1 CONTEXTO OPERACIONAL

A Companhia, constituída em 2 de julho de 1971, é uma sociedade de economia mista de capital aberto, controlada pelo Governo do Estado de Santa Catarina, e tem por objetivos:

- a) Coordenar o planejamento, executar, operar e explorar os serviços públicos de esgoto e abastecimento de água potável, bem como realizar obras de saneamento básico com municípios do Estado de Santa Catarina mediante convênios e contratos de programa;
- b) Promover levantamentos e estudos econômico-financeiros relacionados a projetos de saneamento básico;
- c) Arrecadar taxas e tarifas dos diversos serviços que lhe são afetos, reajustando-as periodicamente, de forma que possa atender à amortização dos investimentos, à cobertura dos custos de operação, manutenção, expansão e melhoramentos;
- d) Elaborar e executar seus planos de ação e de investimentos, objetivando a política e o desenvolvimento preconizado pelo Governo do Estado de Santa Catarina;
- e) Investir permanentemente na qualificação de seu quadro funcional por meio de seminários, encontros, oficinas, palestras e cursos de formação e aperfeiçoamento, objetivando garantir a qualidade e a produtividade dos serviços prestados;
- f) Firmar acordos, convênios e contratos objetivando a prestação de serviços de arrecadação de impostos, taxas, contribuições e outros valores instituídos por entes públicos ou privados, visando à geração de receita;
- g) A participação em outras Sociedades, nos termos do art. 237 da Lei nº 6.404/76;
- h) Efetuar, como atividade-meio, o aproveitamento do potencial hidráulico dos mananciais em que é captada água bruta, com fim de geração de energia elétrica;
- i) Coletar, tratar e dar destinação final a resíduos sólidos domésticos, industriais e hospitalares, e;
- j) Desde 2002 a Companhia deparou-se com o término de alguns contratos de concessões de exploração dos serviços públicos municipais de abastecimento de água e coleta e disposição de esgotos sanitários, sendo que trinta e dois municípios já optaram pela municipalização, rompendo com a CASAN a exploração dos mesmos.

Em 31 de dezembro de 2017 a Companhia operava serviços de água e esgoto em 196 municípios sendo 195 no Estado de Santa Catarina, e 01 município no Estado do Paraná (198 municípios, e sendo 01 município no Estado do Paraná em 31 de dezembro de 2016). Atua nesses municípios mediante contrato de concessão ou contratos de programa, sendo que a maioria destes apresenta prazo de duração de 30 anos.

A Companhia possui até a presente data 26 (vinte e seis) Contratos de Programa assinados com os Municípios de Balneário Barra do sul, Barra Velha, Balneário Piçarras, Biguaçu, Braço do Norte, Canoinhas, Caçador, Chapecó, Correia Pinto, Criciúma, Curitibanos, Dionísio Cerqueira, Forquilhinha, Florianópolis, Garopaba, Ibirama, Indaial, Itá, Laguna, Lauro Muller, Otacílio Costa, Rio do Sul, Xaxim, Piratuba, Ipira e Ituporanga, estando em fase de negociação com os demais, conforme determina a Lei 11.445/07.

Dos 196 municípios, 182 encontram-se com os contratos de concessão vigentes, 10 com os contratos de concessão vencidos e 04 sem convênios, onde a Companhia atua como interveniente do contrato entre o Governo do Estado de Santa Catarina. Os municípios e distritos cujos contratos estão vigentes, distribuem-se pelo ano de vencimento dos contratos conforme relação abaixo:

Ano de vencimento	Número de municípios	Ano de vencimento	Número de municípios
2018	2	2036	19
2019	3	2037	0
2020	3	2038	2
2021	5	2039	4
2022	6	2040	5
2023	8	2041	3
2024	9	2042	12
2025	3	2043	11
2026	3	2044	6
2027	2	2045	4
2028	12	2046	10
2029	6	2047	5
2030	13	2048	1
2031	3	2050	1
2032	4	2052	1
2033	0	2056	2
2034	7	2065	2
2035	4	2066	1

Total de Municípios 182

2 BASE DE PREPARAÇÃO

a. Declaração de conformidade

As demonstrações financeiras foram preparadas conforme as Normas Internacionais de Relatório Financeiro (IFRS) emitidas pelo *International Accounting Standards Board* (IASB) e também de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil (BR GAAP), sendo que para a Companhia, essas práticas não diferem das IFRS.

A emissão das presentes demonstrações financeiras individuais foram autorizadas pelo Conselho de Administração em 27 de março de 2018.

b. Base de mensuração

As demonstrações financeiras foram elaboradas segundo a convenção do custo histórico, com exceção dos seguintes itens materiais reconhecidos nos balanços patrimoniais:

b.1. os instrumentos financeiros foram mensurados pelo valor justo por meio do resultado;

NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2017, 2016 E 2015 EM MILHARES DE REAIS

- b.2. os ativos financeiros disponíveis para venda foram mensurados pelo valor justo;
- b.3. o ativo atuarial de benefício definido é reconhecido como o total líquido dos ativos dos planos, acrescido do custo de serviço passado não reconhecido e perdas atuariais não reconhecidas, deduzido dos ganhos atuariais não reconhecidos e do valor presente da obrigação do benefício definido.

c. Moeda funcional e moeda de apresentação

Essas demonstrações financeiras individuais são apresentadas em Real, que é a moeda funcional da Companhia. Todas as informações financeiras apresentadas em Real foram arredondadas para milhares de reais, exceto guando indicado de outra forma.

d. Uso de estimativas e julgamentos

A preparação das informações trimestrais de acordo com os pronunciamentos contábeis emitidos pelo Comitê de Pronunciamentos Contábeis - CPC exige que a Administração faça julgamentos, estimativas e premissas que afetam a aplicação de políticas contábeis e os valores reportados de ativos, passivos, receitas e despesas. Os resultados reais podem divergir dessas estimativas.

Estimativas e premissas são revistas de uma maneira contínua. As revisões com relação a estimativas contábeis são reconhecidas no período em que as estimativas são revisadas e em quaisquer períodos futuros afetados.

As informações sobre julgamentos críticos referente às políticas contábeis adotadas que apresentam efeitos sobre os valores reconhecidos nas demonstrações financeiras estão incluídas nas notas explicativas:

- Nota 13 Ativo fiscal diferido
- Nota 14 Imobilizado e Intangível
- Nota 19 Provisão para contingências

3 PRINCIPAIS POLÍTICAS CONTÁBEIS

As políticas contábeis têm sido aplicadas de maneira consistente pela Companhia.

Transacões em moeda estrangeira

Transações em moeda estrangeira são convertidas para a moeda corrente do país pelas taxas de câmbio nas datas das transações. Ativos e passivos monetários denominados e apurados em moedas estrangeiras na data de apresentação são reconvertidos para a moeda funcional à taxa de câmbio apurada naquela data. O ganho ou perda cambial em itens monetários é a diferença entre o custo amortizado da moeda funcional no começo do período, ajustado por juros e pagamentos efetivos durante o período, e o custo amortizado em moeda estrangeira à taxa de câmbio no final do período de apresentação. Ativos e passivos não monetários denominados em moedas estrangeiras que são mensurados pelo valor justo são reconvertidos para a moeda funcional à taxa de câmbio na data em que o valor justo foi apurado. As diferenças de moedas estrangeiras resultantes na reconversão são reconhecidas no resultado.

NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2017, 2016 E 2015 EM MILHARES DE REAIS

b. Instrumentos financeiros

b.1. Ativos financeiros não derivativos

A Companhia reconhece os recebíveis e depósitos inicialmente na data em que foram originados. Todos os outros ativos financeiros (incluindo os ativos designados pelo valor justo por meio do resultado) são reconhecidos inicialmente na data da negociação na qual a Companhia se torna uma das partes das disposições contratuais do instrumento.

A Companhia tem os seguintes ativos financeiros não derivativos: ativos financeiros registrados pelo valor justo por meio do resultado e recebíveis.

. Ativos financeiros mensurados ao valor justo por meio do resultado

Um ativo financeiro é classificado pelo valor justo por meio do resultado caso seja classificado como mantido para negociação e seja designado como tal no momento do reconhecimento inicial. Os ativos financeiros são designados pelo valor justo por meio do resultado se a Companhia gerencia tais investimentos e toma decisões de compra e venda baseadas em seus valores justos de acordo com a gestão de riscos documentada e a estratégia de investimentos da Companhia. Os custos da transação, após o reconhecimento inicial, são reconhecidos no resultado como incorridos. Mudanças no valor justo de ativos financeiros assim mensurados são reconhecidas no resultado do exercício.

. Recebíveis

Recebíveis são ativos financeiros com valores fixos ou calculáveis que não são cotados no mercado ativo. Tais ativos são reconhecidos inicialmente pelo valor justo acrescido de quaisquer custos de transação atribuíveis. Após o reconhecimento inicial, os recebíveis são medidos pelo custo amortizado por meio do método dos juros efetivos, decrescidos de qualquer perda por redução ao valor recuperável.

Os recebíveis abrangem clientes e outros créditos, incluindo os recebíveis oriundos de acordos de concessão de serviços, como é o caso do saldo contabilizado como Ativos Financeiros, conforme nota explicativa nº12.

b.2. Passivos financeiros não derivativos

A Companhia reconhece passivos subordinados inicialmente na data em que são originados. Todos os outros passivos financeiros (incluindo passivos designados pelo valor justo registrado no resultado) são reconhecidos inicialmente na data de negociação na qual a Companhia se torna uma parte das disposições contratuais do instrumento.

Os ativos e passivos financeiros são compensados e o valor líquido é apresentado no balanço patrimonial quando, e somente quando, a Companhia tenha o direito legal de compensar os valores e tenha a intenção de liquidar em uma base líquida ou de realizar o ativo e quitar o passivo simultaneamente.

A Companhia tem os seguintes passivos financeiros não derivativos: empréstimos, financiamentos, fornecedores e outras contas a pagar.

Tais passivos financeiros são reconhecidos inicialmente pelo valor justo acrescido de quaisquer custos de transação atribuíveis.

NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2017, 2016 E 2015 EM MILHARES DE REAIS

b.3. Capital Social

Ações ordinárias

Ações ordinárias são classificadas como patrimônio líquido.

Ações preferenciais

O capital preferencial é classificado como patrimônio líquido caso seja não resgatável, ou somente resgatável à escolha da Companhia. Ações preferenciais não dão direito a voto e possuem preferência na liquidação da sua parcela do capital social. As ações preferenciais dão direito a um dividendo 10% superior ao pago a detentores de ações ordinárias.

Os dividendos mínimos obrigatórios conforme definido em estatuto são reconhecidos como passivo.

c. Caixa e equivalentes de caixa

Caixa e equivalentes de caixa incluem o caixa, os depósitos à vista e outros investimentos de curto prazo de alta liquidez prontamente conversíveis em caixa.

d. Contas a receber de clientes e provisão para créditos de liquidação duvidosa

As contas a receber de clientes correspondem aos valores a receber dos consumidores pelo serviço prestado no decurso normal das atividades da Companhia. Se o recebimento é esperado para um ano ou menos, ele é classificado como ativo circulante. Caso contrário, é apresentado como ativo não circulante.

As contas a receber de clientes são reconhecidas pelo valor justo (valor faturado) ajustado pela provisão para perda para valor recuperável dos ativos (*impairment*), quando necessário.

A Companhia registra uma provisão para créditos de liquidação duvidosa para os saldos a receber em um valor considerado suficiente pela administração para cobrir possíveis perdas no contas a receber, com base na análise do histórico de recebimentos. Os valores vencidos por mais de 180 dias são provisionados. O valor assim determinado é ajustado quando é excessivo ou insuficiente, com base na análise do histórico de recebimentos, levando em consideração a expectativa de recuperação nas diferentes categorias de clientes. Os saldos de contas a receber de clientes pendentes por mais de 720 dias são baixados no resultado.

e. Estoques

Os estoques de produtos para consumo e manutenção dos sistemas de água e esgoto são demonstrados pelo menor valor entre o custo médio de aquisição ou o valor de realização, e estão classificados no ativo circulante.

NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2017, 2016 E 2015 EM MILHARES DE REAIS

f. Imobilizado

Reconhecimento e mensuração

Itens do imobilizado são mensurados pelo custo histórico de aquisição ou construção, deduzido de depreciação acumulada e perdas de redução ao valor recuperável (*impairment*) acumuladas. O custo de determinados itens do imobilizado foi apurado por referência à reavaliação anteriormente efetuada no BR GAAP.

Quando partes de um item do imobilizado têm diferentes vidas úteis, elas são registradas como itens individuais (componentes principais) de imobilizado.

Ganhos e perdas na alienação de um item do imobilizado são apurados pela comparação entre os recursos advindos da alienação com o valor contábil do imobilizado, e são reconhecidos líquidos dentro de outras receitas/despesas no resultado.

Custos subsequentes

O custo de reposição de um componente do imobilizado é reconhecido no valor contábil do item caso seja provável que os benefícios econômicos incorporados ao componente irão fluir para a Companhia e caso seu custo possa ser medido de forma confiável. O valor contábil do componente que tenha sido reposto por outro é baixado. Os custos de manutenção no dia a dia do imobilizado são reconhecidos no resultado conforme incorridos.

Depreciação

A depreciação é calculada sobre o valor depreciável de um bem, que é o custo de um ativo, ou outro valor substituto do custo, deduzido do valor residual.

