

Índice

Dados da Empresa

Composição do Capital	1
Proventos em Dinheiro	2

DFs Individuais

Balanço Patrimonial Ativo	3
Balanço Patrimonial Passivo	4
Demonstração do Resultado	6
Demonstração do Resultado Abrangente	7
Demonstração do Fluxo de Caixa	8

Demonstração das Mutações do Patrimônio Líquido

DMPL - 01/01/2016 à 31/03/2016	9
DMPL - 01/01/2015 à 31/03/2015	10

Demonstração do Valor Adicionado	11
----------------------------------	----

Comentário do Desempenho	12
--------------------------	----

Notas Explicativas	19
--------------------	----

Pareceres e Declarações

Relatório da Revisão Especial - Sem Ressalva	62
--	----

Dados da Empresa / Composição do Capital

Número de Ações (Unidades)	Trimestre Atual 31/03/2016
Do Capital Integralizado	
Ordinárias	231.967.956
Preferenciais	244.652.250
Total	476.620.206
Em Tesouraria	
Ordinárias	0
Preferenciais	0
Total	0

Dados da Empresa / Proventos em Dinheiro

Evento	Aprovação	Provento	Início Pagamento	Espécie de Ação	Classe de Ação	Provento por Ação (Reais / Ação)
Assembléia Geral Ordinária	28/04/2016	Juros sobre Capital Próprio	27/06/2016	Ordinária		0,40791
Assembléia Geral Ordinária	28/04/2016	Dividendo	27/06/2016	Preferencial		0,44870
Assembléia Geral Ordinária	28/04/2016	Juros sobre Capital Próprio	27/06/2016	Preferencial		0,00770
Assembléia Geral Ordinária	28/04/2016	Dividendo	27/06/2016	Ordinária		0,00700

DFs Individuais / Balanço Patrimonial Ativo**(Reais Mil)**

Código da Conta	Descrição da Conta	Trimestre Atual 31/03/2016	Exercício Anterior 31/12/2015
1	Ativo Total	8.417.624	8.244.675
1.01	Ativo Circulante	784.156	738.383
1.01.01	Caixa e Equivalentes de Caixa	197.757	163.797
1.01.01.01	Caixa e Bancos	6.136	16.392
1.01.01.02	Aplicações Financeiras	191.621	147.405
1.01.03	Contas a Receber	509.145	477.281
1.01.03.01	Clientes	509.145	477.281
1.01.04	Estoques	36.629	35.662
1.01.06	Tributos a Recuperar	778	28.829
1.01.06.01	Tributos Correntes a Recuperar	778	28.829
1.01.08	Outros Ativos Circulantes	39.847	32.814
1.01.08.03	Outros	39.847	32.814
1.01.08.03.01	Depósitos Vinculados	9.188	9.166
1.01.08.03.02	Outras Contas a Receber	30.659	23.648
1.02	Ativo Não Circulante	7.633.468	7.506.292
1.02.01	Ativo Realizável a Longo Prazo	643.619	606.425
1.02.01.03	Contas a Receber	10.277	9.736
1.02.01.03.01	Clientes	10.277	9.736
1.02.01.06	Tributos Diferidos	336.116	334.775
1.02.01.06.01	Imposto de Renda e Contribuição Social Diferidos	336.116	334.775
1.02.01.09	Outros Ativos Não Circulantes	297.226	261.914
1.02.01.09.03	Depósitos Vinculados	35.680	34.559
1.02.01.09.04	Impostos e Contribuições a Recuperar	684	684
1.02.01.09.05	Depósitos Judiciais	137.842	132.894
1.02.01.09.06	Ativos Financeiros Contratuais	105.359	77.420
1.02.01.09.07	Outros Créditos	17.661	16.357
1.02.02	Investimentos	9.445	8.224
1.02.03	Imobilizado	128.320	130.043
1.02.04	Intangível	6.852.084	6.761.600

