 e contribuir com a sociedade, como a doação de litros de água sanitária e sabonetes à Prefeitura de Niterói; doação de cestas básicas, higienização de ruas e o mapeamento do novo Coronavírus no esgoto da cidade, em parceria com a Fundação Osvaldo Cruz (Fiocruz) e a Prefeitura. O estudo é inédito no Brasil e pode servir como um instrumento capaz de identificar a chegada do vírus a uma localidade antes da confirmação dos casos pelo sistema de saúde.

A Administração do Grupo Águas do Brasil analisou os riscos e incertezas relacionados à pandemia de COVID-19 e não foram identificados impactos relevantes que requeressem ajustes sobre as demonstrações contábeis de 31 de dezembro de 2021.

2. Base de preparação e apresentação das demonstrações contábeis

As demonstrações contábeis foram elaboradas de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil, as quais incluem as disposições da Lei das Sociedades por Ações, as normas estabelecidas pelo Conselho Federal de Contabilidade (CFC) e os pronunciamentos emitidos pelo Comitê de Pronunciamentos Contábeis (CPC).

As demonstrações contábeis estão apresentadas em Real, que é a moeda funcional da Concessionária, e foram arredondadas para milhares de Reais (R\$000), exceto quando indicado de outra forma.

Alguns saldos no balanço patrimonial de 31 de dezembro de 2020, foram reclassificados para uma melhor apresentação das demonstrações contábeis. Estas reclassificações não são materiais para as demonstrações contábeis tomadas em conjunto e não alteram nenhum indicador de performance da Concessionária.

Em 24 de março de 2022, a diretoria executiva da Concessionária autorizou a conclusão destas demonstrações contábeis de 31 de dezembro de 2021.

Águas de Niterói S.A.

Notas explicativas às demonstrações contábeis--Continuação

31 de dezembro de 2021 e 2020

(Valores expressos em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

3. Principais políticas contábeis

3.1. Classificação corrente versus não corrente

A Concessionária apresenta ativos e passivos no balanço patrimonial com base na sua classificação como circulante ou não circulante. Um ativo é classificado no circulante quando:

- Espera-se que seja realizado, ou pretende-se que seja vendido ou consumido no decurso normal do ciclo operacional da entidade;
- Está mantido essencialmente com o propósito de ser negociado;
- Espera-se que seja realizado até 12 meses após a data do balanço; e
- É caixa ou equivalente de caixa (conforme definido no Pronunciamento Técnico CPC 03 - Demonstração dos Fluxos de Caixa), a menos que sua troca ou uso para liquidação de passivo se encontre vedada durante pelo menos 12 meses após a data do balanço.

Todos os demais ativos são classificados como não circulantes.

Um passivo é classificado no circulante quando:

- Espera-se que seja liquidado durante o ciclo operacional normal da entidade;
- Está mantido essencialmente para a finalidade de ser negociado;
- Deve ser liquidado no período de até 12 meses após a data do balanço; e
- A entidade não tem direito incondicional de diferir a liquidação do passivo durante pelo menos 12 meses após a data do balanço.

A Concessionária classifica todos os demais passivos no não circulante.

Os ativos e passivos fiscais diferidos são classificados no ativo e passivo não circulante.

3.2. Receita operacional

i) Receita de contrato com o cliente

As receitas de prestação de serviço de tratamento e distribuição de água e de coleta e tratamento de esgotamento sanitário são reconhecidas por ocasião do consumo de água ou da prestação de serviços. As receitas ainda não faturadas, cujos serviços já foram prestados, são contabilizadas através do ajuste por competência.

Águas de Niterói S.A.

Notas explicativas às demonstrações contábeis--Continuação

31 de dezembro de 2021 e 2020

(Valores expressos em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

3. Principais políticas contábeis--Continuação

3.2. Receita operacional--Continuação

ii) Receitas de construção

A receita relacionada à construção, compreende obrigações de desempenho referentes a projetos de infraestrutura, de acordo com o contrato de concessão. Dessa forma, a construção da infraestrutura necessária para a distribuição de água e coleta e tratamento de esgotamento sanitário é considerada um serviço prestado ao Poder Concedente, sendo a correspondente receita reconhecida ao resultado.

3.3. Tributos

Imposto de renda e contribuição social correntes

A Concessionária adota o lucro real como regime de tributação para apuração do imposto de renda e da contribuição social.

O imposto de renda e a contribuição social, são calculados com base nas alíquotas de 15%, acrescida do adicional de 10% sobre o lucro tributável excedente de duzentos e quarenta mil reais anuais para imposto de renda, e 9% sobre o lucro tributável para contribuição social sobre o lucro líquido.

Imposto de renda e contribuição social diferidos

O imposto de renda e a contribuição social diferidos são reconhecidos tendo como base os prejuízos fiscais do imposto de renda, a base negativa da contribuição social e as adições e exclusões temporárias, oriundas das diferenças entre os valores contábeis de ativos e passivos e os correspondentes valores considerados para fins de tributação.

O imposto diferido não é reconhecido para diferenças temporárias oriundas do reconhecimento inicial de um ativo ou passivo em uma transação que não seja uma combinação de negócios e que, na data da transação, não afete o lucro contábil ou o lucro ou prejuízo fiscal;

O valor contábil dos ativos fiscais diferidos é revisado em cada data do balanço, avaliando-se a sua recuperabilidade, de acordo com premissas de projeções, e baixado na extensão em que não é mais provável que lucros tributáveis estarão disponíveis para permitir que todo ou parte do ativo fiscal diferido venha a ser utilizado. Ativos fiscais diferidos baixados são revisados a cada data do balanço e são reconhecidos na extensão em que se torna provável que lucros tributáveis futuros permitirão que os ativos fiscais diferidos sejam recuperados.

Águas de Niterói S.A.

Notas explicativas às demonstrações contábeis--Continuação

31 de dezembro de 2021 e 2020

(Valores expressos em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

3. Principais políticas contábeis--Continuação

3.3. Tributos--Continuação

Imposto de renda e contribuição social diferidos--Continuação

Ativos e passivos fiscais diferidos são mensurados à taxa de imposto que é esperada de ser aplicável no ano em que o ativo será realizado ou o passivo liquidado, com base nas taxas de imposto (e lei tributária) que foram promulgadas na data do balanço.

Tributos sobre as receitas

As receitas de serviços estão sujeitas à Contribuição para o Programa de Integração Social - PIS, à alíquota de 1,65% e à Contribuição para o Financiamento da Seguridade Social - COFINS, à alíquota de 7,60%.

Estes encargos são apresentados como deduções de receita bruta na demonstração do resultado. Os créditos decorrentes da não cumulatividade do PIS e da COFINS são apresentados dedutivamente das despesas e receitas operacionais na demonstração do resultado. Os débitos decorrentes das receitas financeiras e os créditos decorrentes das despesas financeiras estão apresentados dedutivamente nessas próprias linhas na demonstração do resultado.

3.4. Imobilizado

O imobilizado está demonstrado pelo custo de aquisição dos bens e direitos, líquido de depreciação acumulada.

A depreciação é calculada segundo o método linear às taxas mencionadas na Nota Explicativa nº 12 e leva em consideração o tempo de vida útil estimado dos bens.

Os bens registrados no imobilizado não possuem vinculação com as concessões de serviços públicos e se caracterizam, principalmente, por bens de uso geral.

Águas de Niterói S.A.

Notas explicativas às demonstrações contábeis--Continuação

31 de dezembro de 2021 e 2020

(Valores expressos em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

3. Principais políticas contábeis--Continuação

3.5. Intangível e ativo de contrato

i) Reconhecimento e mensuração

O intangível e ativo de contrato estão demonstrados pelo custo de aquisição, deduzido da amortização acumulada e perdas por dedução do valor recuperável, quando aplicável.

ii) Contratos de concessão

As Sociedades de Propósitos Específicos - SPE (Concessionárias) possuem contratos de concessão pública de serviço de distribuição de água e coleta e tratamento de esgoto, em que o Poder Concedente controla quais serviços devem ser prestados e a que preço, bem como detém participação significativa na infraestrutura ao final da concessão. Esse contrato de concessão representa o direito de cobrar dos usuários pelos serviços, durante a sua vigência. Assim, a Concessionária reconhece como ativo intangível esse direito.

A amortização do ativo intangível e ativo de contrato refletem o padrão em que se espera que os benefícios econômicos futuros do ativo sejam consumidos pela Concessionária.

3.6. Instrumentos financeiros

Um instrumento financeiro é um contrato que dá origem a um ativo financeiro de uma entidade e a um passivo financeiro ou instrumento patrimonial de outra entidade.

i) Ativos financeiros

Os ativos financeiros são classificados, no reconhecimento inicial, como subsequentemente mensurados ao custo amortizado, ao valor justo por meio de outros resultados abrangentes ou ao valor justo por meio do resultado.

A classificação dos ativos financeiros no reconhecimento inicial depende das características dos fluxos de caixa contratuais do ativo financeiro e do modelo de negócios da Concessionária para a gestão desses ativos financeiros. Com exceção das contas a receber de clientes que não contenham um componente de financiamento significativo ou para as quais a Concessionária tenha aplicado o expediente prático, a Concessionária inicialmente mensura um ativo financeiro ao seu valor justo acrescido dos custos de transação, exceto no caso de ativo financeiro mensurado ao valor justo por meio do resultado.

Águas de Niterói S.A.

Notas explicativas às demonstrações contábeis--Continuação

31 de dezembro de 2021 e 2020

(Valores expressos em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

3. Principais políticas contábeis--Continuação

3.6. Instrumentos financeiros--Continuação

i) Ativos financeiros--Continuação

A classificação dos ativos financeiros no reconhecimento inicial depende das características dos fluxos de caixa contratuais do ativo financeiro e do modelo de negócios da Concessionária para a gestão desses ativos financeiros. Com exceção das contas a receber de clientes que não contenham um componente de financiamento significativo ou para as quais a Concessionária tenha aplicado o expediente prático, a Concessionária inicialmente mensura um ativo financeiro ao seu valor justo acrescido dos custos de transação, no caso de um ativo financeiro não mensurado ao valor justo por meio do resultado.

Para que um ativo financeiro seja classificado e mensurado pelo custo amortizado ou pelo valor justo por meio de outros resultados abrangentes, ele precisa gerar fluxos de caixa que sejam “exclusivamente pagamentos de principal e de juros” sobre o valor do principal em aberto. Essa avaliação é executada em nível de instrumento. Ativos financeiros com fluxos de caixa que não sejam exclusivamente pagamentos de principal e de juros são classificados e mensurados ao valor justo por meio do resultado, independentemente do modelo de negócio adotado.

Mensuração subsequente

Para fins de mensuração subsequente, os ativos financeiros são classificados em quatro categorias:

- Ativos financeiros ao custo amortizado (instrumentos de dívida);
- Ativos financeiros ao valor justo por meio de outros resultados abrangentes com reclassificação de ganhos e perdas acumulados (instrumentos de dívida);
- Ativos financeiros designados ao valor justo por meio de outros resultados abrangentes, sem reclassificação de ganhos e perdas acumulados no momento de seu desreconhecimento (instrumentos patrimoniais); e
- Ativos financeiros ao valor justo por meio do resultado.

Águas de Niterói S.A.