A depreciação é reconhecida no resultado baseando-se no método linear com relação às vidas úteis estimadas (conforme legislação fiscal) de cada item ou parte de um item do imobilizado, já que esse método é o que mais de perto reflete o padrão de consumo dos benefícios econômicos futuros incorporados no ativo. Terrenos não são depreciados.

g. Redução ao valor recuperável - Impairment

Ativos financeiros, incluindo recebíveis

Um ativo financeiro não mensurado pelo valor justo por meio do resultado é avaliado a cada data de apresentação para apurar se há evidência objetiva de que tenha ocorrido perda no seu valor recuperável. Um ativo tem perda no seu valor recuperável se uma evidência objetiva indica que um evento de perda ocorreu após o reconhecimento inicial do ativo, e que aquele evento de perda teve um efeito negativo nos fluxos de caixa futuros projetados.

Podem ser evidências objetivas de que os ativos financeiros perderam valor: o não pagamento ou atraso no pagamento por parte do devedor; a reestruturação do valor devido à Companhia sobre condições que a Companhia não consideraria em outras transações; indicações de que o devedor ou emissor entrará em processo de falência; ou o desaparecimento de um mercado ativo para um título.

A Companhia considera evidência de perda de valor para recebíveis tanto no nível individualizado como no nível coletivo. Todos os recebíveis individualmente significativos são avaliados quanto à perda de valor específico. Todos os recebíveis individualmente significativos identificados como não tendo sofrido perda de valor individualmente são então avaliados coletivamente quanto à qualquer perda de valor que tenha ocorrido, mas não tenha sido ainda identificada. Recebíveis que não são individualmente importantes são avaliados coletivamente quanto à perda de valor pelo conjunto desses títulos com características de risco similares.

Ao avaliar a perda de valor recuperável de forma coletiva a Companhia utiliza tendências históricas da probabilidade de inadimplência, do prazo de recuperação e dos valores de perda incorridos. Posteriormente, as tendências históricas são ajustadas para refletir o julgamento da administração quanto às condições econômicas e de crédito atuais, que podem gerar perdas reais maiores ou menores que as anteriormente sugeridas.

Ativos não financeiros

Os valores contábeis dos ativos não financeiros da Companhia, que não os ativos: estoques e imposto de renda e contribuição social diferidos, são revistos a cada data de apresentação para apurar se há indicação de perda no valor recuperável. Caso ocorra tal indicação, então o valor recuperável do ativo é determinado.

O valor recuperável de um ativo ou unidade geradora de caixa é o maior entre o valor em uso e o valor justo menos despesas de venda. Ao avaliar o valor em uso, os fluxos de caixa futuros estimados são descontados aos seus valores presentes por meio da taxa de desconto antes dos impostos que reflita as condições vigentes de mercado quanto ao período de recuperabilidade do capital e os riscos específicos do ativo. Com a finalidade de testar o valor recuperável, os ativos que não podem ser testados individualmente são agrupados no menor grupo de ativos que gera entrada de caixa de uso contínuo, que são em grande parte independentes dos fluxos de caixa de outros ativos ou grupos de ativos (a unidade geradora de caixa ou "UGC").

Os ativos corporativos da Companhia não geram entradas de caixa individualmente, tratam-se dos escritórios localizados nas agências da Companhia.

Uma perda por redução ao valor recuperável é reconhecida caso o valor contábil de um ativo ou sua UGC exceda seu valor recuperável estimado. Perdas de valor são reconhecidas no resultado. Perdas no valor recuperável relacionadas às UGCs são alocadas inicialmente para reduzir o valor contábil de qualquer ágio alocado às UGCs, e então, se ainda houver perda remanescente, para reduzir o valor contábil dos outros ativos dentro da UGC ou grupo de UGCs em uma base pro rata.

No caso do ativo imobilizado, as perdas de valor recuperável reconhecidas em períodos anteriores são avaliadas a cada data de apresentação para quaisquer indicações de que a perda tenha aumentado, diminuído ou não mais exista. Uma perda de valor é revertida caso tenha havido uma mudança nas estimativas usadas para determinar o valor recuperável. Uma perda por redução ao valor recuperável é revertida somente na condição em que o valor contábil do ativo não exceda o valor contábil que teria sido apurado, líquido de depreciação ou amortização, caso a perda de valor não tivesse sido reconhecida.

NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2017, 2016 E 2015 EM MILHARES DE REAIS

h. Benefícios a empregados

Plano de benefício definido CASANPREV

Um plano de benefício definido é um plano de benefício pós-emprego. A obrigação líquida da Companhia quanto aos planos de previdência complementar de benefício definido é calculada individualmente para cada plano por meio da estimativa do valor do benefício futuro que os empregados auferiram como retorno pelos serviços prestados no período atual e em períodos anteriores. Aquele benefício é descontado ao seu valor presente.

Quaisquer custos de serviços passados não reconhecidos e os valores justos de quaisquer ativos do plano são deduzidos. A taxa de desconto é o rendimento apresentado na data de apresentação das informações trimestrais para os títulos de dívida de primeira linha e cujas datas de vencimento se aproximem das condições das obrigações da Companhia e que sejam denominadas na mesma moeda na qual os benefícios têm expectativa de serem pagos.

O cálculo é realizado anualmente por um atuário qualificado por meio do método de crédito unitário projetado. Quando o cálculo resulta em um benefício para a Companhia, o ativo a ser reconhecido é limitado ao total de quaisquer custos de serviços passados não reconhecidos e o valor presente dos benefícios econômicos disponíveis na forma de reembolsos futuros do plano ou redução nas futuras contribuições ao plano. Para calcular o valor presente dos benefícios econômicos, consideração é dada para quaisquer exigências de custeio mínimas que se aplicam a qualquer plano na Companhia. Um benefício econômico está disponível à Companhia se ele for realizável durante a vida do plano, ou na liquidação dos passivos do plano.

Quando os benefícios de um plano são incrementados, a porção do benefício aumentado relacionada ao serviço passado dos empregados é reconhecida no resultado pelo método linear, ao longo do período médio até que os benefícios se tornem direito adquirido. Na condição em que os benefícios se tornem direito adquirido imediatamente, a despesa é reconhecida imediatamente no resultado.

Benefícios de término de vínculo empregatício - PDVI - Plano de Demissão Voluntária Incentivada

Os benefícios de término de vínculo empregatício são reconhecidos como uma despesa quando a Companhia está comprovadamente comprometida, sem possibilidade realista de retrocesso, com um plano formal detalhado para rescindir o contrato de trabalho antes da data de aposentadoria normal ou prover benefícios de término de vínculo empregatício em função de uma oferta feita para estimular a demissão voluntária.

Os benefícios de término de vínculo empregatício por demissões voluntárias são reconhecidos como despesa caso a Companhia tenha feito uma oferta de demissão voluntária, seja provável que a oferta será aceita e o número de funcionários que irá aderir ao programa possa ser estimado de forma confiável. Caso os benefícios sejam pagáveis por mais de 12 meses após a data base das informações trimestrais, então eles são descontados aos seus valores presentes.

Benefícios de curto prazo a empregados

Obrigações de benefícios de curto prazo a empregados são mensuradas em uma base não descontada e são incorridas como despesas conforme o serviço relacionado seja prestado.

NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2017, 2016 E 2015 EM MILHARES DE REAIS

O passivo é reconhecido pelo valor esperado a ser pago sob os planos de bonificação em dinheiro ou participação nos lucros de curto prazo se a Companhia tem uma obrigação legal ou construtiva de pagar esse valor em função de serviço passado prestado pelo empregado, e a obrigação possa ser estimada de maneira confiável.

i. Provisões

Uma provisão é reconhecida, em função de um evento passado, se a Companhia tem uma obrigação legal ou construtiva que possa ser estimada de maneira confiável, e é provável que um recurso econômico seja exigido para liquidar a obrigação. As provisões são apuradas por meio do desconto dos fluxos de caixa futuros esperados a uma taxa antes de impostos que reflete as avaliações atuais de mercado quanto ao valor do dinheiro no tempo e riscos específicos para o passivo.

j. Receita por serviços prestados

Receitas de abastecimento de água e coleta de esgoto são reconhecidas à medida que a água é consumida e os serviços são prestados. As receitas são reconhecidas ao valor justo da contraprestação recebida ou a receber pela prestação desses serviços e são apresentadas líquidas de imposto sobre valor agregado, devoluções, abatimentos e descontos. As receitas da prestação de serviços de fornecimento de água e esgoto a faturar são contabilizadas como contas a receber com base em estimativas mensais.

A Companhia reconhece a receita quando: i) o valor da receita pode ser mensurado com segurança, ii) é provável que benefícios econômicos futuros fluirão para a Companhia e iii) é provável que os valores serão arrecadados. Não se considera que o valor da receita seja mensurável com segurança até que todas as contingências relacionadas à sua prestação estejam resolvidas.

k. Subvenção e assistência governamentais

Subvenções governamentais são reconhecidas inicialmente como receita diferida pelo valor justo quando existe razoável garantia de que elas serão recebidas e de que a Companhia irá cumprir as condições associadas com a subvenção. Subvenções que visam compensar a Companhia por despesas incorridas são reconhecidas no resultado como outras receitas em uma base sistemática, nos mesmos períodos em que as despesas correspondentes forem reconhecidas. As subvenções que visam compensar a Companhia pelo custo de um ativo são reconhecidas no resultado em uma base sistemática pelo período da vida útil do ativo.

l. Receitas financeiras e despesas financeiras

As receitas financeiras abrangem receitas de juros sobre aplicações financeiras, variações no valor justo de ativos financeiros mensurados pelo valor justo por meio do resultado. A receita de juros é reconhecida no resultado, por meio do método dos juros efetivos.

As despesas financeiras abrangem despesas com juros sobre empréstimos, variações no valor justo de ativos financeiros mensurados pelo valor justo por meio do resultado e perdas por redução ao valor recuperável (*impairment*) reconhecidas nos ativos financeiros. Custos de empréstimo que não são diretamente atribuíveis à aquisição, à construção ou à produção de um ativo qualificável são mensurados no resultado por meio do método de juros efetivos.

NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2017, 2016 E 2015 EM MILHARES DE REAIS

Os ganhos e perdas cambiais são reportados em base líquida.

m. Impostos sobre receitas

Como impostos sobre as receitas são reconhecidos PIS e COFINS, utilizando o regime de competência.

n. Imposto de renda e contribuição social

Os Impostos incidentes sobre a renda, tanto o do exercício corrente como o diferido, são calculados com base na alíquota de 15% sobre o lucro tributável, acrescidos do adicional de 10% sobre o excedente a R\$240. A Contribuição Social do exercício corrente e também a diferida são apuradas com base na alíquota de 9% sobre o lucro tributável.

As despesas com imposto de renda e contribuição social compreendem os impostos correntes e diferidos. O imposto corrente e o imposto diferido são reconhecidos no resultado a menos que estejam relacionados à combinação de negócios, ou itens diretamente reconhecidos no patrimônio líquido.

O imposto corrente é o imposto a pagar ou a receber apurado sobre o lucro ou prejuízo tributável do exercício, a taxas de impostos decretadas ou substantivamente decretadas na data de apresentação das informações trimestrais e qualquer ajuste aos impostos a pagar com relação aos exercícios anteriores.

O imposto diferido é reconhecido com relação às diferenças temporárias entre os valores contábeis de ativos e passivos para fins contábeis e os correspondentes valores usados para fins de tributação. O imposto diferido não é reconhecido para as seguintes diferenças temporárias: o reconhecimento inicial de ativos e passivos em uma transação que não seja combinação de negócios e que não afete nem a contabilidade tampouco o lucro ou prejuízo tributável. Além disso, imposto diferido não é reconhecido para diferenças temporárias tributáveis resultantes no reconhecimento inicial de ágio. O imposto diferido é mensurado pelas alíquotas que se espera serem aplicadas às diferenças temporárias quando elas forem revertidas, baseando-se nas leis que foram decretadas ou substantivamente decretadas até a data de apresentação das informações trimestrais.

Os passivos fiscais diferidos são compensados caso haja um direito legal de compensar impostos e contribuições correntes, e eles se relacionem a imposto de renda e contribuição social lançados pela mesma autoridade tributária sobre a mesma entidade sujeita à tributação.

Ativos de imposto de renda e contribuição social diferido são revisados a cada data de relatório e serão reduzidos na medida em que sua realização não seja mais provável.

o. Resultado por ação

O resultado por ação básico é calculado por meio da divisão entre o resultado do período atribuível aos acionistas controladores e não controladores da Companhia e a média ponderada das ações ordinárias e preferenciais em circulação no respectivo período.

O resultado por ação diluído é calculado por meio da referida média das ações em circulação, ajustada pelos instrumentos potencialmente conversíveis em ações, com efeito diluidor, nos períodos apresentados, nos termos do CPC 41 e IAS 33.

NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2017, 2016 E 2015 EM MILHARES DE REAIS

A Companhia não possui ações em circulação que possam causar diluição, assim, os lucros básico e diluído por ação são iguais.

p. Informações por segmento

Um segmento operacional é uma área de atuação da Companhia que desenvolve atividades de negócio das quais pode obter receitas e incorrer em despesas, incluindo receitas e despesas relacionadas com transações com outras áreas de atuação da Companhia. Todos os resultados operacionais dos segmentos operacionais são revistos frequentemente pela Diretoria Executiva para tomadas de decisões sobre os recursos a serem alocados ao segmento e para avaliação de seu desempenho. Para isso, são disponibilizadas informações financeiras segregadas.

Os resultados de segmentos que são reportados à Diretoria Executiva incluem itens diretamente atribuíveis ao segmento, bem como aqueles que podem ser alocados em bases razoáveis. Os itens não alocados compreendem principalmente ativos corporativos (primariamente a sede da Companhia), despesas da sede e ativos e passivos de imposto de renda e contribuição social.