DFs Individuais / Balanço Patrimonial Passivo**(Reais Mil)**

Código da Conta	Descrição da Conta	Trimestre Atual 31/03/2016	Exercício Anterior 31/12/2015
2	Passivo Total	8.417.624	8.244.675
2.01	Passivo Circulante	774.731	741.501
2.01.01	Obrigações Sociais e Trabalhistas	77.181	69.375
2.01.01.02	Obrigações Trabalhistas	77.181	69.375
2.01.02	Fornecedores	114.383	125.404
2.01.03	Obrigações Fiscais	57.567	50.124
2.01.04	Empréstimos e Financiamentos	255.381	230.660
2.01.04.01	Empréstimos e Financiamentos	112.147	111.586
2.01.04.02	Debêntures	143.234	119.074
2.01.05	Outras Obrigações	142.362	148.131
2.01.05.02	Outros	142.362	148.131
2.01.05.02.01	Dividendos e JCP a Pagar	95.062	95.101
2.01.05.02.04	Contratos de Concessão	7.181	7.052
2.01.05.02.05	Cauções e Retenções Contratuais	2.762	2.684
2.01.05.02.06	Títulos a Pagar	1.244	3.087
2.01.05.02.07	Receitas a Apropriar	2.979	3.250
2.01.05.02.08	Outras Contas a Pagar	33.134	36.957
2.01.06	Provisões	127.857	117.807
2.01.06.02	Outras Provisões	127.857	117.807
2.01.06.02.04	Provisões para Plano de Aposentadoria e Assistência Médica	49.231	46.896
2.01.06.02.05	Provisões Trabalhistas	78.626	70.911
2.02	Passivo Não Circulante	3.324.591	3.322.867
2.02.01	Empréstimos e Financiamentos	2.114.489	2.105.348
2.02.01.01	Empréstimos e Financiamentos	1.033.574	1.029.739
2.02.01.02	Debêntures	1.080.915	1.075.609
2.02.02	Outras Obrigações	97.649	97.555
2.02.02.02	Outros	97.649	97.555
2.02.02.02.03	Contratos de Concessão	91.618	91.115
2.02.02.02.04	Impostos e Contribuições	1.481	1.468
2.02.02.02.05	Receitas a Apropriar	0	542
2.02.02.02.06	Outras Contas a Pagar	4.550	4.430
2.02.04	Provisões	1.112.453	1.119.964
2.02.04.02	Outras Provisões	1.112.453	1.119.964
2.02.04.02.04	Provisões para Plano de Aposentadoria e Assistência Médica	689.231	656.541
2.02.04.02.05	Provisões	423.222	463.423
2.03	Patrimônio Líquido	4.318.302	4.180.307
2.03.01	Capital Social Realizado	2.597.360	2.597.360
2.03.01.01	Capital Social Integralizado	2.597.360	2.597.360
2.03.03	Reservas de Reavaliação	91.386	92.825
2.03.03.01	Ativos Próprio	91.386	92.825
2.03.04	Reservas de Lucros	1.398.472	1.398.472
2.03.04.01	Reserva Legal	172.681	172.681
2.03.04.07	Reserva de Incentivos Fiscais	8.998	8.998
2.03.04.08	Dividendo Adicional Proposto	103.951	103.951

DFs Individuais / Balanço Patrimonial Passivo**(Reais Mil)**

Código da Conta	Descrição da Conta	Trimestre Atual 31/03/2016	Exercício Anterior 31/12/2015
2.03.04.10	Plano de Investimentos	1.112.842	1.112.842
2.03.05	Lucros/Prejuízos Acumulados	145.836	0
2.03.06	Ajustes de Avaliação Patrimonial	12.032	12.147
2.03.08	Outros Resultados Abrangentes	73.216	79.503