Notas explicativas às demonstrações contábeis--Continuação

31 de dezembro de 2021 e 2020

(Valores expressos em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

3. Principais políticas contábeis--Continuação

3.6. Instrumentos financeiros--Continuação

i) Ativos financeiros--Continuação

Mensuração do valor justo

A Concessionária mensura instrumentos financeiros e ativos não financeiros ao valor justo em cada período de divulgação.

Valor justo é o preço que seria recebido pela venda de um ativo ou pago pela transferência de um passivo em uma transação não forçada entre participantes do mercado na data de mensuração. A mensuração do valor justo é baseada na presunção de que a transação para vender o ativo ou transferir o passivo ocorrerá:

- No mercado principal para o ativo ou passivo; e
- Na ausência de um mercado principal, no mercado mais vantajoso para ativo ou passivo. O mercado principal ou mais vantajoso deve ser acessível para a Concessionária.

O valor justo de um ativo ou passivo é mensurado com base nas premissas que os participantes do mercado utilizaram ao definir o preço de um ativo ou passivo, presumindo que os participantes do mercado atuam em seu melhor interesse econômico.

A mensuração do valor justo de um ativo não financeiro leva em consideração a capacidade do participante do mercado de gerar benefícios econômicos utilizando o ativo em seu melhor uso possível ou vendendo-o a outro participante do mercado que utilizaria o ativo em seu melhor uso.

A Concessionária utiliza técnicas de avaliação que são apropriadas nas circunstâncias e para as quais haja dados suficientes disponíveis para mensurar o valor justo, maximizando o uso de dados observáveis relevantes e minimizando o uso de dados não observáveis.

Ativos financeiros mensurados ao custo amortizado (instrumentos de dívida)

A Concessionária mensura os ativos financeiros ao custo amortizado se ambas as seguintes condições forem atendidas: o ativo financeiro for mantido dentro de modelo de negócios cujo objetivo seja manter ativos financeiros com o fim de receber fluxos de caixa contratuais; e os termos contratuais do ativo financeiro derem origem, em datas especificadas, a fluxos de caixa que constituam, exclusivamente, pagamentos de principal e juros sobre o valor do principal em aberto.

Águas de Niterói S.A.

Notas explicativas às demonstrações contábeis--Continuação

31 de dezembro de 2021 e 2020

(Valores expressos em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

3. Principais políticas contábeis--Continuação

3.6. Instrumentos financeiros--Continuação

i) Ativos financeiros--Continuação

*Ativos financeiros mensurados ao custo amortizado (instrumentos de dívida)--
Continuação*

Os ativos financeiros ao custo amortizado são subsequentemente mensurados usando o método de juros efetivos e estão sujeitos à redução ao valor recuperável. Ganhos e perdas são reconhecidos no resultado quando o ativo é baixado, modificado ou apresenta redução ao valor recuperável.

Ativos financeiros mensurados ao valor justo por meio de outros resultados abrangentes (instrumentos patrimoniais)

A Concessionária mensura os ativos financeiros ao valor justo por meio de outros resultados abrangentes se ambas as seguintes condições forem atendidas: o ativo financeiro for mantido dentro de modelo de negócios cujo objetivo seja atingido tanto pelo recebimento de fluxos de caixa contratuais quanto pela venda de ativos financeiros; e os termos contratuais do ativo financeiro derem origem, em datas especificadas, a fluxos de caixa que constituam, exclusivamente, pagamentos de principal e juros sobre o valor do principal em aberto.

Para os ativos financeiros ao valor justo por meio de outros resultados abrangentes, a receita de juros, a reavaliação cambial e as perdas ou reversões de redução ao valor recuperável são reconhecidas na demonstração do resultado e calculadas da mesma maneira que para os ativos financeiros mensurados pelo custo amortizado. As alterações restantes no valor justo são reconhecidas em outros resultados abrangentes.

No momento do desreconhecimento, a mudança acumulada do valor justo reconhecida em outros resultados abrangentes é reclassificada para resultado.

Ativos financeiros mensurados ao valor justo por meio do resultado

A Concessionária mensura como ativos financeiros ao valor justo por meio do resultado ativos financeiros mantidos para negociação, ativos financeiros designados no reconhecimento inicial ao valor justo por meio do resultado ou ativos financeiros a ser obrigatoriamente mensurados ao valor justo. Ativos financeiros com fluxos de caixa que não sejam exclusivamente pagamentos do principal e juros são classificados e mensurados ao valor justo por meio do resultado, independentemente do modelo de negócios.

Águas de Niterói S.A.

Notas explicativas às demonstrações contábeis--Continuação

31 de dezembro de 2021 e 2020

(Valores expressos em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

3. Principais políticas contábeis--Continuação

3.6. Instrumentos financeiros--Continuação

i) Ativos financeiros--Continuação

Ativos financeiros mensurados ao valor justo por meio do resultado--Continuação

Para os ativos financeiros ao valor justo por meio do resultado, as variações líquidas do valor justo são reconhecidas na demonstração do resultado.

ii) Passivos financeiros

Os passivos financeiros são classificados como subsequentemente mensurados ao valor justo por meio do resultado ou outros passivos financeiros.

Todos os passivos financeiros são mensurados inicialmente ao seu valor justo, mais ou menos, no caso de passivo financeiro que não seja ao valor justo por meio do resultado, os custos de transação que sejam diretamente atribuíveis à emissão do passivo financeiro.

Os passivos financeiros são desreconhecidos quando a obrigação especificada no contrato for liquidada, cancelada ou expirar.

Passivos financeiros ao valor justo por meio do resultado

A Concessionária mensura como passivos financeiros ao valor justo por meio do resultado passivos financeiros mantidos para negociação e passivos financeiros designados no reconhecimento inicial ao valor justo por meio do resultado.

Para os passivos financeiros ao valor justo por meio do resultado, os ganhos ou perdas são reconhecidos na demonstração do resultado.

Outros passivos financeiros

Outros passivos financeiros são mensurados subsequentemente pelo custo amortizado, utilizando o método da taxa de juros efetiva. Ganhos e perdas são reconhecidos no resultado quando os passivos são baixados, bem como pelo processo de amortização da taxa de juros efetiva.

A amortização pelo método da taxa de juros efetiva é incluída como despesa financeira na demonstração do resultado.

Águas de Niterói S.A.

Notas explicativas às demonstrações contábeis--Continuação

31 de dezembro de 2021 e 2020

(Valores expressos em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

3. Principais políticas contábeis--Continuação

3.6. Instrumentos financeiros--Continuação

iii) Compensação de instrumentos financeiros

Ativos e passivos financeiros são compensados e o valor líquido é reportado no balanço patrimonial quando há um direito legal de compensar os valores reconhecidos e há a intenção de liquidá-los em uma base líquida, ou realizar o ativo e liquidar o passivo simultaneamente.

3.7. Instrumentos financeiros derivativos

A Concessionária mantém instrumentos financeiros derivativos, através de contratos de *swap*, para proteger suas exposições aos riscos de variação de taxa de juros.

Os derivativos são reconhecidos inicialmente pelo valor justo. Após o reconhecimento inicial, os derivativos são mensurados pelo valor justo e as suas variações são registradas no resultado.

A Concessionária não possui derivativos de natureza especulativa e não utiliza contabilidade de *hedge* (*hedge accounting*).

3.8. Estoques

Os estoques são avaliados ao custo médio de aquisição, que não excede o valor de mercado ou os valores líquidos de realização e/ou os de reposição.

Os estoques de materiais destinados à construção e melhorias da infraestrutura da concessão são contabilizados no intangível, como parte integrante do contrato de concessão.

3.9. Perda por redução ao valor recuperável de ativos financeiros e não financeiros

Os ativos da Concessionária são revistos anualmente para se identificar evidências de perdas não recuperáveis, ou ainda, sempre que eventos ou alterações nas circunstâncias indicarem que o valor contábil pode não ser recuperável. Quando este for o caso, o valor recuperável é calculado para verificar se há perda e, se houver, ela é reconhecida pelo montante em que o valor contábil do ativo ultrapassar seu valor recuperável, que é o maior entre o preço líquido de venda e o valor em uso do ativo.

Em 2021, não foram identificados eventos que indicassem a não recuperabilidade dos ativos da Concessionária.

Águas de Niterói S.A.

Notas explicativas às demonstrações contábeis--Continuação

31 de dezembro de 2021 e 2020

(Valores expressos em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

3. Principais políticas contábeis--Continuação

3.10. Caixa e equivalentes de caixa

Caixa e equivalentes de caixa incluem saldos em contas correntes bancárias e depósitos a curto prazo com alta liquidez, com vencimento de três meses ou menos, a contar da data de contratação e sujeitos a risco insignificante de mudança de valor. Esses saldos são mantidos com a finalidade de atender a compromissos de caixa de curto prazo, e não para investimento ou outros fins.

3.11. Destinação do resultado

No encerramento do ano, a Concessionária destina seus resultados entre dividendos e reservas, na forma prevista na legislação societária. Com relação aos dividendos, a distribuição é reconhecida como passivo nas demonstrações contábeis, com base na legislação societária brasileira e no Estatuto Social da Concessionária. Qualquer valor acima do mínimo obrigatório somente é provisionado na data em que é aprovado pelos acionistas ou pago, o que ocorrer primeiro.

3.12. Provisões para contingências

As provisões para contingências conhecidas nas datas dos balanços são constituídas mediante avaliação da Administração e de seus assessores legais, de acordo com a quantificação dos riscos relacionados a assuntos tributários, trabalhistas ou cíveis.

3.13. Benefícios a empregados

Os salários, incluindo provisões para férias, 13º salário e os pagamentos complementares negociados em acordos coletivos de trabalho, adicionados dos encargos sociais correspondentes, são apropriados pelo regime de competência.

A provisão para participação nos resultados é constituída de acordo com a competência, sendo contabilizada como despesa operacional.

Plano de previdência privada de funcionários

Os custos do plano de previdência privada, em sua totalidade na modalidade de contribuição definida, são rateados entre os funcionários elegíveis e a empresa patrocinadora, participação esta que se inicia na proporção de 50% pelos funcionários e 50% pela empresa, percentual que, com o passar do tempo, poderá chegar a 20% para os funcionários e 80% para a Concessionária.

Águas de Niterói S.A.

Notas explicativas às demonstrações contábeis--Continuação

31 de dezembro de 2021 e 2020

(Valores expressos em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

3. Principais políticas contábeis--Continuação

3.14. Ajuste a valor presente de ativos e passivos

Os ativos e passivos financeiros decorrentes de operações de longo prazo ou de curto prazo, quando há efeitos relevantes, são ajustados a valor presente com base em taxas de desconto de mercado da data das transações. Não foram reconhecidos ajustes a valor presente no exercício corrente.

3.15. Arrendamentos

A Concessionária 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.

A Concessionária 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, reconhecendo os passivos de arrendamento para efetuar pagamentos de arrendamento e os ativos de direito de uso que representam o direito de uso dos ativos subjacentes.

Ativos de direito de uso

A Concessionária 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 depreciados linearmente, pelo menor período entre o prazo do arrendamento e a vida útil estimada dos ativos.

Passivos de arrendamento

Na data de início do arrendamento, a Concessionária 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 fixos (incluindo, substancialmente, pagamentos fixos) menos quaisquer incentivos de arrendamento a receber, e valores esperados a serem pagos sob garantias de valor residual.

Águas de Niterói S.A.

Notas explicativas às demonstrações contábeis--Continuação

31 de dezembro de 2021 e 2020

(Valores expressos em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

3. Principais políticas contábeis--Continuação

3.15. Arrendamentos--Continuação

Passivos de arrendamento--Continuação

Os pagamentos variáveis de arrendamento que não dependem de um índice ou taxa são reconhecidos como despesas no período em que ocorre o evento ou condição que gera esses pagamentos.