Os gastos de capital por segmento são os custos totais incorridos durante o período para a aquisição de imobilizado ou intangível.

q. Demonstração do valor adicionado

A Companhia elaborou a demonstração do valor adicionado (DVA) individual nos termos do pronunciamento técnico CPC 9 - Demonstração do Valor Adicionado. Esta é apresentada como parte integrante das demonstrações financeiras conforme BR GAAP aplicável às companhias abertas.

4 GERENCIAMENTO DE RISCO

A Companhia apresenta exposição aos seguintes riscos:

- risco de crédito
- risco de mercado
- risco operacional
- risco financeiro

Risco de crédito:

Risco de crédito é o risco de prejuízo financeiro da Companhia caso um cliente ou contraparte em um instrumento financeiro falhe em cumprir com suas obrigações contratuais, que surgem principalmente dos recebíveis da Companhia de clientes e em títulos de investimento.

A exposição da Companhia ao risco de crédito é influenciada, principalmente, pelas características individuais de cada cliente. Entretanto, a administração também considera a demografia da sua base de clientes, incluindo o risco de crédito da indústria.

NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2017, 2016 E 2015 EM MILHARES DE REAIS

Para reduzir esse tipo de risco e para auxiliar no gerenciamento do risco de inadimplência, a Companhia monitora as contas a receber de consumidores realizando diversas ações de cobrança, incluindo a interrupção do fornecimento, caso o consumidor deixe de realizar seus pagamentos. No caso dos consumidores o risco de crédito é baixo devido à grande pulverização da carteira.

Risco de mercado:

Relaciona-se ao risco de os retornos do negócio declinarem devido a fatores de mercado independentemente das decisões e ações da Companhia. O risco de mercado incorpora inúmeros riscos diferentes, como:

- Risco de taxas de juros: relaciona-se à elevação das taxas de juros às quais a Companhia está exposta em função dos empréstimos e financiamentos assumidos e também à possível redução das taxas de remuneração das suas aplicações;
- Risco de taxas de câmbio: refere-se às potenciais perdas devido às inesperadas mudanças nas taxas de câmbio das moedas às quais estão vinculados os financiamentos obtidos pela Casan:
- Risco fiscal: trata-se da probabilidade de o Congresso efetuar mudanças desfavoráveis nas leis tributárias, como a eliminação de isenções de impostos, a limitação de deduções e o aumento nas taxas dos tributos;
- Risco de concorrência: relativo às pressões decorrentes da existência de novos entrantes (empresas privadas) no mercado de água e saneamento.

Risco operacional:

Pode ser definido como uma medida das perdas potenciais no setor de água e saneamento no caso de seus sistemas, práticas e controles internos não serem capazes de resistir a falhas humanas, naturais ou de equipamentos. O risco operacional engloba vários riscos, como:

- Risco de equipamentos: relacionado às falhas nos seus equipamentos/sistemas de captação/coleta, tratamento, distribuição/disposição final; além dos equipamentos/sistemas administrativos;
- Risco de obsolescência: referente à desclassificação tecnológica dos materiais e equipamentos, motivada pela aparição de exemplares mais modernos;
- Risco de erro não intencional: relativa à negligência, falta de concentração no trabalho, falta de informações etc.;
- Risco de fraudes, furtos ou roubos: traduzido como negligência de controles internos, negligência de fiscalização comercial, aceitação de "incentivos" de clientes, ligações clandestinas;
- Risco de qualificação: relacionada à qualificação inapropriada dos funcionários;
- Risco de serviços: relativo ao não atendimento das expectativas e das necessidades dos consumidores com relação aos serviços prestados;

NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2017, 2016 E 2015 EM MILHARES DE REAIS

- Risco de regulamentação/regulação: trata-se do risco de ocorrer a expedição de novos instrumentos legais e normativos ou a alteração dos já existentes, incluindo os emitidos pelas agências reguladoras, que dificultem o atendimento das novas regras pela Companhia;
- Risco de concentração: referente à não diversificação adequada dos fornecedores;
- Risco sistêmico: relaciona-se às alterações substanciais no ambiente operacional;
- Risco de catástrofe: relativo à ocorrência de catástrofes como enchentes, secas, furacões, terremotos etc.

Risco Financeiro:

Relaciona-se com o grau de incerteza associado ao pagamento do passivo e do patrimônio líquido usados para financiar um negócio. Quanto maior é a proporção de dívida usada para financiar uma Companhia, maior será o seu risco financeiro. O financiamento da dívida condiciona ao pagamento de juros e amortizações, aumentando, assim, o risco. A incapacidade de atender às obrigações associadas ao uso da dívida pode resultar na insolvência da empresa e em perdas para os portadores de títulos da dívida, bem como para acionistas.

A Companhia participa de operações envolvendo instrumentos financeiros. Todas as operações estão registradas em contas patrimoniais e se destinam a atender suas necessidades operacionais e de expansão, bem como reduzir a exposição a riscos financeiros, principalmente de crédito e de taxa de juros.

Considerações gerais:

Em 31 de dezembro de 2017, os principais instrumentos financeiros estão descritos a seguir:

- Caixa e equivalentes de caixa estão apresentados ao seu valor de mercado, que equivale ao seu valor contábil;
- b. Aplicações financeiras são classificadas como destinadas à negociação. O valor de mercado está refletido nos valores registrados nos balanços patrimoniais;
- Títulos e valores mobiliários são classificados como mantidos até o vencimento e registrados contabilmente pelo custo amortizado. Os valores registrados equivalem, na data do balanço, aos seus valores de mercado;
- d. Contas a Receber decorrem diretamente das operações da Companhia, são classificados como mantidos até o vencimento e estão registrados pelos seus valores originais, sujeitos a provisão para perdas e ajuste a valor presente, quando aplicáveis;
- e. Empréstimos e financiamentos o principal propósito desse instrumento financeiro é gerar recursos para financiar os programas de expansão da Companhia e eventualmente gerenciar as necessidades de seus fluxos de caixa no curto prazo.

Empréstimos e financiamentos em moeda nacional - são classificados como passivos financeiros mensurados ao valor justo. Os valores de mercado desses empréstimos são equivalentes aos seus valores contábeis.

NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2017, 2016 E 2015 EM MILHARES DE REAIS

Empréstimos e financiamentos em moeda estrangeira - coerentes com a política financeira da Companhia e estão contabilizados pelos seus valores de mercado em reais, mediante a cotação da data da elaboração do demonstrativo.

Os valores contábeis e de mercado dos instrumentos financeiros da Companhia em 31 de dezembro de 2017 e 31 de dezembro de 2016 são como segue:

	31 de dezembro de 2017	31 de dezembro de 2017	31 de dezembro de 2016	31 de dezembro de 2016
	Contábil	Mercado	Contábil	Mercado
Caixa e equivalentes de caixa	7.301	7.301	2.895	2.895
Títulos e Valores Mobiliários	239.177	239.177	114.172	114.172
Contas a Receber (líquido de PDD)	217.019	217.019	202.297	202.297
Empréstimos e Financiamentos em moeda nacional Empréstimos e Financiamentos	(699.274)	(699.274)	(700.517)	(700.517)
em moeda estrangeira	(462.987)	(462.987)	(238.559)	(238.559)

5 PRINCIPAIS JULGAMENTOS E ESTIMATIVAS CONTÁBEIS

As estimativas e julgamentos são continuamente avaliados com base na experiência histórica e outros fatores, e incluem as expectativas de eventos futuros razoavelmente prováveis.

Principais premissas e estimativas contábeis

A Companhia estabelece estimativas e premissas referentes ao futuro. Tais estimativas contábeis, por definição, podem divergir dos resultados reais. As estimativas e premissas que possuem um risco significativo de se concretizarem por valor diferente do previsto e, por isso, podem provocar um ajuste importante nos saldos contábeis de ativos e passivos dentro do próximo exercício contábil estão divulgadas abaixo:

a. Provisão para créditos de liquidação duvidosa

A Companhia registra a provisão para créditos de liquidação duvidosa em valor considerado suficiente pela administração para cobrir perdas prováveis, com base na análise das contas a receber de clientes.

A metodologia para determinar tal provisão exige estimativas significativas, considerando uma variedade de fatores, entre eles a avaliação do histórico de cobranças, tendências econômicas atuais, estimativas de baixas previstas, vencimento da carteira de contas a receber e outros fatores. Ainda que a Companhia acredite que as estimativas utilizadas são razoáveis, os resultados reais podem diferir de tais estimativas.

NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2017, 2016 E 2015 EM MILHARES DE REAIS

b. Impairment de ativos de vida útil longa

A Companhia realiza teste de *impairment* em ativos de vida útil longa, principalmente no ativo Intangível, que inclui os bens do sistema de água e esgoto detidos e usados no negócio, para determinar quando eventos ou mudanças nas circunstâncias indicarem que o valor contábil de um ativo ou grupo de ativos pode não ser recuperável.

A avaliação do *impairment* dos ativos de vida útil longa exige o uso de premissas e estimativas com relação a assuntos inerentemente incertos, incluindo projeções de receitas operacionais e fluxo de caixa futuros, taxas de crescimento estimadas e a vida útil remanescente dos ativos, entre outros fatores. Além disso, as projeções são calculadas para um longo período de tempo, o que sujeita essas premissas e estimativas a um grau de incerteza ainda maior. Ainda que a Companhia acredite que as estimativas utilizadas são razoáveis, o uso de premissas diferentes pode afetar materialmente o valor recuperável.

Em virtude de todos os ativos de vida útil longa estarem gerando receita (caixa) de forma plena, após avaliação interna da Companhia, não foi necessário constituir provisão para impairment em 31 de dezembro de 2017, 31 de dezembro de 2016 e 31 de dezembro de 2015. Entretanto, para o exercício de 2018, em atendimento ao requerido pela Agência de Regulação de Serviços Públicos de Santa Catarina - ARESC e Resolução n.º 064 de 08 de julho de 2016, a Companhia procederá a contratação de empresa especializada para execução dos testes e avaliações acima descritos.

c. Provisões para contingências

A Companhia é parte em vários processos legais envolvendo valores significativos. Tais processos incluem, entre outros, demandas fiscais, trabalhistas, cíveis, ambientais, contestações de clientes e fornecedores e outros processos. Informações adicionais sobre tais processos são apresentadas na nota explicativa nº19. A Companhia constitui provisão para perdas prováveis resultantes dessas demandas e processos quando conclui que a probabilidade de perda é provável e o valor de tal perda pode ser razoavelmente estimado. Logo, a Companhia precisa fazer julgamentos a respeito de eventos futuros. Como resultado do julgamento exigido na avaliação e cálculo dessas provisões para contingências, as perdas reais realizadas em períodos futuros podem diferir significativamente das estimativas atuais e, inclusive, exceder os valores provisionados.

d. Complementação de benefícios a empregados

O valor presente das obrigações previdenciárias depende de uma série de fatores que são determinados de acordo com uma base atuarial usando uma série de premissas. As premissas usadas na determinação do custo líquido para aposentadoria dos colaboradores incluem a taxa de desconto. Quaisquer mudanças nessas premissas causarão impacto no valor contábil das obrigações previdenciárias.

A Companhia determina as taxas de desconto apropriadas ao final de cada exercício, que representa a taxa de juros que deve ser usada para determinar o valor presente de desembolsos futuros de caixa, que se espera sejam exigidos para a liquidação das obrigações previdenciárias.

Outras premissas chave para obrigações previdenciárias são em parte baseadas nas condições do mercado corrente. Informações adicionais sobre os planos previdenciários são apresentadas na nota explicativa nº 20.

NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2017, 2016 E 2015 EM MILHARES DE REAIS

Diferenças na experiência atual ou mudanças nas premissas podem afetar o valor contábil das obrigações previdenciárias e despesas reconhecidas nos resultados da Companhia.

6 INFORMAÇÕES POR SEGMENTOS OPERACIONAIS

A Administração da Companhia definiu os segmentos operacionais com base nos relatórios em BR GAAP utilizados para a tomada de decisões estratégicas, revisados pela Diretoria Executiva.