DFs Individuais / Demonstração do Resultado**(Reais Mil)**

Código da Conta	Descrição da Conta	Acumulado do Atual Exercício 01/01/2016 à 31/03/2016	Acumulado do Exercício Anterior 01/01/2015 à 31/03/2015
3.01	Receita de Venda de Bens e/ou Serviços	806.624	666.625
3.02	Custo dos Bens e/ou Serviços Vendidos	-358.518	-298.185
3.03	Resultado Bruto	448.106	368.440
3.04	Despesas/Receitas Operacionais	-202.807	-198.411
3.04.01	Despesas com Vendas	-52.866	-43.994
3.04.02	Despesas Gerais e Administrativas	-163.690	-123.915
3.04.05	Outras Despesas Operacionais	13.955	-30.357
3.04.05.01	Provisão para Contingências	40.201	-5.182
3.04.05.02	Plano de Aposentadoria e Assistência Médica	-25.499	-23.170
3.04.05.03	Outras Despesas (Receitas) Operacionais	-747	-2.005
3.04.06	Resultado de Equivalência Patrimonial	-206	-145
3.05	Resultado Antes do Resultado Financeiro e dos Tributos	245.299	170.029
3.06	Resultado Financeiro	-29.297	-39.452
3.06.01	Receitas Financeiras	31.561	7.971
3.06.02	Despesas Financeiras	-60.858	-47.423
3.07	Resultado Antes dos Tributos sobre o Lucro	216.002	130.577
3.08	Imposto de Renda e Contribuição Social sobre o Lucro	-71.720	-44.460
3.09	Resultado Líquido das Operações Continuadas	144.282	86.117
3.11	Lucro/Prejuízo do Período	144.282	86.117
3.99	Lucro por Ação - (Reais / Ação)		
3.99.01	Lucro Básico por Ação		
3.99.01.01	PN	0,31673	0,18905
3.99.01.02	ON	0,28794	0,17186
3.99.02	Lucro Diluído por Ação		
3.99.02.01	PN	0,31673	0,18905
3.99.02.02	ON	0,28794	0,17186

DFs Individuais / Demonstração do Resultado Abrangente**(Reais Mil)**

Código da Conta	Descrição da Conta	Acumulado do Atual Exercício 01/01/2016 à 31/03/2016	Acumulado do Exercício Anterior 01/01/2015 à 31/03/2015
4.01	Lucro Líquido do Período	144.282	86.117
4.02	Outros Resultados Abrangentes	-6.287	0
4.02.01	Ganhos e Perdas Atuariais	-9.526	0
4.02.02	Provisão p/ IR e CSLL s/ Ganhos e Perdas Atuariais	3.239	0
4.03	Resultado Abrangente do Período	137.995	86.117

DFs Individuais / Demonstração do Fluxo de Caixa - Método Indireto**(Reais Mil)**