Ao calcular o valor presente dos pagamentos do arrendamento, a Concessionária usa a sua taxa de empréstimo incremental na data de início porque a taxa de juro implícita no arrendamento não é facilmente determinável. Após a data de início, o valor do passivo de arrendamento é aumentado para refletir o acréscimo de juros e reduzido para os pagamentos de arrendamento efetuados. Além disso, o valor contábil dos passivos de arrendamento é remensurado se houver uma modificação, uma mudança no prazo do arrendamento, uma alteração nos pagamentos do arrendamento (por exemplo, mudanças em pagamentos futuros resultantes de uma mudança em um índice ou taxa usada para determinar tais pagamentos de arrendamento) ou uma alteração na avaliação de uma opção de compra do ativo subjacente.

Arrendamentos de curto prazo e de ativos de baixo valor

A Concessionária aplica a isenção de reconhecimento de arrendamento de curto prazo, ou seja, arrendamentos cujo prazo de arrendamento seja igual ou inferior a 12 meses a partir da data de início e que não contenham opção de compra. Também aplica a concessão de isenção de reconhecimento de ativos de baixo valor. Os pagamentos de arrendamento de curto prazo e de arrendamentos de ativos de baixo valor são reconhecidos como despesa pelo método linear ao longo do prazo do arrendamento.

3.16. Partes relacionadas

A Concessionária reconhece como partes relacionadas as transações financeiras com seus acionistas e com as empresas a eles ligadas, direta ou indiretamente, desde que haja com essas empresas relações contratuais formalizadas.

3.17. Empréstimos e financiamentos

Os empréstimos 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.

Águas de Niterói S.A.

Notas explicativas às demonstrações contábeis--Continuação

31 de dezembro de 2021 e 2020

(Valores expressos em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

3. Principais políticas contábeis--Continuação

3.17. Empréstimos e financiamentos--Continuação

Os empréstimos são classificados como passivo circulante, a menos que a Concessionária tenha um direito incondicional de diferir a liquidação do passivo por, pelo menos, 12 meses após a data do balanço.

Os custos de empréstimos gerais e específicos 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 ou venda pretendidos, são capitalizados como parte do custo do ativo quando for provável que eles irão resultar em benefícios econômicos futuros para a entidade e que tais custos possam ser mensurados com confiança. Demais custos de empréstimos são reconhecidos como despesas no período em que são incorridos.

3.18. Demonstrações dos fluxos de caixa

As demonstrações dos fluxos de caixa foram preparadas pelo método indireto e refletem as modificações no caixa que ocorreram nos exercícios apresentados, de acordo com o pronunciamento técnico CPC 03 (R2) - Demonstração dos Fluxos de Caixa.

As demonstrações dos fluxos de caixa estão sendo apresentadas separando as seguintes atividades:

- Atividades operacionais: referem-se às principais transações da Concessionária e outras atividades que não são de investimento e de financiamento;
- Atividades de investimento: referem-se às adições e baixas dos ativos não circulantes e outros investimentos não incluídos no caixa e equivalente de caixa; e
- Atividades de financiamento: referem-se às atividades que resultam em mudanças na composição do patrimônio e empréstimos e financiamentos.

3.19. Contas a receber de clientes

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

As contas a receber de clientes são inicialmente reconhecidas pelo valor justo e, subsequentemente, mensurados pelo custo amortizado, através da provisão perdas de crédito esperadas para contas a receber.

Águas de Niterói S.A.

Notas explicativas às demonstrações contábeis--Continuação

31 de dezembro de 2021 e 2020

(Valores expressos em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

3. Principais políticas contábeis--Continuação

3.19. Contas a receber de clientes--Continuação

Esta provisão é estabelecida quando existe uma evidência objetiva de que a Concessionária não será capaz de cobrar todos os seus recebíveis, de acordo com os prazos originais de vencimento.

O valor da provisão é a diferença entre o valor contábil e o valor recuperável. No caso de acordos para valores refinanciados, as contas a receber não consideram encargos financeiros, atualização monetária ou multa.

3.20. Pronunciamentos novos ou revisados aplicados pela primeira vez em 2021

A Concessionária 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 Concessionária 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 contábeis quando uma taxa de certificado de depósito interbancário é substituída com uma alternativa por uma taxa quase que livre de risco. As alterações incluem os seguintes expedientes práticos:

- Um expediente prático que requer mudanças contratuais, ou mudanças nos fluxos de caixa que são diretamente requeridas pela reforma, a serem tratadas como mudanças na taxa de juros flutuante, equivalente ao movimento numa taxa de mercado;
- Permite mudanças requeridas pela reforma a serem feitas nas designações e documentações de hedge, sem que o relacionamento de hedge seja descontinuado;
- Fornece exceção temporária para entidades estarem de acordo com o requerimento de separadamente identificável quando um instrumento com taxa livre de risco é designado como hedge de um componente de risco.

Essas alterações não impactaram as demonstrações contábeis da Concessionária para o exercício de 2021. A Concessionária pretende usar os expedientes práticos nos períodos futuros se eles se tornarem aplicáveis.

Águas de Niterói S.A.

Notas explicativas às demonstrações contábeis--Continuação

31 de dezembro de 2021 e 2020

(Valores expressos em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

3. Principais políticas contábeis--Continuação

3.20. Pronunciamentos novos ou revisados aplicados pela primeira vez em 2021-- Continuação

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. Como um expediente prático, um arrendatário pode optar por não avaliar se um benefício relacionado à Covid-19 concedido pelo arrendador é uma modificação do contrato de arrendamento. O arrendatário que fizer essa opção deve contabilizar qualquer mudança no pagamento do arrendamento resultante do benefício concedido no contrato de arrendamento relacionada ao Covid-19 da mesma forma que contabilizaria a mudança aplicando o CPC 06 (R2) se a mudança não fosse uma modificação do contrato de arrendamento.

A alteração pretendia ser aplicada até 30 de junho de 2021, mas como o impacto da pandemia do Covid-19 pode continuar, em 31 de março de 2021, o CPC estendeu o período da aplicação deste expediente prático para 30 junho de 2022. Essa alteração entra em vigor para exercícios sociais iniciados em, ou após, 1º de janeiro de 2021. No entanto, a Concessionária ainda não recebeu benefícios concedidos para arrendatários relacionados à Covid-19, mas planeja aplicar o expediente prático quando disponível dentro do período da norma.

4. Julgamentos, estimativas e premissas contábeis significativas

Julgamentos

A elaboração das demonstrações contábeis pela Concessionária requer que a Administração adote julgamentos profissionais, estimativas e premissas que afetam os valores apresentados de receitas, despesas, ativos e passivos. A incerteza relativa a essas premissas e estimativas pode levar à necessidade de ajustes em exercícios futuros no valor contábil do ativo ou passivo afetado.

Estimativas e premissas contábeis

As principais premissas relativas a incertezas nas estimativas futuras e outras importantes fontes de incertezas nas estimativas na data do balanço, envolvendo risco significativo de gerar um ajuste significativo no valor contábil de ativos e passivos no exercício seguinte, são consideradas a seguir:

Águas de Niterói S.A.

Notas explicativas às demonstrações contábeis--Continuação

31 de dezembro de 2021 e 2020

(Valores expressos em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

4. Julgamentos, estimativas e premissas contábeis significativas--Continuação

Estimativas e premissas contábeis--Continuação

Vida útil dos ativos imobilizados, intangíveis e ativos de contrato

A vida útil classificada no imobilizado, intangível e ativos de contrato refletem o período em que se espera que os benefícios econômicos futuros sejam consumidos pela Concessionária. Anualmente, a Concessionária revisa a vida útil desses ativos.

Provisões para contingências

A Concessionária reconhece provisões para causas cíveis, trabalhistas e tributárias. A avaliação da probabilidade de perda inclui a avaliação das evidências disponíveis, a hierarquia das leis, as jurisprudências disponíveis, as decisões mais recentes nos tribunais e sua relevância no ordenamento jurídico, bem como a avaliação dos advogados externos. As provisões são revisadas e ajustadas para levar em conta alterações nas circunstâncias, tais como prazo de prescrição aplicável, conclusões de inspeções fiscais ou exposições adicionais identificadas com base em novos assuntos ou decisões de tribunais.

Provisão para perdas de crédito esperadas para contas a receber

A provisão para perdas de crédito esperadas para contas a receber é constituída em montante considerado suficiente pela Administração para cobrir eventuais perdas nas realizações das contas a receber de clientes, de acordo com os seguintes critérios:

i) *Contas vencidas há mais de seis meses*

Esses créditos são considerados como perdas assim que atingem seis meses de atraso, até o limite de R\$5, por nota fiscal, de acordo com a Lei nº 9.430/1996 e, a partir de 08/10/2014, até o limite de R\$15, de acordo com a Lei nº 13.097/2015, sendo baixados diretamente de contas a receber contra o resultado.

ii) *Contas vencidas há mais de um ano*

Esses créditos são considerados como perdas assim que atingem um ano de atraso, de valores acima de R\$5 até R\$30, por operação, de acordo com a Lei nº 9.430/1996 e, a partir de 08/10/2014, de valores acima de R\$15 até R\$100, de acordo com a Lei nº 13.097/2015, sendo contabilizados como despesa, tendo como contrapartida a conta redutora de contas a receber.

Águas de Niterói S.A.

Notas explicativas às demonstrações contábeis--Continuação

31 de dezembro de 2021 e 2020

(Valores expressos em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

4. Julgamentos, estimativas e premissas contábeis significativas--Continuação

Estimativas e premissas contábeis--Continuação

Provisão para perdas de crédito esperadas para contas a receber

iii) Perdas gerenciais

São provisionadas e registradas em conta de resultado, como perdas não dedutíveis para efeito de imposto de renda e contribuição social, as notas fiscais com:

- Valores até R\$5, vencidas entre 90 e 180 dias, emitidas até 07/10/2014;
- Valores até R\$15, vencidas entre 90 e 180 dias, emitidas a partir de 08/10/2014;
- Valores maiores que R\$5, vencidas entre 90 e 365 dias, emitidas até 07/10/2014;
- Valores maiores que R\$15, vencidas entre 90 e 365 dias, emitidas a partir de 08/10/2014;
- Valores maiores que R\$30, vencidas há mais de um ano, emitidas até 07/10/2014;
- Valores maiores que R\$100, vencidas há mais de um ano, emitidas a partir de 08/10/2014.

5. Gestão de risco financeiro

5.1. Fatores de risco financeiro

Considerações gerais

A Concessionária participa em operações envolvendo instrumentos financeiros, incluindo contas a receber, contas a pagar a fornecedores e financiamentos.

Os instrumentos financeiros operados pela Concessionária 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 empresa, protegendo a rentabilidade dos contratos e o patrimônio.

Os valores registrados no ativo e no passivo circulante têm liquidez imediata ou vencimento, em sua maioria, em prazos inferiores a três meses. Considerando o prazo e as características desses instrumentos financeiros, que são sistematicamente renegociados, os valores contábeis se aproximam dos valores justos.

Águas de Niterói S.A.