As informações por segmento de negócios para o exercício findo em 31 de dezembro de 2017 são as seguintes:

·	Água	Esgoto	Total na demonstração de resultado
Receita bruta das vendas e dos serviços prestados	925.129	201.087	1.126.216
Deduções da receita bruta	(86.629)	(18.785)	(105.414)
Receita líquida das vendas e dos serviços prestados	838.500	182.302	1.020.802
Custos dos serviços prestados e dos produtos vendidos			(383.058)
Lucro bruto			637.744
Depreciação e amortização total			(74.822)
Despesas com vendas, gerais e administrativas			(531.258)
Outras receitas/despesas operacionais líquidas			3.664
Lucro antes do resultado financeiro e impostos			35.328

NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2017, 2016 E 2015 EM MILHARES DE REAIS

As informações por segmento de negócios para o exercício findo em 31 de dezembro de 2016 são as seguintes:

	Água	Esgoto	Total na demonstração de resultado
Receita bruta das vendas e dos serviços prestados	840.330	170.954	1.011.284
Deduções da receita bruta	(78.001)	(15.854)	(93.855)
Receita líquida das vendas e dos serviços prestados	762.329	155.100	917.429
Custos dos serviços prestados e dos produtos vendidos			(346.141)
Lucro bruto			571.288
Depreciação e amortização total			(68.929)
Despesas com vendas, gerais e administrativas			(346.530)
Outras receitas/despesas operacionais líquidas			5.634
Lucro antes do resultado financeiro e impostos			161.463

Os ativos correspondentes aos segmentos reportados apresentam-se conciliados com o total do ativo, conforme segue:

	31 de	31 de	31 de
	dezembro de	dezembro de	dezembro de
	2017	2016	2015
Imobilizado	56.260	35.916	35.697
Obras em andamento	941.848	813.801	595.936
Ativo intangível	1.468.067	1.435.405	1442.012
Intangível em andamento	-	19.911	11.240
Estoques de Obras	-	-	14.676
Ativos dos segmentos reportados	2.466.175	2.305.033	2.099.561
Total do ativo circulante	535.950	406.682	395.134
Ativo não circulante			
Contas a receber de clientes, líquido	16.623	15.466	6.240
Ativo financeiro	32.049	31.725	38.775
Depósitos dados em garantia	89.113	77.361	78.500
Investimentos	304	304	304
Títulos e valores mobiliários	45.251	23.372	19.616
Ativo fiscal diferido	40.778	38.583	30.111
Ativo total, conforme balanço patrimonial	3.226.243	2.898.526	2.668.241

NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2017, 2016 E 2015 EM MILHARES DE REAIS

Receita Operacional por Superintendência: Água

	31 de dezembro de 2017	31 de dezembro de 2016	31 de dezembro de 2015
Metropolitana	347.598	318.524	275.989
Sul/Serra	166.342	151.648	134.518
Oeste	224.494	201.962	174.862
Norte/Vale	186.695	168.196	146.991
Total	925.129	840.330	732.360
Receita Operacional por Superintendênci	a: Esgoto		
	31 de dezembro de 2017	31 de dezembro de 2016	31 de dezembro de 2015
Metropolitana	146.597	128.872	111.308
Sul/Serra	27.565	20.155	17.584
Oeste	24.479	21.497	17.645
Norte/Vale	2.446	430	
Total	201.087	170.954	146.537
Receita Operacional por Município: Água			
	31 de	31 de	31 de
	dezembro de	dezembro de	dezembro de
	2017	2016	2015
Florianópolis	204.769	187.167	162.375
Chapecó	52.052	46.667	40.289
Criciúma	65.960	60.962	53.676
Rio do Sul	22.979	20.990	18.432
São José	83.188	75.488	65.962
Outros	496.181	449.056	391.626
Total	925.129	840.330	732.360

NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2017, 2016 E 2015 EM MILHARES DE REAIS

Receita Operacional por Município: Esgoto

	31 de	31 de	31 de
	dezembro de	dezembro de	dezembro de
	2017	2016	2015
Florianópolis	119.846	103.713	88.921
Chapecó	20.563	18.019	15.389
Criciúma	18.606	15.861	13.742
Rio do Sul	-	-	-
São José	26.491	23.492	20.502
Outros	15.581	9.869	7.983
Total	201.087	170.954	146.537
Possumo dos sustas o desposas			
Resumo dos custos e despesas			
	31 de	31 de	31 de
_	dezembro de	dezembro de	dezembro de
Despesas	2017	2016	2015
Custo dos serviços prestados e dos produtos			
vendidos	449.771	412.442	387.111
Vendas	93.340	86.989	78.156
Gerais e Administrativas	446.027	262.169	219.657
Total	989.138	761.600	684.924
Resumo das receitas			
	31 de	31 de	31 de
	dezembro de	dezembro de	dezembro de
Receitas	2017	2016	2015
Água	925.129	840.330	732.360
Esgoto	201.087	170.954	146.537
Total	1.126.216	1.011.284	878.897

NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2017, 2016 E 2015 EM MILHARES DE REAIS

Informações sobre os produtos e serviços

O objetivo da CASAN é planejar, executar, operar e explorar os serviços públicos de esgoto e abastecimento de água potável.

7 CAIXA E EQUIVALENTES DE CAIXA

Caixa e Equivalentes de Caixa incluem caixa e depósitos, como segue abaixo:

		31 de
dezembro de	dezembro de	dezembro de
2017	2016	2015
1	1	85.064
3.791	901	1.381
3.490	1.951	14.847
19	42	6.172
7.301	2.895	107.464
	2017 1 3.791 3.490 19	2017 2016 1 1 3.791 901 3.490 1.951 19 42

• O valor de R\$85.064 em saldo de bens numerários refere-se a cheque administrativo da Caixa, recebido pela colocação de debêntures, compensando no dia 04 de janeiro de 2016.

8 TÍTULOS E VALORES MOBILIÁRIOS DE CURTO E LONGO PRAZO

Em 31 de dezembro de 2017, o montante de R\$239.177 (R\$114.172 em 31 de dezembro de 2016 e R\$68.949 em 31 de dezembro de 2015) refere-se a aplicações em fundos de renda fixa, remunerados com base no CDI - Certificado de Depósitos Interbancário em instituições financeiras renomadas. Do montante total de R\$239.177 em 31 de dezembro de 2017, R\$184.580 refere-se a aplicação dos Recursos destinados especificamente à obras de expansão da Companhia, devendo ser aplicado somente para esse fim, o restante, R\$54.597, refere-se a aplicações sem destinação específica no seu uso.

9 CONTAS A RECEBER DE CLIENTES

As contas a receber de clientes correspondem aos valores a receber de clientes pelo serviço prestado no decurso normal de suas atividades e são registradas e mantidas pelo valor nominal dos títulos decorrentes da prestação dos serviços. Se o prazo de recebimento é equivalente a um ano ou menos, as contas a receber são classificadas no ativo circulante. Caso contrário, estão apresentadas no ativo não circulante.

NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2017, 2016 E 2015 EM MILHARES DE REAIS

	31 de dezembro de 2017	31 de dezembro de 2016	31 de dezembro de 2015
Circulante			
Consumidores finais	170.745	152.644	121.640
Entidades públicas	23.321	25.648	32.198
Consumo a faturar	54.472	48.514	41.654
(-) Provisão para créditos de			
liquidação duvidosa PCLD	(48.142)	(39.975)	(40.237)
Total Circulante	200.396	186.831	155.255
Não circulante			
Consumidores finais	6.339	5.936	5.272
Entidades públicas	10.284	9.530	968
Créditos reconhecidos como perdas	158.062	140.633	128.408
(-) Perdas reconhecidas	(158.062)	(140.633)	(128.408)
Total Não circulante	16.623	15.466	6.240
Total Contas a Receber de Clientes	217.019	202.297	161.495

A seguir apresentam-se as contas a receber em 31 de dezembro de 2017, segregadas pela faixa de idade dos saldos:

Categoria	A vencer	< 90 dias	>90 dias e < 180 dias	>180 dias e < 720 dias	> 720 dias	Total
Comercial	14.734	4.527	1.394	4.657	17.118	42.430
Industrial	2.541	544	178	977	3.695	7.935
Pública	19.748	2.636	1.709	9.189	68.052	101.334
Residencial	78.054	30.088	6.394	33.319	69.197	217.052
Consumo a faturar	54.472					54.472
	169.549	37.795	9.675	48.142	158.062	423.223
PCLD				(48.142)	(158.062)	(206.204)
Total Contas a Receber	169.549	37.795	9.675			217.019

- a) O Conselho de Administração no uso de suas atribuições estatutárias instituiu revisão tarifária conforme resolução n°084 de 14 de julho de 2017 da ARESC Agência de Regulação de Serviços Públicos de Santa Catarina, deliberação n° 020, de 20 de julho de 2017 da ARIS Agência Reguladora Intermunicipal de Saneamento e Parecer Administrativo n° 017/2017 da AGIR -Agência Intermunicipal de Regulação, Controle e fiscalização de Serviços Públicos Municipais do Médio Vale do Itajaí, referente aos serviços de abastecimento de água e de coleta de esgotos sanitários, nas categorias contempladas na estrutura (residencial, comercial, industrial, pública e especial), com reajuste de 6,08% de forma linear em todas as faixas, sobre os consumos faturados a partir de 21 de agosto de 2017.
- b) A rubrica Arrecadação a Discriminar é retificadora do Contas a Receber de Clientes.

São lançados nesta conta, valores recebidos das faturas de água e esgoto que não foram identificados pelos órgãos arrecadadores, tais como problemas na identificação do código de barras, erros de matrículas ou pagamentos em agentes não credenciados.

Em 31 de dezembro de 2017 a conta apresenta um saldo de R\$3.792 (R\$3.302 em 31 de dezembro de 2016 e R\$11.688 em 31 de dezembro de 2015). Atualmente a Prefeitura de Palhoça está pagando a fatura normalmente e os valores apresentados nos trimestres anteriores referente a ação judicial 045.08.000501-7, já foram baixados do contas a receber da Companhia.

10 ESTOQUES

Os estoques de materiais são destinados ao consumo e à manutenção dos sistemas de água e esgoto. Estes são demonstrados pelo custo médio de aquisição e estão classificados no ativo circulante.

	31 de dezembro de 2017	31 de dezembro de 2016	31 de dezembro de 2015
Materiais em almoxarifado	38.724	43.055	28.999
Materiais em poder de terceiros	55	55	55
Materiais em Trânsito	-	-	46
Outros	17	34	22
Total Estoques	38.796	43.144	29.122

11 OUTROS

Classificam-se neste grupo os valores referentes a adiantamentos a funcionários e fornecedores, convênios com prefeituras, depósitos em caução, impostos e contribuições antecipadas ou a recuperar e outras contas. Esses créditos são apresentados no ativo circulante, salvo se sua realização ocorrer em período superior a um ano após a data da demonstração, quando devem figurar no ativo não circulante.

NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2017, 2016 E 2015 EM MILHARES DE REAIS

	31 de dezembro de 2017	31 de dezembro de 2016	31 de dezembro de 2015
Adiantamentos a fornecedores	3.395	3.136	82
Convênios com prefeituras	7.259	7.260	7.041
Adiantamentos a empregados	1.853	2.152	2.106
Cauções	245	245	245
Pagamentos reembolsáveis	1.236	1.218	1.145
Impostos a recuperar	73.038	60.018	34.315
Outros créditos	706	983	907
Total	87.732	75.012	45.841

Os convênios com municípios referem-se, substancialmente, a recursos repassados por meio de convênio de parceirização para a manutenção e a preservação de mananciais, a repavimentação e a gestão dos serviços públicos de abastecimento de água e de coleta, remoção e tratamento de esgotos sanitários. Esses repasses são realizados à medida que esses municípios prestam contas à CASAN.

12 ATIVO FINANCEIRO

Até 31 de dezembro de 2017 a Companhia mantinha registrado em conta do Ativo Realizável a Longo Prazo (Ativos Municipalizados a Receber) os valores decorrentes de Contratos de Concessão denunciados por parte dos municípios que os romperam, os quais provocaram ações judiciais por parte da CASAN, pleiteando indenizações contratuais dos investimentos em ativos operacionais.

Com base nos contratos que continham cláusula prevendo indenização no caso de rescisão ou extinção, a reversão prevê indenização das parcelas dos investimentos vinculados a bens reversíveis ainda não depreciados ou amortizados, que tenham sido realizados com o objetivo de garantir a continuidade e a atualidade do serviço concedido.

Por consequência, a Companhia transferiu os valores registrados em Ativos Municipalizados a Receber para a conta de Ativo Financeiro (Não Circulante), conforme previsto nos CPCs 38 e 39, emitidos pelo Comitê de Pronunciamentos Contábeis.

NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2017, 2016 E 2015 EM MILHARES DE REAIS

Ativos financeiros	<u>Saldo Contábil</u> <u>antes dos ajustes</u>	12,5% a.a.	N° anos restantes	<u>Ajustes em</u> 2011 a 2017	Saldo Contábil em 31/12/2017
Balneário Gaivotas	967	121	1	847	121
Bombinhas	6.801	850	7	850	5.951
Campo Alegre	573	72	1	501	71
Canelinha	853	107	1	747	107
Capivari de Baixo	120	15	1	105	15
Corupá	639	80	1	559	80
Garuva	508	63	2	381	127
Gravatal	8.267	1.033	5	3.100	5.167
Ilhota	1.470	184	7	184	1.286
Imbituba	24.817	3.096	4	12.383	12.433
Joinville	96	96	0	96	-
Massaranduba	751	94	1	657	94
Meleiro	241	30	1	211	30
Penha	6.337	792	2	4.752	1.584
Praia Grande	983	123	3	614	368
Presidente Getúlio	1.119	140	1	979	140
Princesa	189	-	8	-	189
São Francisco do Sul	6.423	803	3	4.014	2.409
São Jose do Cedro	3.585	448	4	1.793	1.793
Três Barras	675	84	1	591	84
Total	65.414	8.231		33.364	32.049

NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2017, 2016 E 2015 EM MILHARES DE REAIS

Até o presente momento a Companhia possui ações indenizatórias contra esses municípios em virtude dos investimentos realizados. Adicionalmente, a Companhia está elaborando novas ações de indenizações contra os demais municípios que rescindiram o contrato de exploração de água e esgoto.