Código da Conta	Descrição da Conta	Acumulado do Atual Exercício 01/01/2016 à 31/03/2016	Acumulado do Exercício Anterior 01/01/2015 à 31/03/2015
6.01	Caixa Líquido Atividades Operacionais	224.835	176.636
6.01.01	Caixa Gerado nas Operações	238.539	203.847
6.01.01.01	Lucro Líquido do Período	144.282	86.117
6.01.01.02	Depreciações e Amortizações	51.998	45.469
6.01.01.03	Custos das Baixas do Imobilizado e Intangível	876	2.000
6.01.01.04	Ajuste ao Valor Recuperável de Ativos	-129	0
6.01.01.05	Custos das Baixas de Investimentos	0	-65
6.01.01.06	Ajuste a Valor Presente - Ativos Financeiros	-18.481	0
6.01.01.07	Provisão para Perdas na Realização de Créditos	1.388	-82
6.01.01.08	Imposto de Renda e Contribuição Social Diferidos, líquidos	1.898	-11.199
6.01.01.09	Provisão para Contingências	-40.201	5.182
6.01.01.10	Plano de Aposentadoria e Plano de Assistência Médica	25.499	23.170
6.01.01.11	Juros sobre Financiamentos	55.259	42.061
6.01.01.12	Variações Monetárias sobre Financiamentos	15.908	10.981
6.01.01.13	Resultado de Equivalência Patrimonial	206	145
6.01.01.14	Apropriação de Custos na Captação de Recursos de Terceiros	36	68
6.01.02	Variações nos Ativos e Passivos	-13.704	-27.211
6.01.02.01	Contas a Receber de Clientes	-33.793	-6.688
6.01.02.02	Impostos e Contribuições a Recuperar	28.051	20.777
6.01.02.03	Estoques	-967	1.731
6.01.02.04	Depósitos Judiciais	-4.948	-5.759
6.01.02.05	Outros Créditos e Contas a Receber	-8.315	-7.521
6.01.02.06	Empreiteiros e Fornecedores	-11.021	-22.918
6.01.02.07	Contratos de Concessão	632	1.802
6.01.02.08	Impostos e Contribuições	7.417	-13.982
6.01.02.09	Salários e Encargos a Pagar	15.521	213
6.01.02.10	Cauções e Retenções Contratuais	78	81
6.01.02.11	Receitas a Apropriar	-813	-813
6.01.02.12	Títulos a Pagar	-1.843	-1.312
6.01.02.13	Outras Contas a Pagar	-3.703	7.178
6.02	Caixa Líquido Atividades de Investimento	-152.391	-195.560
6.02.01	Aplicação no Imobilizado e Intangível	-150.964	-195.560
6.02.02	Aplicação no Investimento	-1.427	0
6.03	Caixa Líquido Atividades de Financiamento	-38.484	40.081
6.03.01	Financiamentos Obtidos	27.817	97.118
6.03.02	Amortizações de Financiamentos	-33.494	-30.867
6.03.03	Pagamentos de Juros sobre Financiamentos	-31.664	-27.116
6.03.05	Depósitos Vinculados	-1.143	946
6.05	Aumento (Redução) de Caixa e Equivalentes	33.960	21.157
6.05.01	Saldo Inicial de Caixa e Equivalentes	163.797	69.061
6.05.02	Saldo Final de Caixa e Equivalentes	197.757	90.218

DFs Individuais / Demonstração das Mutações do Patrimônio Líquido / DMPL - 01/01/2016 à 31/03/2016**(Reais Mil)**

Código da Conta	Descrição da Conta	Capital Social Integralizado	Reservas de Capital, Opções Outorgadas e Ações em Tesouraria	Reservas de Lucro	Lucros ou Prejuízos Acumulados	Outros Resultados Abrangentes	Patrimônio Líquido
5.01	Saldos Iniciais	2.597.360	0	1.398.472	0	184.475	4.180.307
5.03	Saldos Iniciais Ajustados	2.597.360	0	1.398.472	0	184.475	4.180.307
5.05	Resultado Abrangente Total	0	0	0	145.836	-7.841	137.995
5.05.01	Lucro Líquido do Período	0	0	0	144.282	0	144.282
5.05.02	Outros Resultados Abrangentes	0	0	0	1.554	-7.841	-6.287
5.05.02.06	Realização da Reservas de Reavaliação	0	0	0	2.180	-2.180	0
5.05.02.07	Tributos sobre a Realização da Reservas de Reavaliação	0	0	0	-741	741	0
5.05.02.08	Realização do Ajuste ao Custo Atribuído	0	0	0	174	-174	0
5.05.02.09	Tributos sobre a Realização do Ajuste ao Custo Atribuído	0	0	0	-59	59	0
5.05.02.10	Ganhos e Perdas Atuariais	0	0	0	0	-9.526	-9.526
5.05.02.11	Tributos sobre os Ganhos e Perdas Atuariais	0	0	0	0	3.239	3.239
5.07	Saldos Finais	2.597.360	0	1.398.472	145.836	176.634	4.318.302

DFs Individuais / Demonstração das Mutações do Patrimônio Líquido / DMPL - 01/01/2015 à 31/03/2015**(Reais Mil)**