Notas explicativas às demonstrações contábeis--Continuação

31 de dezembro de 2021 e 2020

(Valores expressos em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

5. Gestão de risco financeiro--Continuação

5.1. Fatores de risco financeiro--Continuação

Considerações gerais--Continuação

a) *Risco de mercado*

O risco de mercado é o risco de que o valor justo dos fluxos de caixa futuros de um instrumento financeiro flutue devido a variações nos preços de mercado de posições detidas pela Concessionária, incluindo os riscos das operações sujeitas à variação cambial, das taxas de juros e riscos de preços.

i) Risco cambial

As operações efetuadas pela Concessionária são realizadas no mercado interno e, portanto, não são afetadas pela variação cambial.

ii) Risco de taxas de juros

A exposição ao risco de mudanças nas taxas de juros decorre da possibilidade de a Concessionária vir a incorrer em perdas por conta de flutuações que aumentem as despesas financeiras relativas a empréstimos e financiamentos, indexados à variação do CDI e TJLP.

iii) Risco de preços

Os valores das tarifas dos serviços prestados pela Concessionária são reajustados de acordo com índices definidos no contrato de concessão. As tarifas, de acordo com os contratos de concessão, devem garantir o equilíbrio econômico-financeiro da Concessionária.

b) *Risco de crédito*

O risco de crédito é representado por contas a receber dos consumidores e clientes da Concessionária em todos os segmentos, que, no entanto, é atenuado pelos serviços prestados a uma base de clientes pulverizada. A Concessionária possui provisão para perdas de crédito esperadas para contas a receber no montante de R\$62.729 em 31 de dezembro de 2021 (R\$61.839 em 31 de dezembro de 2020), para fazer face aos riscos de crédito, conforme Nota Explicativa nº 7.

Águas de Niterói S.A.

Notas explicativas às demonstrações contábeis--Continuação

31 de dezembro de 2021 e 2020

(Valores expressos em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

5. Gestão de risco financeiro--Continuação

5.1. Fatores de risco financeiro--Continuação

Considerações gerais--Continuação

c) *Risco de liquidez*

É o risco de a Concessionária não dispor de recursos líquidos suficientes para honrar seus compromissos financeiros, em decorrência de descasamento de prazo ou de volume entre os recebimentos e pagamentos previstos.

Para administrar a liquidez do caixa em moeda nacional, são estabelecidas premissas de desembolsos e recebimentos futuros, sendo monitoradas diariamente pela Concessionária.

A Concessionária mantém caixa e equivalentes de caixa de R\$26.242 em 31 de dezembro de 2021 (R\$171.392 em 31 de dezembro de 2020), conforme Nota Explicativa nº 6.

5.2. Gestão de capital

Os objetivos da Concessionária ao administrar seu capital são os de salvaguardar a capacidade de sua continuidade para oferecer retorno aos acionistas e benefícios às outras partes interessadas, além de manter uma adequada estrutura de capital para reduzir o respectivo custo. E, para atingimento desses objetivos, exerce uma gestão financeira e de capital centralizada.

Para manter ou ajustar a estrutura de capital, a Concessionária pode rever a política de pagamento de dividendos, devolver capital aos acionistas ou, ainda, emitir novas ações ou vender ativos para reduzir, por exemplo, o nível de endividamento.

Condizente com outras empresas do setor, a Concessionária monitora o capital com base no índice de alavancagem financeira. Esse índice corresponde à dívida líquida dividida pelo capital total. A dívida líquida, por sua vez, corresponde ao total de financiamentos (incluindo empréstimos de curto e longo prazos, conforme demonstrado no balanço patrimonial), subtraído do montante de caixa e equivalentes de caixa. O capital total é apurado através da soma do patrimônio líquido, conforme demonstrado no balanço patrimonial, com a dívida líquida.

Águas de Niterói S.A.

Notas explicativas às demonstrações contábeis--Continuação

31 de dezembro de 2021 e 2020

(Valores expressos em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

5. Gestão de risco financeiro--Continuação

5.2. Gestão de capital--Continuação

Os índices de alavancagem financeira em 31 de dezembro de 2021 e 31 de dezembro de 2020 podem ser assim sumariados:

| | 31/12/2021 | 31/12/2020 |
|---|----------------|-----------------|
| Total de financiamentos e derivativos (Notas Explicativas nº 15, 16 e 17) | 119.224 | 116.161 |
| (-) Caixa e equivalentes de caixa (Nota Explicativa nº 6) | (26.242) | (171.392) |
| Dívida líquida | 92.982 | (55.231) |
| Total do patrimônio líquido | 200.040 | 301.430 |
| Total do capital | 293.022 | 246.199 |
| Índice de alavancagem financeira | 32% | (22%) |

5.3. Instrumentos financeiros por categoria

Os instrumentos financeiros são classificados da seguinte forma:

| | 31/12/2021 | 31/12/2020 |
|--|----------------|----------------|
| Ativo: | | |
| Avaliados ao valor justo por meio do resultado | | |
| Caixa e equivalentes de caixa | 26.242 | 171.392 |
| Aplicações financeiras vinculadas | 4.289 | 3.754 |
| | 30.531 | 175.146 |
| Custo amortizado | | |
| Contas a receber de clientes | 57.301 | 53.750 |
| Outros ativos | 2.642 | 2.391 |
| | 59.943 | 56.141 |
| Passivo: | | |
| Custo amortizado | | |
| Empréstimos e financiamentos | 100.835 | 92.897 |
| Arrendamentos | 291 | 1.512 |
| Dividendos a pagar | 55.000 | 58.301 |
| Fornecedores e outros exigíveis | 20.038 | 26.293 |
| | 176.164 | 179.003 |

Águas de Niterói S.A.

Notas explicativas às demonstrações contábeis--Continuação

31 de dezembro de 2021 e 2020

(Valores expressos em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

6. Caixa e equivalentes de caixa

| | <u>31/12/2021</u> | <u>31/12/2020</u> |
|------------------------|-------------------|-------------------|
| Caixa e bancos | 672 | 945 |
| Aplicações financeiras | <u>25.570</u> | <u>170.447</u> |
| | <u>26.242</u> | <u>171.392</u> |

Incluem caixa, depósitos bancários à vista e aplicações financeiras de liquidez imediata, representados, principalmente, por Certificados de Depósito Bancário - CDBs, os quais são registrados pelos valores nominais, acrescidos dos rendimentos auferidos até as datas dos balanços.

7. Contas a receber de clientes

As contas a receber correspondem aos serviços de distribuição de água e de coleta e tratamento de esgotos sanitários e são registradas após aferição do consumo efetivo dos serviços, acrescidos de estimativa de receitas oriundas dos serviços que ainda não foram faturados.

As contas a receber estão compostas como segue:

| | <u>31/12/2021</u> | <u>31/12/2020</u> |
|--|-------------------|-------------------|
| Clientes (a) | 110.244 | 106.156 |
| Clientes - parcelamento (b) | 9.204 | 8.426 |
| Pontos arrecadadores (c) | <u>582</u> | <u>1.007</u> |
| | 120.030 | 115.589 |
| Perdas de créditos esperadas no contas a receber | <u>(62.729)</u> | <u>(61.839)</u> |
| Total | <u>57.301</u> | <u>53.750</u> |

(a) A conta "Clientes" representa o saldo de contas emitidas, além dos valores fornecidos ainda não faturados (Ajuste por Competência).

(b) A conta de "Clientes - parcelamento" refere-se a acordos firmados entre os clientes e a Concessionária para a quitação de seus débitos.

(c) Os "Pontos arrecadadores" são agentes arrecadadores que já receberam as contas dos clientes e ainda não repassaram para a Concessionária.

Águas de Niterói S.A.

Notas explicativas às demonstrações contábeis--Continuação

31 de dezembro de 2021 e 2020

(Valores expressos em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

7. Contas a receber de clientes--Continuação

O *aging list* de contas a receber é composto da seguinte forma:

| | <u>31/12/2021</u> | <u>31/12/2020</u> |
|------------------|-------------------|-------------------|
| A vencer | | |
| Faturado | 3.617 | 4.042 |
| Não faturado | 23.796 | 22.701 |
| Vencidas | | |
| Até 30 dias | 12.138 | 11.198 |
| De 31 a 60 dias | 4.416 | 3.661 |
| De 61 a 90 dias | 3.304 | 3.140 |
| De 91 a 180 dias | 7.148 | 7.733 |
| Mais de 180 dias | 65.611 | 63.115 |
| Total | <u>120.030</u> | <u>115.589</u> |

8. Estoques

| | <u>31/12/2021</u> | <u>31/12/2020</u> |
|--|-------------------|-------------------|
| Produtos químicos e materiais de laboratório | 50 | 2 |
| Materiais de segurança | 175 | 97 |
| Estoque em poder de terceiros | 114 | 287 |
| | <u>339</u> | <u>386</u> |

Os materiais classificados nesta conta são utilizados na reposição ou instalações nas redes de água e esgoto.

O estoque em poder de terceiros refere-se a notas fiscais de simples faturamento, emitidas no decorrer da construção de bens operacionais. Ao ser concluído, o ativo é reconhecido no intangível.

9. Aplicações financeiras vinculadas

O montante de R\$2.199 em 31 de dezembro de 2021 (R\$1.758 em 31 de dezembro de 2020) corresponde à aplicação financeira mantida em conta reserva, de titularidade da Águas de Niterói S.A., constituída em favor do Banco Nacional de Desenvolvimento Econômico e Social - BNDES em atendimento à obrigação definida no “Contrato de Cessão Fiduciária de Direitos Creditórios e Outras Avenças” em 28 de junho de 2018.

Águas de Niterói S.A.

Notas explicativas às demonstrações contábeis--Continuação

31 de dezembro de 2021 e 2020

(Valores expressos em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

10. Outras aplicações financeiras

Em virtude do processo referente à Devolução de ICMS não reclamado aos clientes da Concessionária, em 2007 foi criada uma Caderneta de Poupança no Banco do Brasil. As explicações mais detalhadas referentes ao valor composto nessa conta constam na Nota Explicativa nº 19 de ICMS a devolver - Clientes.

11. Ativo de direito de uso

| | 31/12/2021 | | | 31/12/2020 | | |
|---------|------------|-----------------------|---------------|------------|-----------------------|---------------|
| | Custo | Amortização acumulada | Valor líquido | Custo | Amortização acumulada | Valor líquido |
| Imóveis | 340 | (68) | 272 | 3.217 | (1.809) | 1.408 |

Movimentação do ativo de direito de uso

| | 31/12/2021 | | | | 31/12/2020 |
|---------|----------------------|---------|-------------|--------|----------------------|
| | Saldos em 31/12/2020 | Adições | Amortização | Baixas | Saldos em 31/12/2021 |
| Imóveis | 1.408 | 608 | (1.133) | (611) | 272 |

| | 31/12/2020 | | | | 31/12/2019 |
|---------|----------------------|---------|---------------|-------------|----------------------|
| | Saldos em 31/12/2019 | Adições | Remensurações | Amortização | Saldos em 31/12/2020 |
| Imóveis | 582 | 806 | 1.025 | (1.005) | 1.408 |

12. Imobilizado

| | Taxa de depreciação anual | 31/12/2021 | | | 31/12/2020 |
|-----------------------------|---------------------------|------------|-----------------------|---------------|---------------|
| | | Custo | Depreciação acumulada | Valor líquido | Valor líquido |
| Equipamentos de informática | 20% | 2.210 | (1.663) | 547 | 374 |
| Veículos | 20% | 853 | (563) | 290 | 181 |
| Máquinas e equipamentos | 10% | 348 | (154) | 194 | 216 |
| Móveis e utensílios | 10% | 1.733 | (1.154) | 579 | 657 |
| Outros imobilizados | 4% | 151 | (150) | 1 | 2 |
| Total | | 5.295 | (3.684) | 1.611 | 1.430 |

Águas de Niterói S.A.