Segue abaixo demonstrativo, por município, das indenizações pleiteadas judicialmente:

Prefeitura municipal de:	Saldos em 31 de dezembro de 2017	Prefeitura municipal de:	Saldos em 31 de dezembro de 2017
Tubarão	17.000	Camboriú	7.000
Balneário Gaivota	2.420	Navegantes	6.000
Campo Alegre	1.879	lçara	15.000
Canelinha	4.094	Balneário Camboriú	40.000
Capivari de Baixo	955	Schroeder	2.000
Corupá	3.982	Sombrio	2.594
Fraiburgo	2.200	São Francisco do Sul	7.047
Guaramirim	6.535	Barra Velha	6.000
Itapoá	3.469	ltajaí	30.000
Imbituba	25.037	Joinville	135.000
Massaranduba	2.486	Papanduva	800
Meleiro	571	Três Barras	2.281
Palhoça	10.000	Timbó	5.000
Penha	8.896	Itapema	4.000
Praia Grande	1.078	São José do Cedro	3.584
Presidente Getúlio	4.536	Lages	110.000
Porto Belo	19.852	Garuva	475
João Batista	1.900	Gravatal	8.308
Bombinhas	7.100		
Total de Indenizações			509.079

13 ATIVO FISCAL DIFERIDO

Em 31 de dezembro de 2017 e 2016 a Companhia reconheceu ativos fiscais diferidos decorrentes de diferenças temporárias como segue:

				31 de dezembro de 2017	31 de dezembro de 2016
Natureza dos ativos:	Base de cálculo	IRPJ	CSLL	Total	Total
Provisão para créditos de liquidação					
duvidosa	48.142	12.036	4.333	16.369	13.591
Provisão para contingências fiscais	128	32	12	44	44
Provisão para contingências cíveis	53.186	13.296	4.787	18.083	14.907
Provisão para contingências trabalhistas	18.478	4.619	1.663	6.282	10.041
	119.934	29.983	10.795	40.778	38.583
Classificação do ativo diferido:					
Realizável a longo prazo				40.778	38.583

A realização destes ativos fiscais diferidos dar-se-á pelo pagamento das provisões efetuadas ou, quando for o caso, pela realização das perdas provisionadas, em consonância com a Instrução CVM nº 371, de 27 de junho de 2002.

As movimentações do ativo fiscal diferido em 31 de dezembro de 2017 e 2016 são as seguintes:

Imposto de Renda diferido ativo	Provisão para contingências	Provisão p/devedores duvidosos	Total
Em 01 de janeiro de 2016	16.431	13.680	30.111
Creditado à demonstração do resultado	8.561	(89)	8.472
Em 31 de dezembro de 2016	24.992	13.591	38.583
Creditado à demonstração do resultado	(583)	2.778	2.195
Em 31 de dezembro de 2017	24.409	16.369	40.778

14 IMOBILIZADO E INTANGÍVEL

Em 31 de dezembro de 2017 os ativos Imobilizado e Intangível e as Obras em Andamento da Companhia estão representados pelos bens destinados às atividades operacionais e administrativas, como segue abaixo:

a) Intangível por segmento:

	31 de dezembro de 2016 Líquido	Depreciação/ Amortização	Baixas/ Municipa- lizações e Ajustes	Aquisições/ Transf.	31 de dezembro de 2017 Líquido
Sistema de Água		_			
Produção/Distribuição Sistema de Esgoto	812.652	(34.609)	(3.882)	85.631	859.792
Redes/Tratamento	622.753	(33.231)	(4.671)	23.424	608.275
Software	19.911			(19.911)	
Total	1.455.316	(67.840)	(8.553)	89.144	1.468.067

b) Obras em andamento e Ativos Administrativos

As obras em andamento referem-se principalmente a novos projetos e melhorias operacionais, assim representadas:

	Obras em	andamento e	Ativos	Administrativos
--	----------	-------------	--------	-----------------

	31 de dezembro de 2017	31 de dezembro de 2016	31 de dezembro de 2015
Água	2017	2010	
Produção	149.140	154.922	78.447
Distribuição	43.251	44.377	77.741
Projetos e obras de operação Imediata	9.188	13.127	12.694
Total Água	201.579	212.426	168.882
Esgoto Coleta, tratamento e lançamento final, estudos			
e projetos em elaboração	671.043	501.997	381.516
Projetos e obras de operação Imediata	882	422	47
Total Esgoto	671.925	502.419	381.563
Projetos e obras administrativas Estoques de obras, adiantamentos a terceiros e	53.808	81.868	37.153
convênios com prefeituras	14.536	17.088	23.014
Ativos Administrativos			
Saldo inicial 01 de janeiro	35.916	35.697	30.714
Depreciação e amortização	(10.657)	(2.895)	(2.216)
Baixas, municipalizações e ajustes	(240)	(1.401)	(1.052)
Aquisições e transferências	31.241	4.515	8.251
Total Ativos Administrativos	56.260	35.916	35.697
Total Obras em Andamento e Ativos Administrativos	998.108	849.717	646.309

NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2017, 2016 E 2015 EM MILHARES DE REAIS

Em 1996 a Companhia procedeu às reavaliações de seus ativos, que compreendiam terrenos, edificações, máquinas, equipamentos e redes. O laudo de avaliação foi emitido pela Fundação de Amparo à Pesquisa e Extensão Universitária - FAPEU e datado de 30 de abril de 1996. A taxa de depreciação dos bens reavaliados foi ajustada em função da vida útil remanescente, indicada no laudo de avaliação.

Em 30 de novembro de 2011 a Fundação de Estudos e Pesquisas Sócio-Econômicos - FEPESE, emitiu laudo de avaliação dos ativos da Companhia, gerando novo saldo de avaliação.

O saldo da reavaliação de ativos próprios alocada no imobilizado é como segue:

	31 de dezembro de 2017	31 de dezembro de 2016	31 de dezembro de 2015
Ativos reavaliados	719.726	742.199	776.286
Tributos sobre a reavaliação	(182.617)	(188.319)	(194.309)
Saldo da reavaliação	537.109	553.880	581.977

c) Estão representados abaixo, por município, a composição dos Ativos Intangíveis destinados as atividades operacionais da Companhia:

Município		31 de dezembro de 2017		31 de dezembro de 2016	31 de dezembro de 2015
		Amortização	Valor	Valor	Valor
	Custo	acumulada	líquido	líquido	líquido
Caçador	17.236	(5.427)	11.809	10.995	11.324
Concórdia	24.844	(7.024)	17.820	13.902	14.208
Chapecó	202.012	(56.221)	145.791	139.122	144.608
Criciúma Sistema Local e Integrado	293.817	(91.033)	202.784	198.671	163.375
Curitibanos	16.653	(6.987)	9.666	9.801	10.210
Florianópolis Sistema Local e Integrado	975.252	(366.232)	609.020	611.024	609.569
Laguna	21.232	(6.566)	14.666	12.610	12.979
Rio do Sul Sistema Local e Integrado	24.957	(9.753)	15.204	15.512	15.498
Santo Amaro da Imperatriz	17.713	(5.904)	11.809	11.087	11.807
São Joaquim	60.199	(10.672)	49.527	49.494	51.137
São José	71.229	(26.214)	45.015	40.720	71.805
São Miguel do Oeste Sistema Local e Integrado	25.761	(6.820)	18.941	19.547	20.513
Siderópolis	15.001	(3.372)	11.629	11.971	54.888
Outros	457.561	(153.175)	304.386	310.860	261.331
	2.223.467	(755.400)	1.468.067	1.455.316	1.453.252

NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2017, 2016 E 2015 EM MILHARES DE REAIS

Depreciação e Amortização

As taxas anuais de depreciação e amortização são as seguintes:

	31 de dezembro de	31 de dezembro de	31 de dezembro de
Imobilizado e Intangível	2017	2016	2015
Construção civil	4%	4%	4%
Equipamentos	10%	10%	10%
Equipamentos de transporte	20%	20%	20%
Móveis e utensílios	10%	10%	10%

15 EMPRÉSTIMOS E FINANCIAMENTOS

As contas de Empréstimos e Financiamentos registram as operações da Companhia junto a Instituições Financeiras do país ou exterior, cujos recursos são destinados a financiar compra de ativos, obras e/ou capital de giro.

	Passivo C	irculante	Passivo Nã	o Circulante	
	31 de dezembro de 2017	31 de dezembro de 2016	31 de dezembro de 2017	31 de dezembro de 2016	Encargos incidentes
Operações no exterior:					
Agência Francesa de Desenvolvimento - AFD	39.596	8.523	336.569	163.397	7,22% a.a+ var.cambial
Japan International Cooperation Agency - JICA	3.803	1.347	83.019	65.292	1,20% a.a.
Total Operações no exterior	43.399	9.870	419.588	228.689	
Operações no país:					
Caixa Econômica Federal - CAIXA - Obras	6.532	1.251	161.957	142.273	9,87% + TR
Fundo de Investimentos em Direitos Creditórios	37.075	17.545	198.570	235.119	IPCA+09%a.a.
Debêntures	100.544	12.437	194.595	291.892	Ver nota explicativa
Total Operações no país	144.152	31.233	555.122	669.284	
Total Empréstimos e Financiamentos	187.551	41.103	974.710	897.973	

NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2017, 2016 E 2015 EM MILHARES DE REAIS

- a) Em 31 de dezembro de 2017 os contratos de empréstimos junto a AFD estavam sujeitos a COVENANTS (idem em 31 de dezembro de 2016).
- b) Em 31 de dezembro de 2017 os empréstimos e financiamentos estavam garantidos pelas receitas tarifárias da Companhia e têm seus vencimentos até 2036.
- c) As amortizações do principal e dos encargos financeiros incorridos de empréstimos e financiamentos externos e internos vencíveis a longo prazo obedecem o seguinte escalonamento:

Ano:	31 de dezembro de 2017
2018	187.202
2019	180.974
2020	181.344
2021	97.428
Após 2021	515.313
	1.162.261

Japan International Cooperation Agency - JICA

Após aprovação no Senado Federal, foi assinado em 30 de junho de 2010 a contratação de empréstimo junto ao Banco Japan International Cooperation Agency - JICA, para Programa de Saneamento no Estado de Santa Catarina. Estima-se que o investimento ficará em torno de R\$383.594, sendo R\$273.055 financiados pelo Banco JICA e R\$110.539 como contrapartida da CASAN. Até 31 de dezembro de 2017 a Companhia recebeu o montante de R\$86.822. Este empréstimo é garantido pela República Federativa do Brasil e os juros incidentes são de 1,20% a.a.

Agência Francesa de Desenvolvimento - AFD,

Em 18 de dezembro de 2012 foi assinado contrato de financiamento junto a /Agência Francesa de Desenvolvimento - AFD, no montante de €99.756, que tem como objetivo realizar investimentos em infraestrutura de saneamento básico para treze municípios de médio porte localizados em Santa Catarina. Com contrapartida de R\$17.066, o empréstimo possui juros no valor do Euribor semestral + spread a ser definido na data dos desembolsos. Com relação aos prazos da operação ficaram estabelecidos 05 anos de carência e, após a carência, 10 anos de amortização. Este contrato está sujeito a *covenants* e as suas garantias são: 1/6 do serviço da dívida em conta vinculada; além de a operação ser garantida pelo Estado de Santa Catarina. Até 31 de dezembro de 2017 a Companhia recebeu o montante R\$376.165 equivalente a €25.000.

Caixa Econômica Federal - CAIXA - Obras

Os financiamentos obtidos da Caixa Econômica Federal - CAIXA referem-se a diversas linhas de crédito para investimentos em obras de saneamento básico, conforme abaixo:

NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2017, 2016 E 2015 EM MILHARES DE REAIS

Ano dos contratos:	Vencimentos finais	31 de dezembro de 2017	31 de dezembro de 2016
2010 2012	2032 2018 a 2036	21.001 147.488	21.273 122.251
Total		168.489	143.524

O valor principal dos contratos e os encargos são pagos em bases mensais. Os contratos firmados têm carência de 14 a 46 meses para pagamento do principal. Os contratos de financiamentos com a Caixa Econômica Federal são garantidos pelas receitas tarifárias da Companhia.

Em 05 de junho de 2014 a Companhia realizou quitação de financiamentos junto ao Caixa Econômica Federal para obras de saneamento básico, com vencimentos entre 2014 e 2020, com o Fundo de Investimentos em Direitos Creditórios - FIDC.

Fundo de Investimentos em Direitos Creditórios - FIDC

Em 10 de maio de 2013 o Conselho de Administração da Companhia aprovou à constituição de um Fundo de Investimentos em Direitos Creditórios (FIDC) no valor de até R\$250.000 (duzentos e cinquenta milhões de reais), lastreados com recebíveis da CASAN, com o intuito de garantir o fluxo financeiro necessário a realização de obras de saneamento.

A estruturação e distribuição da operação foram coordenadas pela empresa Planner Trustee DTVM Ltda, em conjunto os seguintes participantes: Administrador/Gestor do Fundo: Caixa Econômica Federal; Gestor: Caixa Econômica Federal; Custodiante: Banco do Brasil S.A.; Auditor Independente: KPMG Auditores Independentes; Agência de Classificação de Risco: Fitch Ratings do Brasil Ltda. (Rating Obtido: Br A); Assessoria Jurídica: Souza, Cescon, Barrieu & Flesch Advogados; Agente Centralizador: Caixa Econômica Federal; Análise da Carteira e Verificador das Condições de Cessão: KPMG Financial Risk & Actuarial Services Ltda; EDI (dados): OpenText Corporação (GXS); e Distribuição: Planner Trustee DTVM Ltda e Caixa Econômica Federal.

Em 29 de maio de 2014 foi iniciada as atividade do FIDC CASAN Saneamento, obtendo como resultado a colocação junto ao mercado de capitais de 216.500 cotas sêniores totalizado a capitalização de R\$216.500 (duzentos e dezesseis milhões e quinhentos mil reais). Também foram capitalizadas pela CASAN 6.495 cotas subordinadas, totalizando R\$6.495 (seis milhões quatrocentos e noventa e cinco mil reais), equivalente ao percentual de 3% sobre o valor das cotas sêniores integralizadas.