Código da Conta	Descrição da Conta	Capital Social Integralizado	Reservas de Capital, Opções Outorgadas e Ações em Tesouraria	Reservas de Lucro	Lucros ou Prejuízos Acumulados	Outros Resultados Abrangentes	Patrimônio Líquido
5.01	Saldos Iniciais	2.597.360	0	1.156.122	0	47.603	3.801.085
5.03	Saldos Iniciais Ajustados	2.597.360	0	1.156.122	0	47.603	3.801.085
5.05	Resultado Abrangente Total	0	0	0	88.163	-2.046	86.117
5.05.01	Lucro Líquido do Período	0	0	0	86.117	0	86.117
5.05.02	Outros Resultados Abrangentes	0	0	0	2.046	-2.046	0
5.05.02.06	Realização da Reservas de Reavaliação	0	0	0	2.224	-2.224	0
5.05.02.07	Tributos sobre a Realização da Reservas de Reavaliação	0	0	0	-756	756	0
5.05.02.08	Realização do Ajuste ao Custo Atribuído	0	0	0	876	-876	0
5.05.02.09	Tributos sobre a Realização do Ajuste ao Custo Atribuído	0	0	0	-298	298	0
5.07	Saldos Finais	2.597.360	0	1.156.122	88.163	45.557	3.887.202

DFs Individuais / Demonstração do Valor Adicionado**(Reais Mil)**

Código da Conta	Descrição da Conta	Acumulado do Atual Exercício 01/01/2016 à 31/03/2016	Acumulado do Exercício Anterior 01/01/2015 à 31/03/2015
7.01	Receitas	863.566	713.218
7.01.01	Vendas de Mercadorias, Produtos e Serviços	865.701	715.141
7.01.02	Outras Receitas	-747	-2.005
7.01.04	Provisão/Reversão de Créds. Liquidação Duvidosa	-1.388	82
7.02	Insumos Adquiridos de Terceiros	-227.499	-237.152
7.02.01	Custos Prods., Mercs. e Servs. Vendidos	-94.305	-93.633
7.02.02	Materiais, Energia, Servs. de Terceiros e Outros	-161.586	-122.851
7.02.04	Outros	28.392	-20.668
7.03	Valor Adicionado Bruto	636.067	476.066
7.04	Retenções	-51.998	-45.469
7.04.01	Depreciação, Amortização e Exaustão	-51.998	-45.469
7.05	Valor Adicionado Líquido Produzido	584.069	430.597
7.06	Vlr Adicionado Recebido em Transferência	31.355	7.826
7.06.01	Resultado de Equivalência Patrimonial	-206	-145
7.06.02	Receitas Financeiras	31.561	7.971
7.07	Valor Adicionado Total a Distribuir	615.424	438.423
7.08	Distribuição do Valor Adicionado	615.424	438.423
7.08.01	Pessoal	233.109	169.057
7.08.01.01	Remuneração Direta	114.110	106.822
7.08.01.02	Benefícios	110.137	53.670
7.08.01.03	F.G.T.S.	8.862	8.565
7.08.02	Impostos, Taxas e Contribuições	166.765	127.125
7.08.02.01	Federais	164.608	125.696
7.08.02.02	Estaduais	457	0
7.08.02.03	Municipais	1.700	1.429
7.08.03	Remuneração de Capitais de Terceiros	71.268	56.124
7.08.03.01	Juros	60.858	47.423
7.08.03.02	Aluguéis	10.410	8.701
7.08.04	Remuneração de Capitais Próprios	144.282	86.117
7.08.04.03	Lucros Retidos / Prejuízo do Período	144.282	86.117

Comentário do Desempenho

Companhia de Saneamento do Paraná – SANEPAR

COMENTÁRIO DO DESEMPENHO DA COMPANHIA NO 1º TRIMESTRE DE 2016

01. INTRODUÇÃO

A Companhia de Saneamento do Paraná - SANEPAR, criada em 1963, empresa do setor de saneamento básico, detentora da concessão para operar serviços de distribuição de água, coleta e tratamento de esgoto em 346 municípios, sendo 345 de um total de 399 existentes no Paraná e 01 sede municipal no Estado de Santa Catarina. Atuando há 53 anos no setor, é uma das responsáveis pelo Paraná figurar entre os Estados com os melhores indicadores sociais do País e também com um dos melhores índices de cobertura dos serviços prestados entre suas congêneres. Tem como visão, ser uma empresa de excelência, comprometida com a universalização do saneamento ambiental.