Notas explicativas às demonstrações contábeis--Continuação

31 de dezembro de 2021 e 2020

(Valores expressos em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

12. Imobilizado--Continuação

Movimentação do imobilizado

| | Saldos em 31/12/2020 | Adições | Baixas | Depreciação | Saldos em 31/12/2021 |
|-----------------------------|---------------------------------|----------------|---------------|--------------------|---------------------------------|
| Equipamentos de informática | 374 | 337 | - | (164) | 547 |
| Veículos | 181 | 181 | - | (72) | 290 |
| Máquinas e equipamentos | 216 | 7 | - | (29) | 194 |
| Móveis e utensílios | 657 | 61 | (3) | (136) | 579 |
| Outros imobilizados | 2 | - | - | (1) | 1 |
| Total | 1.430 | 586 | (3) | (402) | 1.611 |

| | Saldos em 31/12/2019 | Adições | Depreciação | Saldos em 31/12/2020 |
|-----------------------------|---------------------------------|----------------|--------------------|---------------------------------|
| Equipamentos de informática | 397 | 129 | (152) | 374 |
| Veículos | 252 | - | (71) | 181 |
| Máquinas e equipamentos | 4 | - | (4) | - |
| Móveis e utensílios | 241 | 4 | (29) | 216 |
| Móveis e utensílios | 719 | 80 | (142) | 657 |
| Outros imobilizados | 3 | - | (1) | 2 |
| Total | 1.616 | 213 | (399) | 1.430 |

13. Intangível e ativo de contrato

| | Taxa de amortização anual | Custo | 31/12/2021 Amortização acumulada | Valor líquido | 31/12/2020 Valor líquido |
|------------------------------|--------------------------------------|----------------|---|--------------------------|---|
| Softwares e aplicativos | 20% | 540 | (505) | 35 | 48 |
| Desenvolvimento de projetos | | 1.298 | (1.242) | 56 | 56 |
| Concessão/Infraestrutura | | 422.935 | (168.505) | 254.430 | 255.523 |
| Infraestrutura em construção | | 60.904 | - | 60.904 | 36.250 |
| Total | | 485.677 | (170.252) | 315.425 | 291.877 |

Os valores reconhecidos no Intangível e acima demonstrados como concessão/infraestrutura representam o valor de custo dos ativos construídos ou adquiridos para fins de prestação de serviços de concessão e sua respectiva amortização acumulada, calculada com base no prazo do contrato de concessão, sendo esse montante em 31 de dezembro de 2021 composto pelos seguintes ativos:

Águas de Niterói S.A.

Notas explicativas às demonstrações contábeis--Continuação

31 de dezembro de 2021 e 2020

(Valores expressos em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

13. Intangível e ativo de contrato--Continuação

| | 31/12/2021 | | 31/12/2020 | |
|---|----------------|-----------------------|----------------|----------------|
| | Custo | Amortização acumulada | Valor líquido | Valor líquido |
| Captação | 1.392 | (284) | 1.108 | 1.164 |
| Aduadoras | 8.650 | (1.924) | 6.726 | 7.077 |
| Estação de Tratamento de Água - ETA | 982 | (536) | 446 | 489 |
| Reservatório | 19.254 | (10.041) | 9.213 | 9.389 |
| Booster | 14.020 | (5.410) | 8.610 | 9.202 |
| Elevatória de Água | 3.838 | (564) | 3.274 | 3.400 |
| Substituição/Expansão de rede de água | 75.166 | (37.532) | 37.634 | 39.832 |
| Ligação de água | 85 | (6) | 79 | 83 |
| Ligação de esgoto | 4.493 | (330) | 4.163 | 2.965 |
| Substituição/Expansão de rede de esgoto | 140.903 | (54.755) | 86.148 | 78.712 |
| Elevatória - esgoto | 5.797 | (626) | 5.171 | 3.463 |
| Estação de Tratamento de Esgoto - ETE | 82.638 | (24.221) | 58.417 | 61.867 |
| Emissário | 596 | (45) | 551 | 574 |
| Benfeitorias em imóveis de terceiros | 25.298 | (11.967) | 13.331 | 13.960 |
| Máquinas e equipamentos | 39.404 | (20.097) | 19.307 | 23.017 |
| Máquinas e equipamentos - bens arrendados | 419 | (167) | 252 | 329 |
| Total | 422.935 | (168.505) | 254.430 | 255.523 |

Movimentação do intangível e ativo de contrato

| | Taxa de amortização média anual | Saldos em 31/12/2020 | Adições (i) | Amortização | Transferências | Saldos em 31/12/2021 |
|------------------------------|---------------------------------|----------------------|---------------|-----------------|----------------|----------------------|
| Softwares e aplicativos | 20% | 48 | 6 | (19) | - | 35 |
| Desenvolvimento de projetos | 20% | 56 | - | - | - | 56 |
| Concessão/Infraestrutura | | 255.523 | 1.744 | (22.299) | 19.462 | 254.430 |
| Infraestrutura em construção | | 36.250 | 44.116 | - | (19.462) | 60.904 |
| Total | | 291.877 | 45.866 | (22.318) | - | 315.425 |

| | Taxa de amortização média anual | Saldos em 31/12/2019 | Adições (i) | Amortização | Transferências | Saldos em 31/12/2020 |
|------------------------------|---------------------------------|----------------------|---------------|-----------------|----------------|----------------------|
| Softwares e aplicativos | 20% | 54 | 17 | (23) | - | 48 |
| Desenvolvimento de projetos | 20% | 305 | - | (249) | - | 56 |
| Concessão/Infraestrutura | | 235.707 | 1.430 | (11.313) | 29.699 | 255.523 |
| Infraestrutura em construção | | 44.220 | 21.729 | - | (29.699) | 36.250 |
| Total | | 280.286 | 23.176 | (11.585) | - | 291.877 |

Águas de Niterói S.A.

Notas explicativas às demonstrações contábeis--Continuação

31 de dezembro de 2021 e 2020

(Valores expressos em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

13. Intangível e ativo de contrato--Continuação

Movimentação do intangível e ativo de contrato--Continuação

i) *Custos de empréstimos capitalizados*

Os juros de empréstimos e financiamentos são capitalizados nos ativos de concessão durante o período em construção, sendo R\$1.582 em 31 de dezembro de 2021, a uma taxa média ponderada de 9,50% a.a. (R\$977 e 8,70% a.a. em 31 de dezembro de 2020).

14. Fornecedores

Os fornecedores estão assim representados:

| <u>Tipo Natureza</u> | <u>31/12/2021</u> | <u>31/12/2020</u> |
|----------------------|-------------------|-------------------|
| Mercadoria | 13.392 | 19.517 |
| Serviços | 136 | 226 |
| Infraestrutura | 179 | 202 |
| Outros | 690 | 327 |
| Total | <u>14.397</u> | <u>20.272</u> |

15. Empréstimos, financiamentos e arrendamentos

| <u>Linha de Crédito</u> | <u>Indexador</u> | <u>Juros</u> | <u>31/12/2021</u> | <u>31/12/2020</u> |
|---------------------------------------|------------------|------------------------|-------------------|-------------------|
| Empréstimos e Financiamentos | | | | |
| FINAME PSI (a) | | entre 2,5% e 7,3% a.a. | 1.560 | 2.535 |
| FINEM (b) | TJLP | 3,97% a.a. | 59.593 | 49.969 |
| FINEP (c) | TJLP | 3% a.a. | 3.442 | 4.448 |
| Capital de giro (d) | CDI | 1,04% a.a. | 37.622 | 37.332 |
| (-) Custos de transação | | | (1.382) | (1.387) |
| Total de Empréstimos e Financiamentos | | | <u>100.835</u> | <u>92.897</u> |
| Circulante | | | 18.470 | 5.114 |
| Não circulante | | | 82.365 | 87.783 |
| Arrendamentos | | | | |
| Arrendamentos direito de uso (e) | | 7,5% a.a. | 291 | 1.512 |
| Circulante | | | 65 | 1.107 |
| Não circulante | | | 226 | 405 |
| Endividamento total | | | <u>101.126</u> | <u>94.409</u> |
| Endividamento total - Circulante | | | 18.535 | 6.221 |
| Endividamento total - Não circulante | | | 82.591 | 88.188 |

Águas de Niterói S.A.

Notas explicativas às demonstrações contábeis--Continuação

31 de dezembro de 2021 e 2020

(Valores expressos em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

15. Empréstimos, financiamentos e arrendamentos--Continuação

A movimentação dos empréstimos, financiamentos e arrendamentos é como segue:

| Empréstimos e financiamentos | 31/12/2021 | 31/12/2020 |
|-------------------------------------|-------------------|-------------------|
| Saldo inicial | 92.897 | 88.442 |
| Captações | 12.586 | 27.732 |
| Juros e encargos financeiros | 6.658 | 6.844 |
| Amortização de principal | (4.963) | (22.445) |
| Amortização de juros | (6.348) | (7.626) |
| Custo de transação | (61) | (89) |
| Amortização dos custos de transação | 66 | 39 |
| Saldo final | 100.835 | 92.897 |
| <hr/> | | |
| Arrendamentos | 31/12/2021 | 31/12/2020 |
| Saldo inicial | 1.512 | 773 |
| Adições e remensurações | (95) | 1.723 |
| Juros e encargos financeiros | 125 | 203 |
| Amortização de principal | (1.159) | (1.036) |
| Amortização de juros | (92) | (151) |
| Saldo final | 291 | 1.512 |

As parcelas de longo prazo têm o seguinte cronograma de pagamento:

| | Empréstimos e financiamentos | | | | | | |
|-----------|-------------------------------------|----------------------------|----------------------|----------------------|----------------------------|----------------------|--|
| | 31/12/2021 | | | 31/12/2020 | | | |
| | Dívida | Custos de transação | Total líquido | Dívida | Custos de transação | Total líquido | |
| 2022 | - | - | - | 17.138 | (66) | 17.072 | |
| 2023 | 17.644 | (71) | 17.573 | 16.880 | (66) | 16.814 | |
| 2024 | 17.131 | (71) | 17.060 | 16.367 | (66) | 16.301 | |
| Após 2024 | 48.900 | (1.168) | 47.732 | 38.719 | (1.123) | 37.596 | |
| Total | 83.675 | (1.310) | 82.365 | 89.104 | (1.321) | 87.783 | |
| <hr/> | | | | | | | |
| | | | | Arrendamentos | | | |
| | | | | 31/12/2021 | 31/12/2020 | | |
| 2022 | | | | - | 360 | | |
| 2023 | | | | 70 | 45 | | |
| 2024 | | | | 75 | - | | |
| Após 2024 | | | | 81 | - | | |
| Total | | | | 226 | 405 | | |

Águas de Niterói S.A.

Notas explicativas às demonstrações contábeis--Continuação

31 de dezembro de 2021 e 2020

(Valores expressos em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

15. Empréstimos, financiamentos e arrendamentos--Continuação

- (a) A linha de crédito FINAME PSI é composta por contratos obtidos nos exercícios de 2012 a 2014 junto ao Banco Nacional de Desenvolvimento Econômico e Social - BNDES e soma R\$7.789 de valor contratado. Estes contratos foram celebrados com carência de 12 (doze) ou 24 (vinte e quatro) meses para amortização do principal, com pagamento de juros trimestrais durante o período de carência e, após, com pagamentos mensais, com vencimentos finais entre 2022 e 2024.