A operação autorizada possui as seguintes características:

- Operação: Fundo de Investimento em Direitos Creditórios, nos termos da instrução CVM nº 356/2001 ("FIDC");
- Emissor: CASAN Companhia Catarinense de Águas e Saneamento;
- Principal: de até R\$ 250.000 (duzentos e cinquenta milhões de reais);

NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2017, 2016 E 2015 EM MILHARES DE REAIS

- Regime de Colocação: Oferta pública de colocação nos termos da Instrução CVM n° 476/2001 sob regime de melhores esforços;
- Data de Vencimento: 120 meses a partir da Data de Emissão (10 anos);
- Atualização do Principal: O Principal será atualizado monetariamente pelo índice de inflação medido pelo IPCA/IBGE;
- Remuneração: 9,0% a.a.;
- Carência do Principal: 36 meses (3 anos);
- Amortização do Principal: 1,1905% do Principal por mês do 37° ao 120° mês;
- Periodicidade dos Juros: Juros remuneratórios mais IPCA pagos mensalmente desde a data de emissão sobre o saldo do Principal;
- Cotas Subordinadas: 3% da Operação (adquiridas pela CASAN);
- Garantia: recebíveis arrecadados correspondentes a 2,5 vezes o valor da próxima PMT;
- Índice de Cobertura da Dívida: Devem passar pela conta centralizadora pelo menos 5 vezes o valor da próxima PMT;
- Covenant Financeiro: (Dívida Líquida / EBITDA) inferior ao índice de 4,5.

Debêntures

Em 29 de setembro de 2015, o Conselho de Administração da companhia aprovou a primeira emissão de 30.000 mil (trinta mil) debêntures simples com valor nominal de R\$10.000,00 (dez mil reais), não conversíveis em ações, da espécie com garantia real nos termos do artigo 58 da Lei das Sociedades por Ações, divididas em quatro séries, para distribuição pública com esforços restritos de distribuição.

As debêntures terão prazo de vigência de 60 (sessenta) meses contados da data de emissão, que foi em 09 de dezembro de 2015 vencendo-se, portanto em 09 de dezembro de 2020, ressalvadas as hipóteses em que ocorrer o resgate antecipado.

As Debêntures foram emitidas em quatro séries conforme abaixo:

• 1ª série: 8.333 mil debêntures;

• 2ª série: 16.665 mil debêntures;

• 3ª série: 1.667 mil debêntures e

• 4ª série: 3.335 mil debêntures.

A amortização do valor nominal unitário das debentures será em parcelas mensais e consecutivas, correspondente a 2,7027%, a partir do 24° (vigésimo quarto) mês a contar da data de emissão, sendo a primeira parcela devida em 09 de dezembro de 2017, e a última parcela correspondente ao saldo remanescente do valor nominal das debentures devida na data de vencimento (cada uma, uma "Data de Amortização"), ressalvadas as hipóteses em que ocorrer o resgate antecipado, ou ainda o vencimento antecipado das debêntures.

A Remuneração das Debêntures da primeira e terceira série contemplará juros remuneratórios, a partir da respectiva data de liquidação, correspondentes à variação acumulada de 100% das taxas diárias da Taxa de Juros Longo Prazo "TJLP", divulgada pelo Conselho Monetário Nacional, acrescida de 11,95% a.a. ("Spread da primeira e terceira série). A segunda e quarta série incidirá juros remuneratórios correspondentes à variação acumulada de 100% das taxas médias diárias dos DI - Depósitos Interfinanceiros de um dia, "over extra-grupo", calculadas e divulgadas diariamente pela CETIP, acrescida exponencialmente de sobretaxa equivalente a 3,50% a.a.

16 OBRIGAÇÕES TRABALHISTAS E PREVIDENCIÁRIAS

Os valores a seguir representam, entre outros: valores retidos dos colaboradores a repassar às associações de classe ou instituições financeiras (empréstimos consignados na folha); a INSS, IR e FGTS incidentes sobre a folha de pagamento; plano de saúde e previdenciário; programa de alimentação do trabalhador e provisão de férias.

	31 de dezembro de	31 de dezembro de	31 de dezembro de
	2017	2016	2015
<u>Circulante</u> :			
Provisão para férias com encargos	28.446	27.956	25.763
INSS	5.761	5.426	4.994
FGTS	1.983	1.954	1.723
IR s/folha de pagamento	3.533	3.307	2.581
Plano de saúde e previdência	1.672	1.618	3.130
Consignações	2.429	2.921	2.615
Participação em resultados	3.150	3.150	3.150
Vale alimentação	-	23	7.465
Indenizações trabalhistas	4.800	-	-
Outros	637	839	413
Total Circulante	52.411	47.194	51.834
Não Circulante			
Indenizações trabalhistas	2.400		
Total não circulante	2.400		

17 IMPOSTOS E CONTRIBUIÇÕES A RECOLHER

A composição em 31 de dezembro de 2017, 2016 e 2015 apresenta os seguintes valores:

	31 de dezembro de	31 de dezembro de	31 de dezembro de
	2017	2016	2015
<u>Circulante</u> :			
. REFIS	14.028	12.796	11.446
. COFINS	6.142	6.297	5.214
. PIS/PASEP	1.330	1.302	1.068
. Imposto de Renda - retenções	120	214	148
. Imposto de Renda sobre lucro real	-	19.493	2.880
. PIS/COFINS/CSLL - retenções	410	649	714
. INSS de terceiros	672	946	745
. Contribuição social sobre lucro real	-	8.797	2.393
. Outros	502	965	648
Total circulante	23.204	51.459	25.256
<u>Não circulante</u> :			
. REFIS	41.386	51.074	53.724
Total não circulante	41.386	51.074	53.724
. Outros Total circulante <u>Não circulante</u> : . REFIS	23.204	965 51.459 51.074	25.256 53.724

Em 18 de abril de 2000 a Companhia optou pelo ingresso no Programa de Recuperação Fiscal - REFIS, por meio do qual lhe foi possibilitado um regime especial de consolidação e parcelamento de todos os seus débitos relativos a tributos e contribuições administrados pela Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional - PGFN e pela Secretaria da Receita Federal - SRF, vencidos até 29 de fevereiro de 2000. Os débitos estão sendo pagos em parcelas mensais, fixas e sucessivas, que estão sendo pagas no vencimento como condição essencial para a manutenção da Companhia no programa. As parcelas de cada um dos débitos são compostas de amortização e juros. A amortização equivale ao resultado da divisão do total devido pelo número total de parcelas e a correção é realizada mediante a aplicação da taxa selic *overnight* acumulada. Como garantia a esse parcelamento foram oferecidos bens do ativo imobilizado da Companhia.

A seguir apresenta-se quadro detalhando a dívida consolidada em 1º de março de 2000, e os montantes de créditos fiscais utilizados para amortização de multas e juros, que compuseram o saldo para o referido parcelamento:

NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2017, 2016 E 2015 EM MILHARES DE REAIS

			Total da dívida	Amortização com
Natureza:	PGFN	SRF	na adesão	créditos fiscais
Principal	16.925	17.660	34.585	_
Multa	4.908	5.914	10.822	4.654
Juros	19.914	12.153	32.067	13.790
	4.175		4.175	
Encargos	4.173	<u>-</u>	4.173	<u>-</u>
Total	45.922	35.727	81.649	18.444

Em 27 de maio de 2009 foi publicada e passou a vigorar a Lei nº 11.941/09, alterando a legislação tributária federal relativa ao parcelamento ordinário de débitos tributários, concedendo remissão nos casos em que se especifica, dentre outras providências.

Nesse sentido, em 26 de agosto de 2009 a Administração da Companhia decidiu pela adesão, nos termos da referida Lei, o que gerou a transferência dos montantes originários do REFIS.

Em 28 de junho de 2011, a Secretaria da Receita Federal do Brasil confirmou a consolidação dos débitos, conforme detalhamento abaixo:

			Total da dívida
Natureza:	PGFN	SRF	na adesão
Principal	40.522	28.091	68.613
Multa/Juros	6.722	4.698	11.420
Total	47.244	32.789	80.033

A demonstração da mutação do REFIS nas demonstrações financeiras está resumida como segue:

	Circulante		Não Circulante			
	31 de dezembro de 2017	31 de dezembro de 2016	31 de dezembro de 2015	31 de dezembro de 2017	31 de dezembro de 2016	31 de dezembro de 2015
Saldo anterior Transferências Consolidação	12.796 14.676	11.446 10.706	12.020 9.921 -	51.074 (14.676)	53.724 (10.706)	57.608 (9.920)
Atualizações (TJLP) Amortizações	(13.444)	(9.356)	671 (11.166)	4.988	8.056	6.036
	14.028	12.796	11.446	41.386	51.074	53.724

18 IMPOSTO DE RENDA E CONTRIBUIÇÃO SOCIAL DIFERIDOS

Registram-se os tributos diferidos decorrentes da reavaliação de ativos próprios que perfazem o montante de R\$182.617 em 31 de dezembro de 2017 (R\$188.319 em 31 de dezembro de 2016 e R\$194.309 em 31 de dezembro de 2015), conforme mencionado na nota explicativa nº14.

A Companhia reconhece e liquida os tributos sobre a renda com base nos resultados das operações apurados de acordo com a legislação societária brasileira, considerando os preceitos da legislação fiscal.

De acordo com o CPC 32 (IAS 12), a Companhia reconhece os ativos e passivos tributários diferidos com base nas diferenças existentes entre os saldos contábeis e as bases tributárias dos ativos e passivos.

19 PROVISÃO PARA CONTINGÊNCIAS

A Administração, com base em análise conjunta com seus consultores jurídicos, constituiu provisão em montante considerado suficiente para fazer face a prováveis perdas em processos judiciais.

	31 de dezembro de 2017	31 de dezembro de 2016	31 de dezembro de 2015
Provisão para contingências fiscais	128	128	128
Provisão para contingências cíveis	53.186	43.844	30.471
Provisão para contingências trabalhistas	18.478	29.533	17.726
	71.792	73.505	48.325
Depósitos judiciais	(80.542)	(77.361)	(78.500)
Depósitos - FIDC-Fundo de investimento direitos creditórios	(8.571)		
Total Depósitos dados em garantia	(89.113)		
Insuficiência (Suficiência) da cobertura	(8.750)	(3.856)	(30.175)

Em 31 de dezembro de 2017 as ações judiciais enquadradas pela área jurídica da companhia cujo grau de risco foi classificado como possíveis somam R\$103.115 (R\$92.301 em 31 de dezembro de 2016 e R\$113.208 em 31 de dezembro de 2015).

a) Contingências cíveis

Tramita na esfera judicial de Santa Catarina ações cíveis referentes a diferenças de juros e correção monetária, previstos em contratos, em face de atrasos nos pagamentos mensais das

NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2017, 2016 E 2015 EM MILHARES DE REAIS

faturas de cobrança, ações cíveis públicas e outros de naturezas diversas vinculados com a operacionalidade da Companhia. Esses processos ainda não possuem sentença judicial, daí a necessidade de provisionamento totalizando R\$53.186 em 31 de dezembro de 2017 (R\$43.844 em 31 de dezembro de 2016 e R\$30.471 em 31 de dezembro de 2015).

b) Contingências fiscais

Refere-se à ação de execução fiscal impetrada pelo município de Lages a título de cobrança de IPTU no montante de R\$128 em 31 de dezembro de 2017 (idem em 31 de dezembro de 2016 e 2015).

c) Contingências trabalhistas

As causas trabalhistas provisionadas dizem respeito ao pagamento de horas extras e outras questões salariais (agregações e demissões sem justa causa), com risco de perda provável. Assim, com base em informações da assessoria jurídica, a Companhia estimou e provisionou o valor de R\$18.478 em 31 de dezembro de 2017 (R\$29.533 em 31 de dezembro de 2016 e R\$17.726 em 31 de dezembro de 2015) em face de eventuais perdas nesses processos.

Cabe registrar que não estão incluídos nos valores acima os processos classificados em perdas possíveis.

20 BENEFÍCIOS A EMPREGADOS

Benefícios previdenciários

A Companhia patrocina plano de benefício definido operado e administrado pela Fundação CASAN de Previdência Complementar - CASANPREV.

Plano CASANPREV

Em 31 de dezembro de 2017 a Companhia possui contabilizado, a título de passivo atuarial do Plano de Previdência Complementar - CASANPREV, o montante de R\$16.977 (R\$4.137 em 31 de dezembro de 2016 e R\$38.532 em 31 de dezembro de 2015).

Administrado pela Fundação Casan de Previdência Complementar - CASANPREV, o Plano CASANPREV está estruturado na modalidade de Contribuição Variável, na qual a fase de acumulação se dá nas modalidades de Contribuição Definida e Benefício Definido, e o período de recebimento dos benefícios em uma estrutura de Benefício Definido. O plano é oferecido aos funcionários da patrocinadora CASAN e foi aprovado em 6 de agosto de 2008.

O Plano de Custeio destina-se ao custeio do Plano de Benefícios e das Despesas Administrativas. O Plano de Benefícios será custeado pelas seguintes fontes de receita:

• Contribuição da patrocinadora

Contribuição normal de risco: contribuição obrigatória realizada paritariamente com a contribuição normal mensal do participante;

Contribuição administrativa: aplicação do percentual de 7% sobre a Contribuição Normal, Adicional e Extraordinária, sendo delas deduzida;

NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2017, 2016 E 2015 EM MILHARES DE REAIS

Contribuição dos participantes:

Contribuição normal básica: corresponde ao resultado da incidência do percentual de 4,6% (quatro vírgula seis por cento), aplicado sobre o Salário de Contribuição, conforme mencionado abaixo.