02. GESTÃO

A SANEPAR vem reforçando a estratégia de conduzir os negócios com flexibilidade organizacional para responder de maneira ágil e eficiente às novas exigências do mercado e mudanças conjunturais, tendo como objetivo estratégico a sua sustentabilidade econômica-financeira e socioambiental.

Em plena sintonia com as exigências do mercado, tem pautado sua gestão pela qualificação do seu quadro funcional, busca da eficiência no uso de insumos, melhor gestão das receitas, custos e despesas, garantindo assim a continuidade dos investimentos e bom atendimento aos seus clientes.

A Companhia instituiu no mês de janeiro de 2016 o Programa de Aposentadoria Incentivada – PAI, com o objetivo de possibilitar aos empregados aposentados ou em condições de aposentadoria, solicitarem o seu desligamento do quadro funcional, tendo sido aderido por 236 empregados.

03. MERCADO

O índice de atendimento com água tratada é de 100,0% e a cobertura com coleta de esgoto é de 67,3% da população urbana na área de concessão, com um índice de tratamento de 99,9%.

O faturamento é oriundo principalmente das ligações de água do tipo residencial, que representam 91,3% do total de ligações de água existentes em 31 de março de 2016.

O número de ligações de água de 2.988.952 em março de 2016 é 2,1% superior ao número de ligações (2.928.321) existentes em março de 2015, representando um

Comentário do Desempenho**Companhia de Saneamento do Paraná – SANEPAR****COMENTÁRIO DO DESEMPENHO DA COMPANHIA NO 1º TRIMESTRE DE 2016****03. MERCADO -- continuação**

incremento de 60.631 novas ligações de água, conforme demonstrado a seguir:

Número de Ligações de Água *

Classes	Março/2015	Março/2016	Var. %
Residencial	2.671.183	2.728.042	2,1
Comercial	197.261	200.615	1,7
Industrial	12.641	12.516	(1,0)
Utilidade Pública	21.845	22.136	1,3
Poder Público	25.391	25.643	1,0
Totais	2.928.321	2.988.952	2,1

* Informação não revisada pelos auditores independentes.

O número de ligações de esgoto de 1.872.852 em março de 2016 é 5,2% superior ao número de ligações (1.779.849) existentes em março de 2015, representando acréscimo de 93.003 novas ligações de esgoto, conforme demonstrado a seguir:

Número de Ligações de Esgoto *

Classes	Março/2015	Março/2016	Var. %
Residencial	1.607.532	1.694.584	5,4
Comercial	143.709	148.423	3,3
Industrial	4.617	4.727	2,4
Utilidade Pública	12.174	12.748	4,7
Poder Público	11.817	12.370	4,7
Totais	1.779.849	1.872.852	5,2

* Informação não revisada pelos auditores independentes.

04. TECNOLOGIA

A eficiência operacional é um dos focos do modelo de gestão da SANEPAR. Ao longo dos anos a Companhia tem alcançado resultados significativos devido ao investimento em sistemas e processos mais eficazes.

A SANEPAR vem acompanhando os avanços tecnológicos do setor em todo o mundo, além de desenvolver suas próprias soluções para racionalizar ao máximo o uso da água e não comprometer o meio ambiente.

O desenvolvimento de soluções inovadoras e a obtenção de novos conhecimentos são facilitados pelo intercâmbio com institutos de pesquisa, estudos e publicação de trabalhos técnicos.