Estas operações têm como objetivo a aquisição de máquinas e equipamentos operacionais, com a finalidade de expandir, modernizar e reforçar a infraestrutura para dar suporte à operação da Concessionária e são amparadas por alienação fiduciária dos bens e aval/notas promissórias avalizadas por Saneamento Ambiental Águas do Brasil S.A.

- (b) A linha de crédito FINEM foi obtida em 2018 junto ao Banco Nacional de Desenvolvimento Econômico e Social - BNDES com R\$88.608 de valor contratado. Este contrato foi celebrado com prazo de carência de 32 (trinta e dois) meses, para amortização do principal, com pagamento de juros trimestrais durante o período de carência e, após, com pagamentos mensais, com vencimento final para 2038.

Esta operação tem como objetivo a modernização e expansão dos sistemas de abastecimento de água e de esgotamento sanitário do município de Niterói e possui como garantia conta reserva, cessão fiduciária de direitos creditórios e Saneamento Ambiental Águas do Brasil S.A. (controladora) como interveniente garantidor.

Estes contratos possuem determinadas condições contratuais que exigem o cumprimento de cláusulas restritivas (*Covenants*) com base nos índices financeiros abaixo:

Índice de Cobertura do Serviço da Dívida: igual ou superior a 1,1;
Dívida Bancária Líquida/EBITDA: igual ou inferior a 3,5.

A Administração acompanha os cálculos destes índices mensalmente, a fim de verificar indícios de não cumprimento dos termos contratuais. Não foram identificadas quebras nos termos contratuais em 31 de dezembro de 2021.

- (c) A linha de crédito da Financiadora de Estudos e Projetos - FINEP foi obtida em 2016, no valor total de R\$6.739. O contrato foi celebrado com prazo de carência de 24 (vinte e quatro) meses para amortização do principal, com pagamento de juros mensais durante o período de carência e, após, juntamente com as parcelas do principal, com vencimento final para 2025.

Esta operação tem como objetivo a elaboração e execução do plano estratégico de inovação e é amparada por seguro garantia.

- (d) Em novembro de 2019 a Concessionária contratou empréstimo de capital de giro no valor de R\$37.200. Este contrato foi celebrado com prazo de carência de 26 (vinte e seis) meses para amortização do principal, com pagamento de juros trimestrais, inclusive durante o período de carência, com vencimento final para 2024.

- (e) O ativo de direito de uso decorrente de contratos de arrendamento está apresentado na Nota Explicativa nº 11.

16. Debêntures

| | 31/12/2021 | 31/12/2020 |
|---------------------------------|------------|------------|
| Passivo circulante | | |
| Não conversíveis em ações | 5.976 | 6.261 |
| Juros e participações | 5 | 7 |
| Custos de transação a apropriar | (143) | (143) |
| Total | 5.838 | 6.125 |
| Passivo não circulante | | |
| Não conversíveis em ações | 13.244 | 19.357 |
| Custos de transação a apropriar | (250) | (392) |
| Total | 12.994 | 18.965 |
| Total de debêntures | 18.832 | 25.090 |

Águas de Niterói S.A.

Notas explicativas às demonstrações contábeis--Continuação

31 de dezembro de 2021 e 2020

(Valores expressos em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

16. Debêntures--Continuação

A movimentação das debêntures é como segue:

| | 31/12/2021 | 31/12/2020 |
|-------------------------------------|------------|------------|
| Saldo inicial | 25.090 | 31.354 |
| Juros e encargos financeiros | 2.152 | 2.775 |
| Amortização de principal | (6.405) | (6.405) |
| Amortização de juros | (2.154) | (2.777) |
| Amortização dos custos de transação | 143 | 143 |
| Variações monetárias e cambiais | 6 | - |
| Saldo final | 18.832 | 25.090 |

As parcelas de longo prazo têm o seguinte cronograma de pagamento:

| | 31/12/2021 | | | 31/12/2020 | | |
|-------|------------|---------------------|---------------|------------|---------------------|---------------|
| | Dívida | Custos de transação | Total líquido | Dívida | Custos de transação | Total líquido |
| 2022 | - | - | - | 6.452 | (143) | 6.309 |
| 2023 | 6.622 | (143) | 6.479 | 6.452 | (143) | 6.309 |
| 2024 | 6.622 | (107) | 6.515 | 6.453 | (106) | 6.347 |
| Total | 13.244 | (250) | 12.994 | 19.357 | (392) | 18.965 |

Em 30 de setembro de 2014 foram emitidas 5.200 debêntures simples, não conversíveis em ações, da espécie quirografia, em série única, no valor nominal de R\$10, perfazendo o total de R\$52.000, para distribuição pública, com esforços restritos de distribuição, de Águas de Niterói S.A. e com a intermediação da instituição financeira Pentágono S.A. Distribuidora de Títulos e Valores Mobiliários.

As debêntures terão prazo de vencimento de dez anos a contar da data de emissão, com vencimento final previsto para o dia 30 de setembro de 2024, data em que a Águas de Niterói S.A. se obriga a proceder ao resgate das debêntures que ainda estiverem em circulação com o seu consequente cancelamento e pagamento de saldo do valor nominal unitário atualizado, acrescido da remuneração, calculada *pro rata temporis*, desde a data de pagamento da remuneração imediatamente anterior até a data de vencimento.

A amortização do valor nominal unitário das debêntures será feita em dezessete parcelas semestrais, sendo a primeira em 30 de setembro de 2016.

As debêntures terão o seu valor nominal unitário atualizado a partir da data de emissão pela variação percentual acumulada das Taxas Referenciais, apuradas e divulgadas pelo Banco Central do Brasil ("TR" e "BACEN", respectivamente).

Águas de Niterói S.A.

Notas explicativas às demonstrações contábeis--Continuação

31 de dezembro de 2021 e 2020

(Valores expressos em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

16. Debêntures--Continuação

As debêntures farão jus a uma remuneração correspondente à taxa equivalente a 9,90%, expressas na forma percentual ao ano, base 360 dias corridos. Os juros remuneratórios serão pagos mensalmente, a partir de 30 de outubro de 2014.

Os recursos captados serão destinados a investimentos de ampliação, manutenção e melhorias relacionadas a projetos de saneamento e possuem como garantia a outorga de fiança pela Saneamento Ambiental Águas do Brasil S.A.

Determinados contratos possuem condições contratuais que exigem o cumprimento de cláusulas restritivas (Covenants) com base em índices financeiros. A Administração acompanha os cálculos destes índices mensalmente, a fim de verificar indícios de não cumprimento dos termos contratuais. Não foram identificadas quebras nos termos contratuais em 31 de dezembro de 2021.

17. Operações com derivativos

A Concessionária efetuou um contrato de *swap*, com mesmo prazo de duração da emissão de debêntures, com o objetivo de trocar a remuneração por uma taxa equivalente ao CDI.

Os saldos dos instrumentos financeiros derivativos de *swap* a valor justo estão assim representados:

| Derivativo | Valor nocional | Vencimento | Valor a receber | |
|------------|----------------|------------|-----------------|------------|
| | | | 31/12/2021 | 31/12/2020 |
| SWAP | 52.000 | 2024 | 734 | 3.338 |

Impacto no resultado

A Concessionária efetuou registro dos ganhos e perdas oriundos dos instrumentos financeiros derivativos no resultado. Desta forma, os impactos contabilizados no resultado foram de:

| Derivativo | 31/12/2021 | 31/12/2020 |
|------------|----------------|------------|
| SWAP | (2.604) | (596) |

Águas de Niterói S.A.

Notas explicativas às demonstrações contábeis--Continuação

31 de dezembro de 2021 e 2020

(Valores expressos em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

18. Obrigações tributárias

Os impostos e contribuições estão assim representados:

| | 31/12/2021 | 31/12/2020 |
|-------------------------|--------------|--------------|
| PIS/COFINS/CSLL retidos | 136 | 120 |
| ISS | 67 | 56 |
| IRRF | 353 | 213 |
| PIS | 479 | 471 |
| COFINS | 2.218 | 2.177 |
| IRPJ | 241 | 1.869 |
| CSLL | 673 | 1.024 |
| Total | 4.167 | 5.930 |

19. Imposto de renda e contribuição social

a) Composição e movimentação dos tributos diferidos

Os tributos diferidos são contabilizados para refletir os efeitos fiscais futuros atribuíveis às diferenças temporárias, cujos efeitos ocorrerão no momento da realização dos valores que deram origem às bases de cálculo.

| | 31/12/2020 | Resultado | 31/12/2021 |
|--|----------------|----------------|----------------|
| Provisões perdas de crédito esperadas para contas a receber | 6.705 | (193) | 6.512 |
| Provisões para contingências | 8.992 | (5.026) | 3.966 |
| Provisão participação nos lucros | 554 | (5) | 549 |
| Provisões salários e encargos em acordo coletivo | 123 | (123) | - |
| Ganhos (perdas) com derivativos | (1.135) | 885 | (250) |
| Arrendamentos | 35 | (29) | 6 |
| Outros | 270 | (100) | 170 |
| Ativo fiscal diferido | 15.544 | (4.591) | 10.953 |
| Juros capitalizados | (332) | (532) | (864) |
| Ajustes do Regime de tributação transitório Lei nº 12.973/2014 (i) | (7.218) | 334 | (6.884) |
| Demais diferenças temporárias decorrentes da Lei nº 12.973/2014 | (112) | 27 | (85) |
| Passivo fiscal diferido | (7.662) | (171) | (7.833) |
| Diferido líquido | 7.882 | (4.762) | 3.120 |

- (i) De acordo com o artigo 69 da Lei 12.973/14, a diferença entre o total da amortização contábil e fiscal na data base de 31 de dezembro de 2014 é adicionada na apuração do lucro real e da base de cálculo da contribuição social, em parcelas fixas mensais, durante o prazo restante de vigência do contrato de concessão. O valor realizado em 31 de dezembro de 2021 é de R\$984 (R\$984 em 31 de dezembro de 2020).

Águas de Niterói S.A.