Contribuição administrativa: aplicação do percentual de 7% sobre a Contribuição Normal, Adicional e Extraordinária, sendo delas deduzida.

Ativos do plano

As políticas e estratégias de investimento do plano têm como objetivo reduzir o risco por meio da diversificação, considerando fatores tais como as necessidades de liquidez e o status financiado das obrigações do plano, tipos e disponibilidade dos instrumentos financeiros no mercado local, condições e previsões econômicas gerais, assim como exigências estipuladas pela lei local de aposentadorias. A alocação dos ativos do plano e as estratégias de gerenciamento dos ativos externos são determinadas com o apoio de relatórios e análises preparados pela CASANPREV.

A taxa de rendimento de longo prazo dos ativos esperada pelo plano foi determinada com base no rendimento médio ponderado estimado dos ativos do plano, o que inclui títulos de renda fixa, ações, imóveis e empréstimos. Essa taxa projetada inclui a taxa estimada a longo prazo para a inflação e leva em consideração fatores como as curvas projetadas da taxa de juros futura e as projeções econômicas disponíveis no mercado.

Plano de Demissão Voluntária Incentivada - PDVI

	31 de dezembro de 2017	31 de dezembro de 2016	31 de dezembro de 2015
Descrição			
<u>Circulante:</u>			
PDVI com indenização única	4.312	1.215	1.218
PDVI com indenização mensal	23.190	7.536	10.002
Total Circulante	27.502	8.751	11.220
Não circulante:			
PDVI com indenização mensal	161.001	6.008	12.543
Total Não Circulante	161.001	6.008	12.543
Total PDVI	188.503	14.759	23.763

NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2017, 2016 E 2015 EM MILHARES DE REAIS

O programa de demissão incentivada é composto por dois subprogramas nos termos e condições a seguir:

a) Subprograma de demissão incentivada com indenização mensal:

Visa os empregados com idade entre 50 e 58 anos (incompletos) na data da adesão, que possuem mais de 5 anos de serviços prestados à Companhia, e que optarem pela rescisão do contrato de trabalho. Substancialmente, a Companhia compromete-se a pagar mensalmente, até o empregado completar 58 anos de idade, a título indenizatório, o valor correspondente a 75% das seguintes verbas salariais: a) salário; b) triênio/anuênio; c) vantagem pessoal incorporada até a edição da Lei Complementar nº 36, de 18 de abril de 1991; d) vantagem pessoal prêmio; e e) outras vantagens fixas decorrentes de sentença judicial. Bem como a parcela recolhida mensalmente pelo empregado como contribuinte facultativo ao INSS.

b) Subprograma de demissão incentivada com indenização única:

Visa os empregados com qualquer idade e com mais de 2 anos de serviços prestados à Companhia, que optarem pela rescisão do seu contrato de trabalho. Substancialmente, a Companhia paga a título indenizatório o valor correspondente a 75% das seguintes verbas salariais: a) salário; b) triênio/anuênio; c) vantagem pessoal incorporada até a edição da Lei Complementar nº 36, de 18 de abril de 1991; d) vantagem pessoal prêmio; e e) outras vantagens fixas decorrentes de sentença judicial. Ainda a título indenizatório, a Companhia paga a importância correspondente ao equivalente a 50% do saldo de depósitos do FGTS para fins rescisórios. Tais quantias são pagas em 6 parcelas mensais.

Sobre o programa

	31 de dezembro de 2017	31 de dezembro de 2016	31 de dezembro de 2015	
Inscritos	813	813	813	
Processo em tramitação	0	0	0	
Rescisões para datas futuras	0	0	0	
Demissões com PDVI	538	538	538	
Demissões sem PDVI	59	59	59	
Indeferimento de pedidos	55	55	55	
Desistência do empregado	161	161	161	
Número de empregados	2.551	2.622	2.581	
Público-alvo PDVI (= < 50 anos)	1.028	41% 1.018	39% 960	37%

NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2017, 2016 E 2015 EM MILHARES DE REAIS

c) Novo Plano de Demissão Voluntária Incentivada - PDVI (2017/2018)

Em 28 de julho de 2017, na trecentésima vigésima quinta (325ª) reunião do Conselho de Administração, considerando a proposição da Diretoria Executiva, fundamentada na necessidade de manutenção da capacidade de investimentos, na reestruturação da Companhia e nas medidas de contenção de despesas, foi autorizado o lançamento do Programa de Demissão Voluntária Incentivada - PDVI.

A comissão do PDVI foi instituída pela Diretoria Executiva, juntamente com a Gerência de Recursos Humanos, e determinou o período de inscrições entre os dias 15 de setembro de 2017 a 16 de outubro de 2017.

Inscritos no PDVI:

• 717 inscritos que correspondem a 27,02% do total do contingente de funcionários da CASAN (2.654 em 31 de outubro de 2017);

Impacto na Folha de Pagamento:

• A remuneração total dos 717 inscritos corresponde a R\$13.300, ou seja, representa 47,3% da folha de pagamento em outubro de 2017, que foi da ordem de R\$28.200.

O cronograma de desligamento planejado com aprovação da Diretoria Executiva iniciou em novembro de 2017 com término programado para outubro de 2018.

As indenizações serão pagas em até 96 (noventa e seis) parcelas para os empregados com idade até 67 (sessenta e sete) anos; 84 (oitenta e quatro) parcelas com idade de 68 (sessenta e oito) anos; 72 (setenta e duas) parcelas com idade de 69 (sessenta e nove) anos; e 60 (sessenta) parcelas para os empregados com idade acima de 70 (setenta) anos.

O quadro abaixo apresenta os valores das indenizações e rescisões realizados até 31 de dezembro de 2017, conforme cronograma de execução aprovado pela Diretoria Executiva:

VALORES FINAIS -					
Mês da Saída	Nº Empregados	Mês da Contabilização	Valor da Indenização Contabilizado com Despesa/Passivo		
nov/17	45	out/17	R\$ 37.969		
dez/17	56	nov/17	R\$ 50.168		
DEMI	DEMISSÃO AUTORIZADAS - PROGRAMAÇÃO				
Jan/Fev/Mar/18	145	dez/17	R\$ 95.756		
	246	TOTAL	R\$ 183.893		
			Fonte: DF/GCT-GRH		

Considerando que o PDVI é por essência uma decisão unilateral do funcionário, a CASAN elaborou suas projeções financeiras sob a premissa de que somente 85% dos funcionários inscritos no PDVI irão efetivar a rescisão do contrato de trabalho, ou seja, foi considerado nas projeções que somente 609 funcionários irão a efetivar a rescisão do seu contrato de trabalho.

Base conservadora do PDVI:

• 609 inscritos (85% de adesão) que correspondem a 22,9% do total do contingente de funcionários da CASAN (2.654 em 31 de outubro de 2017);

Impacto na folha de pagamento:

• A remuneração total dos 609 inscritos corresponde a R\$11.300, ou seja, a 40% da folha de pagamento em outubro de 2017, que foi da ordem de R\$28.200.

			Em milhõ es de Reais	
RESUMO FINANCEIRO DO PDVI/2017-2018	PROJEÇÕES FINANCEIRAS DE 2017 a 2026			
PÚBLICO ALVO (idade = < 53 anos)	Composição	717 = 100%	609 = 85%	
FOLHA	DE PAGAME	NTO		
Prazo Médio do PDVI	7,94 anos	95,230	meses	
Total da Folha de Pagamento no período	100%	R\$ 3.2	12.926	
Economia com saída de pessoal	47,3% e 40,2%	R\$ 1.520.832	R\$ 1.291.753	
Contratações para reposição	20%	(R\$ 304.166)	(R\$ 257.986)	
Economia Líquida da Folha	37,9% e 32,2%	R\$ 1.216.666	R\$ 1.033.767	
	PDVI			
Despesa - Indenizações do PDVI	47,9%	(R\$ 583.109)	(R\$ 495.277)	
Despesa - Rescisões do PDVI	1,3%	(R\$ 16.218)	(R\$ 13.775)	
Total da Despesas com o PDVI	49,3%	(R\$ 599.327)	(R\$ 509.052)	
ECONOMIA LÍQUIDA DO PDVI	50,7%	R\$ 617.339	R\$ 524.715	
	·	-	DF/GCF - 09/01/2018	

Impacto no fluxo de caixa no exercício de 2017

Em somente três meses a economia gerada pelo PDVI no fluxo de caixa da Companhia foi da ordem de R\$80.048, sendo que o valor de (*) R\$59.512 retornará ao CAIXA da Companhia em 2018.

Economia em 2017:

- a) PDVI = R\$81,1 milhões
 - a.1) c/a Folha de Pagamento + Rescisões do PDVI = R\$781;
 - a.2) c/o IRPJ e CSLL = R\$55.758;
 - a.3) c/os Dividendos = R\$24.650.

NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2017, 2016 E 2015 EM MILHARES DE REAIS

- b) A Companhia desembolsou o valor de (R\$1.141) referente as indenizações mensais dos servidores desligados nos meses de novembro e dezembro de 2017.
- (*) Obs. Haverá a recuperação no exercício de 2018 dos impostos e contribuições pagos antecipadamente ao FISCO em 2017 por meio do PER/DCOMP.

COMPOSIÇÃO DA CONTA IMPOSTOS E CONTRIBUIÇÕES ANTECIPADAS A RECUPERAR			
COFINS 808			
PIS/PASEP	107		
CSLL	13.157		
IRPJ	45.440		

Com a implantação do PDVI, a Companhia obterá economia financeira nas despesas de pessoal de no mínimo 32%, além do reflexo com o não pagamento dos dividendos, IRPJ e CSLL enquanto perdurar o prejuízo fiscal. Nossas projeções indicam que manteremos a situação de "prejuízo fiscal" até o primeiro trimestre de 2020.

A economia obtida será suficiente para o fluxo de caixa da Companhia manter o ritmo atual das obras de saneamento em execução (CAPEX), sem haver a necessidade, neste momento, da efetivação do aporte de capital compromissado pelo Governo do Estado em 2011.

Para os efeitos de análise financeira, abaixo apresentamos uma simulação da DRE de 2017 destacando os impactos contábeis e financeiros causados pela implantação do PDVI na Companhia:

COMPANHIA CATARINENSE DE ÁGUAS E SANEAMENTO - CASAN CNPJ Nº 82.508.433/0001-17 SIMULAÇÃO - DEMONSTRAÇÃO DE RESULTADO DO EXERCÍCIO 2017 2017 **IMPACTO ECONOMIA** POSIÇÃO LEVANTADO EM 31 DE DEZEMBRO **OFICIAL** SEM PDVI CONTÁBIL **FINANCEIRA** RECEITA BRUTA 1.126.217 1.126.217 Tarifas de água 904.118 904.118 Tarifas de esgoto 201.043 201.043 Outras 21.056 21.056 DEDUÇÕES DA RECEITA (105.414) (105.414) RECEITA OPERACIONAL LÍQUIDA 1.020.802 1.020.802 CUSTO DOS SERVIÇOS PRESTADOS E DOS PRODUTOS VENDIDOS (449.771) (449.771) LUCRO BRUTO 571.031 571.031 DESPESAS OPERACIONAIS (544.355)(360.462) (183.893) 781 (93.340) (262.134) (183.893) Gerais e administrativas (446.027) 781 (4.988) (4.988) Fiscais e tributárias OUTRAS RECEITAS(DESPESAS) OPERACIONAIS 8.498 8.498 16.754 16.754 Receitas Operacionais Despesas Operacionais (15.155) (15.155) Reversão de Provisões Cíveis e Trabalhistas 6.899 6.899 LUCRO OPERACIONAL ANTES DO RESULTADO FINANCEIRO 35.174 219.067 (183.893) 781 RESULTADO FINANCEIRO (71.703) (71.703) 26.508 26.508 Receitas Financeiras Despesas Financeiras (98.211 (98.211)LUCRO OPERACIONAL (36.529) 147.364 (183.893) 781 RESULTADO NÃO OPERACIONAL 154 154 Receitas Não Operacionais 483 483 (329) Despesas Não Operacionais (329)LUCRO ANTES DO IMP. DE RENDA, DA CONTR. SOCIAL (36.375)147.518 (183.893) 781 Provisão para imposto de renda (40.727)40 727 40 727 Provisão para contribuição social (15.031)15.031 15.031 Imposto de renda e contribuição social diferidos 5.702 5.702 2.195 Imposto de renda e contribuição social sobre ativo fiscal diferido 2.195 LUCRO LÍQUIDO DO EXERCÍCIO (28.478)99.657 (128.135)56.539 **DIVIDENDOS - 2017** 24.650 (24.650) 24.650 Estado de Sta. Catarina 15.825 (15.825) 15.825 SC Parcerias 4.437 (4.437)4.437 CELESC 3.821 (3.821) 3.821 CODESC 542 (542) 542 MINORITÁRIOS 25 (25) 25 LUCRO APÓS O PAGAMENTO DOS DIVIDENDOS (28.478)75.007 (103.486)81.189

DF/GCT

NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2017, 2016 E 2015 EM MILHARES DE REAIS

21 PARTES RELACIONADAS

A Companhia participa de transações com seu acionista controlador, o Estado (via Secretaria de Estado da Fazenda de Santa Catarina), e com mais dois de seus acionistas, a CELESC e a CODESC.