Comentário do Desempenho

Companhia de Saneamento do Paraná – SANEPAR

COMENTÁRIO DO DESEMPENHO DA COMPANHIA NO 1º TRIMESTRE DE 2016

05. MEIO AMBIENTE E COMUNIDADE

Mais que simplesmente cumprir a legislação ambiental, a SANEPAR atua continuamente em seu ramo de atividades em sintonia com o conceito de desenvolvimento sustentável, ou seja, racionalizar ao máximo o uso dos insumos naturais e reduzir ao mínimo os impactos ambientais. Seguindo essa filosofia, a

Companhia possui um Planejamento Estratégico Ambiental, que tem por objetivo identificar os principais impactos decorrentes de sua atividade, permitindo dessa forma, elaborar programas e estabelecer metas e ações para mitigar os riscos.

A responsabilidade social, especialmente com relação à saúde pública, é exercida por intermédio de inúmeros programas e ações voltadas para o bem-estar das comunidades onde a SANEPAR está presente. A Companhia mantém um complexo sistema laboratorial de controle bacteriológico, químico-físico, espectrofotométrico, cromatológico e hidrobiológico que garante as condições ideais de qualidade da água consumida pelos seus clientes.

A importância da relação entre a Companhia e a sociedade pode ser observada também pelos valores que são adicionados e distribuídos para os diversos segmentos da economia nacional, como por exemplo, a remuneração a Governos, revertida em benefícios à sociedade.

Distribuição da Riqueza Econômica Gerada (R\$ mil)

	Acumulado até Março/2015	Acumulado até Março/2016	Var. %
Remuneração de Pessoal	169.057	233.109	37,9
Remuneração a Governos (Tributos)	127.125	166.765	31,2
Remuneração a terceiros (aluguéis)	8.701	10.410	19,6
Remuneração de Capitais de Terceiros (Juros e Variações Monetárias)	47.423	60.858	28,3
Lucro Líquido do Período não distribuído	86.117	144.282	67,5
Total da Riqueza Econômica Gerada	438.423	615.424	40,4

06. PRODUTIVIDADE

No primeiro trimestre de 2016, o volume faturado de água tratada foi de 148.857.585 m³, contra 150.500.650 m³ do mesmo período de 2015, representando um decréscimo de 1,1%.

Comentário do Desempenho**Companhia de Saneamento do Paraná – SANEPAR****COMENTÁRIO DO DESEMPENHO DA COMPANHIA NO 1º TRIMESTRE DE 2016****06. PRODUTIVIDADE-- continuação****QUADRO COMPARATIVO VOLUME FATURADO DE ÁGUA EM m³ ***

Classes	1º Trimestre/2015	1º Trimestre/2016	Var. %
Residencial	127.812.124	127.730.834	(0,1)
Comercial	12.535.139	12.158.921	(3,0)
Industrial	4.357.134	3.058.443	(29,8)
Utilidade Pública	1.280.891	1.344.141	4,9
Poder Público	4.515.362	4.565.246	1,1
TOTAL FATURADO	150.500.650	148.857.585	(1,1)

* Informação não revisada pelos auditores independentes.

O volume faturado de esgoto no primeiro trimestre de 2016 apresentou um crescimento de 2,4% em comparação ao mesmo trimestre do ano anterior, conforme demonstramos a seguir:

Classes	1º Trimestre/2015	1º Trimestre/2016	Var. %
Residencial	83.961.569	86.406.401	2,9
Comercial	10.516.439	10.380.939	(1,3)
Industrial	859.206	785.502	(8,6)
Utilidade Pública	901.687	938.099	4,0
Poder Público	3.131.430	3.238.878	3,4
TOTAL FATURADO	99.370.331	101.749.819	2,4

* Informação não revisada pelos auditores independentes.

A Companhia na busca contínua da racionalização de seus recursos e controle operacional nos sistemas de abastecimento de água, adota ações como:

- renovação de seu parque de hidrômetros, que atualmente gira em torno de 19,5% ao ano;
- pesquisa para detecção de vazamentos ocultos, ligações clandestinas e hidrômetros avariados ou fraudados;
- desenvolvimento operacional por meio da implantação de cadastro técnico, sistema de informações geográficas, supervisão e controle, automação, otimização da macromedição e sistematização de diagnósticos operacionais; e
- melhorias nas redes e unidades operacionais.