Notas explicativas às demonstrações contábeis--Continuação

31 de dezembro de 2021 e 2020

(Valores expressos em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

19. Imposto de renda e contribuição social--Continuação

b) Conciliação do imposto de renda e da contribuição social

A composição no resultado do exercício apresenta os seguintes valores:

| <u>Descrição</u> | <u>31/12/2021</u> | <u>31/12/2020</u> |
|------------------------------|-------------------|-------------------|
| Imposto de renda | (27.826) | (27.560) |
| Contribuição social | (10.652) | (10.563) |
| Imposto de renda diferido | (3.501) | (1.581) |
| Contribuição social diferida | (1.261) | (569) |
| Total | (43.240) | (40.273) |

c) Conciliação da taxa efetiva

| <u>Descrição</u> | <u>31/12/2021</u> | <u>31/12/2020</u> |
|--|-------------------|-------------------|
| Lucro antes do imposto de renda e contribuição social | 128.049 | 121.691 |
| Alíquota nominal | 34% | 34% |
| Imposto de renda e contribuição social - alíquotas vigentes | (43.537) | (41.375) |
| (Adições) exclusões no cálculo do tributo | | |
| Permanentes - despesas indedutíveis | (1.493) | (679) |
| Efeito referente a alíquota de adicional do imposto de renda | 24 | 24 |
| Outros ajustes | 24 | - |
| Incentivo cultural - (Lei nº 8.313/91 - art. 18) | 710 | 641 |
| Incentivo empresa cidadã (Lei nº 11.770/08) | 65 | 68 |
| Programa de Alimentação do Trabalhador (9.580/2018) | 710 | 704 |
| Incentivo desportivo (Lei nº 11.438/06 - art. 3) | 176 | 170 |
| Fundo da Infância e da Adolescência (Decreto nº 9.580/2018) | 81 | 174 |
| Total do imposto de renda e da contribuição social | (43.240) | (40.273) |
| Alíquota efetiva | 33,77% | 33,09% |

20. ICMS a devolver - clientes

Há uma disputa judicial entre a Concessionária e o Governo do Estado do Rio de Janeiro contra a cobrança de ICMS nas contas de fornecimento de água. Em 2006, a Águas de Niterói S.A. obteve decisão favorável junto ao Supremo Tribunal Federal (STF) contra a cobrança de ICMS pelo Governo do Estado do Rio de Janeiro nas contas de fornecimento de água. A Concessionária firmou um Termo de Operacionalização junto ao Ministério Público e o Município de Niterói objetivando dar transparência e regras claras à forma de devolução de créditos em favor dos clientes da Concessionária.

Águas de Niterói S.A.

Notas explicativas às demonstrações contábeis--Continuação

31 de dezembro de 2021 e 2020

(Valores expressos em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

20. ICMS a devolver - clientes--Continuação

Em virtude da ordem judicial acima mencionada, a Concessionária aplicou um saldo inicial de R\$2.965 em uma Caderneta de Poupança no Banco do Brasil, em 03 de setembro de 2007, por um período de 5 (cinco) anos, com uma atualização mensal em média de 0,5%. O valor aplicado será investido no município de Niterói. O saldo da caderneta de poupança do Banco do Brasil em 31 de dezembro de 2021 é de R\$2.090 (R\$1.996 em 31 de dezembro de 2020).

Em 27 de dezembro de 2006 a Concessionária iniciou o processo de devolução de ICMS a seus clientes. O valor atualizado do ICMS a devolver - clientes em 31 de dezembro de 2021 é de R\$2.611 (R\$2.489 em 31 de dezembro de 2020).

21. Ônus da concessão

O valor demonstrado no passivo circulante em 31 de dezembro de 2021 de R\$3.796 (R\$3.762 em 31 de dezembro de 2020) representa o exigível do Contrato de Concessão junto à Prefeitura Municipal de Niterói, calculado com base em um percentual de 3,233% sobre a arrecadação de tarifas de serviços prestados de distribuição de água e coleta e tratamento de esgoto.

22. Outros Exigíveis

O saldo da conta de outros exigíveis tem a seguinte composição:

| | <u>31/12/2021</u> | <u>31/12/2020</u> |
|--------------------------------------|-------------------|-------------------|
| Participação nos lucros - empregados | 1.169 | 1.169 |
| Despesas gerais | - | 3 |
| Retenção contratual | 889 | 440 |
| Adiantamentos de clientes | 3.134 | 3.667 |
| Outros | 449 | 742 |
| Total | <u>5.641</u> | <u>6.021</u> |

23. Depósitos judiciais e provisões para contingências

As provisões para contingências são constituídas para fazer face às perdas em processos judiciais e administrativos, os quais, quando aplicável, são amparados por depósitos judiciais. As provisões para as perdas decorrentes destes processos são baseadas na opinião do departamento jurídico da Concessionária e de seus assessores legais. As provisões são revisadas e ajustadas para levar em conta alterações nas circunstâncias, tais como prazo de prescrição aplicável, conclusões de inspeções fiscais ou exposições adicionais identificadas com base em novos assuntos ou decisões de tribunais.

Águas de Niterói S.A.

Notas explicativas às demonstrações contábeis--Continuação

31 de dezembro de 2021 e 2020

(Valores expressos em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

23. Depósitos judiciais e provisões para contingências--Continuação

As provisões, líquidas de depósitos judiciais, estão assim demonstradas:

| | 31/12/2021 | | | 31/12/2020 | | |
|-------------------------|------------|---------------------|---------------|------------|---------------------|---------------|
| | Provisões | Depósitos judiciais | Saldo líquido | Provisões | Depósitos judiciais | Saldo líquido |
| Trabalhistas | 1.335 | 186 | 1.149 | 1.962 | 228 | 1.734 |
| Cíveis | 10.332 | 889 | 9.443 | 16.975 | 828 | 16.147 |
| Tributárias e Outros | - | 123 | (123) | - | 123 | (123) |
| ICMS demanda contratada | - | 8.983 | (8.983) | 7.511 | 7.511 | - |
| Total | 11.667 | 10.181 | 1.486 | 26.448 | 8.690 | 17.758 |

Processos com probabilidade de perda classificada como possível

A Concessionária está envolvida em ações para as quais possui expectativas de perdas possíveis, apresentando como posição dos passivos contingentes em 31 de dezembro de 2021 os valores de R\$44.681 para contingências cíveis (R\$17.288 em 31 de dezembro de 2020), R\$1.528 para contingências trabalhistas (R\$1.329 em 31 de dezembro de 2020) e R\$224.186 para contingências tributárias (R\$209.928 em 31 de dezembro de 2020).

Processo: 0004329-59.2014.8.19.0002

Foi ajuizada ação em face de Águas de Niterói S.A, pela qual a alega-se que a água fornecida pela Empresa não é própria para o consumo, tendo ocasionado problemas de saúde a seus familiares.

Multiplicação de economias

Há, atualmente, 191 demandas que têm como objeto o questionamento, pelos consumidores, de que a concessionária realizaria a cobrança pelo serviço de fornecimento de água através da multiplicação do consumo mínimo pelo número de economias, não observando o consumo real auferido pelo único hidrômetro instalado no local, o que, no entender dos consumidores, seria ilegal, porém considera legal o critério de economias para fins de aplicação da tarifa progressiva. Atualmente, todas as demandas encontram-se suspensas por decisão do STJ, em razão da admissão de recursos especiais representativos da controvérsia.

Águas de Niterói S.A.

Notas explicativas às demonstrações contábeis--Continuação

31 de dezembro de 2021 e 2020

(Valores expressos em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

23. Depósitos judiciais e provisões para contingências--Continuação

ICMS na demanda contratada de energia

Foi ajuizada ação declaratória por Águas de Niterói S.A. em face do Estado do Rio de Janeiro, através da qual a concessionária questiona a cobrança de ICMS sobre a demanda reservada de energia elétrica. A sentença foi de procedência, a qual foi mantida no Tribunal de Justiça. Com interposição de recurso extraordinário pelo Estado, foi determinado o sobrestamento do feito em razão do reconhecimento da repercussão geral sobre o tema. O STF, após o julgamento do recurso paradigma, fixou entendimento no sentido de que a demanda de potência elétrica não é passível, por si só, de tributação via ICMS, porquanto somente integram a base de cálculo desse imposto os valores referentes àquelas operações em que haja efetivo consumo de energia elétrica pelo consumidor.

ICMS/Seletividade - processo

Foi impetrado mandado de segurança por Águas de Niterói em face do Estado do Rio de Janeiro, tendo por objeto questionamento da cobrança de alíquotas de ICMS sobre fornecimento de energia elétrica e serviços de telecomunicações na ordem de 25%, sob argumento de que tal alíquota fere o princípio constitucional da seletividade do referido imposto, sendo deferida liminar para, que até o julgamento de mérito, seja cobrada alíquota de 18%, a qual foi confirmada, ao final, com concessão da segurança. Houve a interposição de recursos especial e extraordinário pelo Estado do Rio de Janeiro. Recentemente, a questão foi definida pelo STF, sendo firmada tese favorável à pretensão da Concessionária, fixando-se a alíquota nos 18%.

Contingências tributárias

As contingências tributárias decorrem basicamente de processos relativo(s) a IRPJ, CSLL, PIS e COFINS decorrentes de glosa de despesas, para os quais a Concessionária apresentou defesa na esfera administrativa sob diversos fundamentos, estando ainda tramitando em primeira instância. As perspectivas destes processos são consideradas favoráveis (chance de perda inferior a 50%).

Águas de Niterói S.A.

Notas explicativas às demonstrações contábeis--Continuação

31 de dezembro de 2021 e 2020

(Valores expressos em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

24. Partes relacionadas

| | <u>31/12/2021</u> | <u>31/12/2020</u> |
|---|-------------------|-------------------|
| Ativo circulante: | | |
| Créditos com partes relacionadas (a) | | |
| Soluções Ambientais Águas do Brasil Ltda. | 317 | 156 |
| Saneamento Ambiental Águas do Brasil S.A. | - | 1 |
| Consórcio Praias Oceânicas | - | 2.763 |
| Águas de Juturnaiba S/A | 6 | - |
| Águas de Pará de Minas S.A. | 6 | - |
| Total do ativo circulante | 329 | 2.920 |
| Passivo circulante: | | |
| Obrigações com acionistas (b) | | |
| M&G Consultoria e Participações Ltda. | 586 | 621 |
| ERG Participações Ltda. | 1.088 | 1.148 |
| Credicom - Comercial Informática e Serviços Ltda. | 586 | 621 |
| Diferencial Empreendimentos Imobiliários Ltda. | 101 | 107 |
| Synval Filgueiras de Moraes Junior | 824 | 873 |
| Marcelo Borja Filgueiras de Moraes | 1.098 | 1.164 |
| Silvane Borja Filgueiras de Moraes Noll | 824 | 873 |
| Saneamento Ambiental Águas do Brasil S.A. | 49.893 | 52.894 |
| | 55.000 | 58.301 |
| Débitos com partes relacionadas (a) | | |
| Águas do Imperador S.A. | - | 2 |
| Águas do Paraíba S.A. | - | 2 |
| Soluções Ambientais Águas do Brasil Ltda. | 2.677 | 2.151 |
| Águas de Pará de Minas S.A. | 8 | - |
| | 2.685 | 2.155 |
| Total do passivo circulante | 57.685 | 60.456 |
| Resultado com partes relacionadas | | |
| Custos | | |
| Análises laboratoriais (a) | | |
| Águas do Imperador S.A. | (141) | (211) |
| Despesas | | |
| Contrato de gestão (<i>Management Fee</i>) (a) | | |
| Saneamento Ambiental Águas do Brasil S.A. | (21.538) | (19.807) |
| Total resultado com partes relacionadas | (21.679) | (20.018) |

Águas de Niterói S.A.

Notas explicativas às demonstrações contábeis--Continuação

31 de dezembro de 2021 e 2020

(Valores expressos em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

24. Partes relacionadas--Continuação

As transações com partes relacionadas foram realizadas em condições consideradas pela Administração da Concessionária como compatíveis com as de mercado, levando-se em consideração os volumes praticados nas datas das operações.

- (a) Os saldos decorrem de transações entre concessionárias do mesmo grupo econômico, vinculadas à compra e venda de mercadorias ou das prestações de serviços, oriundos do: i) contrato de fruição de utilidades comuns com a Soluções Ambientais Águas do Brasil Ltda., resultando na estrutura de Unidade de Administração Central (UAC) para as áreas de finanças, planejamento, recursos humanos, tecnologia da informação e logística; ii) do contrato de gestão centralizada (Management Fee) com a Saneamento Ambiental Águas do Brasil S.A.
- (b) Os valores correspondem aos dividendos a pagar.