A Companhia presta serviços de fornecimento de água e coleta de esgotos, a seus acionistas, em termos e condições considerados pela Administração como normais de mercado, como segue:

Conta a receber de clientes

	31 de dezembro de 2017	31 de dezembro de 2016	31 de dezembro de 2015
<u>Circulante:</u> Secretaria de Estado da Fazenda de Santa Catarina CODESC	7.693 106	7.894 106	8.013 106
Total de contas a receber dos acionistas	7.799	8.000	8.119

Além disso, a Companhia obtém serviços e empréstimos de seus acionistas, como segue:

Contas a pagar a fornecedores

	31 de	31 de	31 de
	dezembro de	dezembro de	dezembro de
	2017	2016	2015
<u>Circulante :</u>			
CELESC	8.979	7.293	7.975
Secretaria de Estado da Fazenda de Santa			
Catarina	3.364	3.364	3.364
Total de contas a pagar a fornecedores			
acionistas	12.343	10.657	11.339

NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2017, 2016 E 2015 EM MILHARES DE REAIS

Empréstimos a pagar a acionista

	31 de dezembro de 2017	31 de dezembro de 2016	31 de dezembro de 2015
<u>Circulante:</u> Secretaria de Estado da Fazenda de Santa Catarina	12.598	19.805	20.615
<u>Não circulante:</u> Secretaria de Estado da Fazenda de Santa Catarina	58.055	62.613	72.977
Total empréstimos a pagar para acionistas	70.653	82.418	93.592
Resultado das operações com acionistas			
	31 de dezembro de 2017	31 de dezembro de 2016	31 de dezembro de 2015
Receita bruta de serviços prestados	23.838	23.676	21.646
Custos e despesas	(96.023)	(92.595)	(88.970)
Juros de empréstimo com acionista	(7.124)	(8.202)	(9.069)
Resultado	(79.309)	(77.121)	(76.393)

a. Empréstimos a pagar para acionista:

Em julho de 2008 a Companhia firmou contrato com o BNDES no valor R\$150.475, que está sendo amortizado em 138 prestações mensais e sucessivas, sendo que a primeira prestação venceu em 15 de fevereiro de 2012 e a última irá vencer em 15 de julho de 2023. O contrato prevê juros de 3,54% ao ano + TJLP.

Como garantia a Companhia cedeu fiduciariamente 25% da receita tarifária mensal decorrente da prestação dos serviços de distribuição de água, coleta e tratamento de esgotos e o recebimento de eventual indenização que venha a ser devida pelos municípios de Florianópolis, Criciúma, São José e Laguna.

NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2017, 2016 E 2015 EM MILHARES DE REAIS

Em 4 de agosto de 2010 a Assembléia Legislativa aprovou o Projeto de Lei nº 267/10, que autoriza o Poder Executivo a realizar operação de crédito para a assunção das obrigações assumidas pela CASAN junto ao BNDES, no valor de R\$150.475. Tal operação foi efetuada com a interveniência do Estado de Santa Catarina em 4 de julho de 2008.

Dessa forma, os valores devidos ao BNDES em 31 de dezembro de 2017, nos montantes de R\$12.598 e R\$58.055, contabilizados como empréstimos e financiamentos no passivo circulante e não circulante, respectivamente, foram mantidos no mesmo grupo de contas. Tais valores mantêm as mesmas características iniciais, porém referem-se à dívida com o Governo do Estado de Santa Catarina.

Após este acordo, o Estado de Santa Catarina passou a efetuar a liquidação de cada parcela de amortização, juros e dos encargos decorrentes da operação, e a Companhia passou a ressarcir o Estado de Santa Catarina de todos os valores pagos relativos a assunção das obrigações, mediante o repasse integral e imediato à unidade orçamentária denominada Encargos Gerais do Estado.

Devido à interveniência do Estado junto ao BNDES, a CASAN passa a ter liberadas suas garantias reais junto àquela instituição, o que permite a obtenção de novas linhas de crédito, para o financiamento de novas obras de saneamento em outros municípios de Santa Catarina.

22 RECEITA DIFERIDA

O montante de R\$18.853 em 31 de dezembro de 2017 (\$18.853 em 31 de dezembro de 2016 e R\$18.682 em 31 de dezembro de 2015) refere-se a recursos do Orçamento Geral da União (OGU), destinados à CASAN para o desenvolvimento de obras do Programa de Aceleração do Crescimento (PAC). Essas obras estão sendo realizadas no bairro Campeche, em Florianópolis, em Mafra, e também incluem a Barragem do Rio do Salto e a Adutora do Rio Chapecozinho.

A realização de tais valores se dará a partir do momento da conclusão das referidas obras, tendo como base de realização a amortização dos investimentos efetuados e, como contrapartida, o resultado do exercício.

23 PATRIMÔNIO LÍQUIDO

a. Capital Social

O capital social da Companhia em 31 de dezembro de 2017 está representado por 715.094.432 ações (idem em 31 de dezembro de 2016 e 2015). São 357.547.216 (idem em 31 de dezembro de 2016 e 2015) ações ordinárias nominativas, com direito a voto e sem valor nominal e 357.547.216 (idem em 31 de dezembro de 2016 e 2015) ações preferenciais nominativas, sem direito a voto e sem valor nominal, sendo a estas assegurada a prioridade no reembolso de capital e no pagamento de dividendos não cumulativos. Ambas dão direito a dividendo mínimo obrigatório de 25% sobre o lucro líquido, na proporção das ações.

NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2017, 2016 E 2015 EM MILHARES DE REAIS

A composição das ações apresenta-se conforme discriminado abaixo:

	Quantidade de ações		
	31 de dezembro de 2017, 2016 e 201		
Discriminação do capital subscrito:	Ordinárias	Preferenciais	
Governo do Estado de Santa Catarina	221.413.722	237.722.771	
SC Parcerias S/A.	64.451.065	64.451.112	
Prefeitura Municipal de Lages	-	8.332	
Centrais Elétricas do Estado de Santa Catarina - CELESC	55.358.800	55.357.200	
Companhia de Desenvolvimento do Estado de Santa Catarina - CODESC	16.315.575	-	
Pessoas Físicas	8.054	7.801	
Total de ações	357.547.216	357.547.216	

b. Lucros/Prejuízos Acumulados

Em agosto de 2017 foi registrado na conta lucros acumulados o valor de R\$5.392 referente Precatório da União da Fazenda do Estado, processo 5018822-07.2016.4.04.9388 relativo devolução de valores pagos a maior de contribuições sobre contas de cooperativas.

c. Dividendos

Devido ao prejuízo apurado em 31 de dezembro de 2017, não haverá pagamento de dividendos.

Em dezembro de 2017 o saldo da conta dividendos propostos é de R\$8.676, referente a anos anteriores ainda não pagos, esperando manifestação dos acionistas para futuro aumento de capital.

d. Reservas para fundo de investimentos

Esta reserva foi constituída conforme proposta da administração e da Legislação Societária, destinada a constituição de uma reserva para investimentos e capital de giro, que terá como finalidade assegurar investimentos em bens no ativo permanente ou acréscimos ao capital de giro.

NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2017, 2016 E 2015 EM MILHARES DE REAIS

Esta reserva não poderá exceder ao valor do capital social e poderá ser utilizada na absorção de prejuízos sempre que necessário, na distribuição de dividendos ou na incorporação ao capital social a ser deliberada em AGO.

e. Outros Ajustes

O valor de R\$1.650 apresentado no demonstrativo das mutações do patrimônio líquido, referese principalmente a diferenças em notas fiscais e de ajustes procedidos após realização de inventario patrimonial na companhia.

f. Outros Resultados Abrangentes

O valor de R\$2.727 apresentado no demonstrativo das mutações do patrimônio líquido, referese as perdas do plano Casanprev conforme CPC 33(R1) referendada pela deliberação CVM 695.

24 RECEITA OPERACIONAL

As receitas operacionais auferidas pela Companhia em 31 de dezembro de 2017, 2016 e 2015 estão apresentadas abaixo:

	31 de	31 de	31 de
	dezembro de	dezembro de	dezembro de
	2017	2016	2015
Tarifas de água	904.118	815.954	709.804
Tarifas de esgoto	201.042	170.906	146.505
Outras receitas de serviços de água	21.011	24.376	22.556
Outras receitas de serviços de esgoto	45	48	32
Total do faturamento	1.126.216	1.011.284	878.897
Impostos sobre vendas e outras deduções	(105.414)	(93.855)	(81.972)
Total receita líquida	1.020.802	917.429	796.925

25 DESPESAS POR NATUREZA

As despesas da Companhia distribuem-se por natureza da seguinte maneira:

	31 de dezembro de 2017	31 de dezembro de 2016	31 de dezembro de 2015
Salários e encargos	547.338	323.158	285.975
Materiais	54.435	51.698	45.255
Serviços de terceiros	219.521	212.261	197.342
Gerais e tributárias	43.643	48.629	25.671
Depreciações, amortizações e provisões	74.821	68.929	64.791
Perdas na realização dos créditos e Provisão			
para devedores duvidosos	25.608	19.660	18.733
Recomposição de pavimentação	22.986	21.982	18.032
Fundos para programas municipais	786	15.283	29.125
Total	989.138	761.600	684.924

26 DESPESAS COM BENEFÍCIOS A EMPREGADOS

Segue abaixo relação das despesas referentes aos benefícios concedidos aos empregados:

	31 de dezembro de 2017	31 de dezembro de 2016	31 de dezembro de 2015
Salários	153.522	141.998	124.337
Custos previdenciários	80.884	61.239	56.167
FGTS	16.479	15.434	13.527
Programa de alimentação	27.218	25.200	22.132
Programa de saúde	20.262	17.119	14.273
PDVI - PL Demissão voluntaria incentivada	185.080	2.266	2.413
Outros benefícios	63.893	59.902	53.126
Total	547.338	323.158	285.975
Número de empregados	2.551	2.622	2.581

27 RECEITAS E DESPESAS FINANCEIRAS

A variação verificada no resultado financeiro de 31 de dezembro de 2017, em relação a igual período de 2016 e 2015, é assim apresentada:

F	31 de dezembro de 2017	31 de dezembro de 2016	31 de dezembro de 2015
Receitas financeiras:			
Descontos obtidos	1.326	661	602
Juros ativos	1.335	5.250	1.721
Rendimento de aplicações financeiras	23.722	11.023	16.970
Variações monetárias e cambiais	-	3.000	4.747
Outras	125	543	911
Total Receitas Financeiras	26.508	20.477	24.951
Despesas financeiras:			
Juros sobre empréstimos e financiamentos	(97.110)	(143.364)	(118.966)
Variações monetárias e cambiais	(795)	(714)	(1.246)
Correção Monetária Atraso Pagamento	(16)	(914)	-
Outras	(290)	(47)	(151)
Total Despesas Financeiras	(98.211)	(145.039)	(120.363)
Resultado Financeiro Líquido	(71.703)	(124.562)	(95.412)

28 OUTRAS RECEITAS E DESPESAS OPERACIONAIS LÍQUIDAS

Em 31 de dezembro de 2017, 2016 e 2015, substancialmente, as outras receitas são compostas por pessoal à disposição de outros órgãos e as despesas operacionais compostas pela adesão de colaboradores ao programa de demissão incentivada e pela complementação das provisões para contingências, conforme notas explicativas 20 e 19, respectivamente.

Segue composição das outras receitas e despesas operacionais:

NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2017, 2016 E 2015 EM MILHARES DE REAIS

	31 de dezembro de 2017	31 de dezembro de 2016	31 de dezembro de 2015
Outras receitas operacionais:			
. Pessoal à disposição	3.947	3.729	3.662
. Indenizações e ressarcimento de despesas	4.832	1.213	356
. Comissão prestação de serviços/convênios	449	20	224
. Ressarcimento folha de pagamento	967	1.280	1.158
. Recuperação déficit atuarial Casanprev	4.324	34.395	-
. Vendas de bens do imobilizado	483	472	812
. Reembolso mensalidade Unimed	1.486	1.473	303
. Outras	749	200	89
Total Outras Receitas Operacionais	17.237	42.782	6.604
Outras despesas operacionais:			
. Baixa de imobilizado	(329)	(14)	(1.041)
. Fiscais e tributárias	(4.988)	(12.253)	(6.791)
. Causas cíveis	(9.475)	(13.109)	(4.373)
. Causas trabalhistas	1.219	(11.772)	71
Total Outras Despesas Operacionais	(13.573)	(37.148)	(12.134)
Outras Despesas Operacionais Líquidas	3.664	5.634	(5.530)

29 SEGUROS

A Companhia objetiva delimitar os riscos de sinistros, buscando no mercado coberturas compatíveis com seu porte e suas operações. As coberturas foram contratadas por montantes considerados suficientes pela Administração para cobrir eventuais sinistros, considerando a natureza da sua atividade, os riscos envolvidos em suas operações e a orientação de seus consultores de seguros.

Em 31 de dezembro de 2017 a Companhia possui seguros prediais contratados contra incêndios, vendavais, danos elétricos, raios e explosões, com cobertura no montante de R\$16.970. Tal montante engloba os seguros contratados para diversos prédios próprios e alugados pela Companhia.

NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2017, 2016 E 2015 EM MILHARES DE REAIS

A Casan possui contratos de seguros automotivos para um veículo de uso da presidência e dois caminhões utilizados na operação, cuja cobertura monta R\$1.090. Além disso, a Companhia possui 440 veículos alugados que já incluem no valor da locação os custos dos seus respectivos seguros.

30 IMPOSTO DE RENDA E CONTRIBUIÇÃO SOCIAL CORRENTES

Trata-se do imposto federal sobra a renda e da contribuição social sobre o lucro líquido.

As alíquotas estatutárias aplicáveis para o imposto de Renda e a contribuição social são 25% e 9%, respectivamente, representando uma taxa de 34% para os exercícios de 2017, 2016 e 2015.