A seguir demonstramos as remunerações anuais dos administradores, considerando a participação na Unidade de Administração Central:

| Descrição | 31/12/2021 | 31/12/2020 |
|------------------------------|--------------|--------------|
| Remunerações | 1.662 | 838 |
| Encargos sociais | 539 | 224 |
| Plano de saúde | 15 | 12 |
| Plano de previdência privada | 18 | 10 |
| Outros | 9 | 5 |
| Total | <u>2.243</u> | <u>1.089</u> |

25. Patrimônio líquido

a) Capital social

O capital social realizado é de R\$151.000 em 31 de dezembro de 2021 (R\$151.000 em 31 de dezembro de 2020) e está representado por 6.000 (seis mil) ações nominativas, sem valor nominal, sendo 2.000 (duas mil) ações ordinárias e 4.000 (quatro mil) ações preferenciais.

Em 29 de dezembro de 2020, em Assembleia Geral Extraordinária dos acionistas, foi aprovado o aumento de capital social no valor de R\$21.500 mediante capitalização de reserva de retenção de lucros.

Águas de Niterói S.A.

Notas explicativas às demonstrações contábeis--Continuação

31 de dezembro de 2021 e 2020

(Valores expressos em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

25. Patrimônio líquido--Continuação

a) Capital social--Continuação

| <u>Posição acionária em 31 de dezembro de 2021</u> | <u>ON</u> | <u>PN</u> | <u>Total</u> | <u>% Capital Total</u> |
|--|--------------|--------------|--------------|------------------------|
| Saneamento Ambiental Águas do Brasil S.A. | 1.900 | 3.552 | 5.452 | 90,8667% |
| Marcelo Borja Filgueiras de Moraes | 40 | 80 | 120 | 2,0000% |
| Synval Filgueiras de Moraes Junior | 30 | 60 | 90 | 1,5000% |
| Silvane Borja Filgueiras de Moraes Nolli | 30 | 60 | 90 | 1,5000% |
| ERG Participações Ltda. | - | 109 | 109 | 1,8167% |
| Credicom - Comercial Informática e Serviços Ltda. | - | 64 | 64 | 1,0667% |
| M&G Consultoria e Participações Ltda. | - | 64 | 64 | 1,0667% |
| Diferencial Empreendimentos Imobiliários Ltda. | - | 11 | 11 | 0,1833% |
| Total | 2.000 | 4.000 | 6.000 | 100% |

b) Reserva legal

Constituída à razão de 5% do lucro líquido apurado em cada exercício social nos termos do artigo 193 da Lei nº 6.404/76, até o limite de 20% do capital social.

c) Reserva para investimentos

A Concessionária constitui reserva para investimentos de importância não inferior a 5% e não superior a 75% do lucro líquido do exercício, ajustado na forma do artigo 202 da Lei nº 6.404/76, cuja finalidade é financiar suas atividades, inclusive através da subscrição de aumentos de capital ou da criação de novos empreendimentos. A reserva para investimentos não pode exceder a 80% do capital social subscrito.

d) Dividendos

Os acionistas têm assegurado, em cada exercício, dividendos não inferiores a 25% do lucro líquido, calculados nos termos do artigo 202 da Lei nº 6.404/76.

Em 20 de dezembro de 2021 foram distribuídos dividendos no total de R\$170.500, sendo R\$39.301 amortizando o saldo de dividendos a pagar, R\$96.018 mediante reversão de reserva de retenção de lucros, R\$24.822 mediante reversão de reserva de investimentos e R\$10.358 pagos como antecipação dos dividendos de 2021.

A destinação do lucro para distribuição de dividendos foi a seguinte:

Águas de Niterói S.A.

Notas explicativas às demonstrações contábeis--Continuação

31 de dezembro de 2021 e 2020

(Valores expressos em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

25. Patrimônio líquido--Continuação

d) Dividendos--Continuação

| | <u>31/12/2021</u> | <u>31/12/2020</u> |
|--|-------------------|-------------------|
| Lucro líquido | 84.809 | 81.418 |
| Constituição da reserva legal - 1% (i) | (610) | (4.071) |
| Base de cálculo dos dividendos | 84.199 | <u>77.347</u> |
| Dividendos mínimos obrigatórios - 25% | 21.050 | 19.337 |
| Dividendos adicionais propostos | 44.309 | - |
| Total de dividendos destinados | 65.359 | <u>19.337</u> |

(i) A reserva legal foi constituída em valor inferior a 5%, conforme previsão legal, pelo fato de ter atingido o limite de 20% do capital social.

e) Reserva para retenção de lucros

Para atender a projetos de investimentos previstos no orçamento de capital, a Concessionária retém parte do lucro do exercício, conforme disciplinado pelo artigo 196 da Lei nº 6.404/76.

26. Receita líquida

A conciliação entre a receita bruta e a receita líquida é composta como segue:

| | <u>31/12/2021</u> | <u>31/12/2020</u> |
|---------------------------------------|-------------------|-------------------|
| Receita de prestação de serviços | 476.932 | 443.491 |
| Receita de construção | 42.043 | 17.589 |
| Cancelamentos | (1.917) | (3.569) |
| Receita Bruta | 517.058 | <u>457.511</u> |
| Deduções da receita bruta: | | |
| PIS e COFINS sobre serviços prestados | (43.844) | (40.615) |
| Descontos concedidos | (1.033) | (840) |
| Receita líquida | 472.181 | <u>416.056</u> |

Águas de Niterói S.A.

Notas explicativas às demonstrações contábeis--Continuação

31 de dezembro de 2021 e 2020

(Valores expressos em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

27. Custos dos serviços prestados

São compostos como segue:

| | <u>31/12/2021</u> | <u>31/12/2020</u> |
|---|-------------------|-------------------|
| Taxas de recursos hídricos e ambientais | (1.838) | (1.613) |
| Ônus da concessão | (14.237) | (13.205) |
| Energia elétrica | (25.387) | (23.609) |
| Custo de construção | (42.043) | (17.589) |
| Materiais aplicados nos serviços | (104.990) | (94.018) |
| Salários e benefícios a empregados | (32.682) | (30.513) |
| Utilização de imóveis e telefonia | (338) | (316) |
| Manutenção/aluguel de equipamentos e veículos | (4.493) | (3.795) |
| Serviços de terceiros | (12.840) | (12.078) |
| Depreciações e amortizações | (21.042) | (11.319) |
| Outros | (625) | (334) |
| Total | <u>(260.515)</u> | <u>(208.389)</u> |

28. Despesas gerais e administrativas

São compostas como segue:

| | <u>31/12/2021</u> | <u>31/12/2020</u> |
|--|-------------------|-------------------|
| Provisão perdas de crédito esperadas para contas a receber | (20.670) | (22.130) |
| Salários e benefícios a empregados | (29.270) | (23.990) |
| Utilização de imóveis e telefonia | (1.049) | (842) |
| Manutenção/aluguel de equipamentos e veículos | (849) | (924) |
| Serviços de terceiros | (34.916) | (32.207) |
| Despesas com contencioso | (3.179) | (2.254) |
| Impostos, encargos, taxas e contribuições | (96) | (88) |
| Depreciações e amortizações | (675) | (1.037) |
| Provisão (reversão) para contingências | 20.970 | 4.338 |
| Outras | (10.106) | (7.285) |
| Total | <u>(79.840)</u> | <u>(86.419)</u> |

Águas de Niterói S.A.

Notas explicativas às demonstrações contábeis--Continuação

31 de dezembro de 2021 e 2020

(Valores expressos em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

29. Receitas (despesas) financeiras

São compostas como segue:

| | 31/12/2021 | 31/12/2020 |
|---|------------|------------|
| Receitas financeiras | | |
| Juros com aplicações financeiras | 7.670 | 4.858 |
| Juros e multas vinculadas à operação | 5.131 | 4.205 |
| Ganhos com operações de <i>swap</i> | 1.430 | 2.117 |
| Ganho com derivativos | 139 | 1.163 |
| Outras | 1.897 | 6 |
| Total | 16.267 | 12.349 |
| Despesas financeiras | | |
| Juros com empréstimos e financiamentos e debêntures | (8.810) | (9.620) |
| Juros capitalizados | 1.582 | 977 |
| Juros sobre arrendamentos | (125) | (203) |
| Reversão de juros sobre arrendamentos | - | 549 |
| Variação monetária sobre empréstimos e financiamentos | (6) | - |
| Variação monetária sobre contingências | (6.189) | - |
| Variação monetária sobre outros passivos | (80) | (116) |
| Tributos sobre operações financeiras | (853) | (609) |
| Descontos concedidos | (2.771) | (1.312) |
| Perda com derivativos | (2.743) | (1.759) |
| Outras | (372) | (356) |
| Total | (20.367) | (12.449) |

30. Seguros

O Grupo Águas do Brasil adota a política de contratar cobertura de seguros de forma global para riscos de engenharia, patrimoniais, ambientais e de responsabilidade civil dos administradores (D&O), entre outros, especificamente associados à natureza de sua atividade. Os seguros contratados possuem cobertura sobre construção, fornecimento ou prestação de serviços. A cobertura em 31 de dezembro de 2021 está apresentada a seguir:

| Ramos | vigência das apólices | Importâncias seguradas |
|--|-------------------------|------------------------|
| Responsabilidade civil administradores - D&O | 27/09/2021 a 27/09/2022 | 50.000 |
| Responsabilidade civil geral | 17/01/2022 a 17/01/2023 | 10.000 |
| Riscos operacionais | 17/01/2022 a 17/01/2023 | 65.000 |
| Risco de engenharia e responsabilidade civil obras | 31/12/2021 a 31/12/2022 | 82.103 |
| Riscos ambientais | 22/12/2021 a 22/12/2022 | 5.000 |
| Garantia de concessão | 06/01/2022 a 06/01/2023 | 8.962 |
| Casco Marítimo | 18/05/2021 a 18/05/2022 | 370 |
| Seguro de veículos | 17/10/2021 a 17/10/2022 | 220 |
| Seguro empresarial | 23/02/2022 a 23/02/2023 | 884 |
| Garantia judicial | 2020 a 2026 | 4.041 |

Águas de Niterói S.A.

Notas explicativas às demonstrações contábeis--Continuação

31 de dezembro de 2021 e 2020

(Valores expressos em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

31. Eventos subsequentes

Em 24 de janeiro de 2022, a Concessionária emitiu 85.000 Notas Comerciais, em série única, no valor nominal de R\$1, perfazendo o total de R\$85.000, para distribuição pública, com esforços restritos, tendo a instituição financeira Pentágono S.A. Distribuidora de Títulos e Valores Mobiliários como agente fiduciário e a Saneamento Ambiental Águas do Brasil S.A. como fiadora.

As Notas Comerciais terão prazo de vencimento de cinco anos, a contar da data de emissão, com vencimento final previsto para o dia 24 de janeiro de 2027. Sobre as Notas Comerciais incidirão juros remuneratórios correspondentes à variação acumulada de 100% do CDI, acrescida de spread de 2,16% a.a. A remuneração será paga semestralmente, a partir da data de emissão, sendo o primeiro pagamento devido em 24 de julho de 2022. O valor nominal unitário das Notas Comerciais não será atualizado monetariamente.

Os recursos captados serão destinados à recomposição do capital de giro da Concessionária.

Contadora

Gabriela Ferreira Nunes Alves
Contadora - CRC/RJ 100510/O-9
CPF: 080.376.027-29