Apesar da adoção destas medidas ocorreu um aumento neste período de 1,4 litros de perda por ligação/dia, correspondente a 0,60% em relação a dezembro de 2015, conforme demonstrado a seguir:

Comentário do Desempenho**Companhia de Saneamento do Paraná – SANEPAR****COMENTÁRIO DO DESEMPENHO DA COMPANHIA NO 1º TRIMESTRE DE 2016****06. PRODUTIVIDADE-- continuação**

DEMONSTRATIVO DO ÍNDICE DE PERDAS POR LIGAÇÃO *		
Ano	Litros/ Ligação/ Dia	Variação Litros/ Ligação/ Dia
2010	235,14	(1,87)
2011	244,80	9,66
2012	247,00	2,20
2013	239,03	(7,97)
2014	226,91	(12,12)
2015	225,77	(1,14)
2016 (1)	227,13	1,36

* Informação não revisada pelos auditores independentes.

(1) Valores acumulados de Janeiro a Março de 2016.

07. INDICADORES ECONÔMICOS

A estratégia de crescimento e desenvolvimento da SANEPAR, para operar num mercado de serviços públicos, também liberado à iniciativa privada, está baseada na busca de resultados efetivos, comprometimento com a qualidade dos serviços prestados e principalmente atendimento às necessidades do poder concedente.

Os números abaixo demonstram os resultados econômico-financeiros que a Companhia vem alcançando para sustentação de programas de investimentos, propiciando as condições adequadas para atendimento da demanda futura.

Descrição	Referência	Acumulado até Março/2015	Acumulado até Março/2016	Var. %
Receita Operacional Líquida (1)	R\$ mil	666.625	806.624	21,0
Lucro Operacional	R\$ mil	170.029	245.299	44,3
Lucro Líquido	R\$ mil	86.117	144.282	67,5
Margem Operacional	%	18,3	25,0	36,7
Margem Líquida	%	12,9	17,9	38,5
Rentabilidade do PL médio	%	2,2	3,4	54,5
Dívida Líquida/EBITDA (Mercado) (Acumulado 12 meses)	vezes	2,1	2,2	4,8
Dívida Líquida/EBITDA (Acumulado 12 meses)	vezes	2,1	2,2	(4,8)

(1) O acréscimo da receita operacional decorre do reajuste tarifário de 6,5% aplicado para as contas faturadas a partir do dia 24/03/2015, do reajuste de 6% aplicado para as contas faturadas a partir de 01/06/2015 e da revisão tarifária extraordinária com reajuste de 8% a partir de setembro/2015, impactando integralmente em 2016, além da ampliação dos serviços de esgoto, com aumento de 2,4% no volume faturado e na quantidade de ligações de água (2,1%) e esgoto (5,2%).

No encerramento do primeiro trimestre de 2016, os ativos totais da Companhia atingiram R\$8.417.624 mil (R\$8.244.675 mil em 31/12/2015), enquanto as dívidas totais ao final do trimestre eram de R\$4.099.322 mil (R\$4.064.368 mil em 31/12/2015).

Comentário do Desempenho**Companhia de Saneamento do Paraná – SANEPAR****COMENTÁRIO DO DESEMPENHO DA COMPANHIA NO 1º TRIMESTRE DE 2016****07. INDICADORES ECONÔMICOS -- continuação**

Do montante da dívida total, R\$2.369.870 mil (R\$2.336.008 mil em 31/12/2015) referem-se a empréstimos, financiamentos e debêntures, apresentando aumento de 1,4% em relação ao final do exercício de 2015.

Descrição	Referência	31/12/2015	31/03/2016	Var. %
Patrimônio Líquido	R\$ mil	4.180.307	4.318.302	3,3
Valor Patrimonial da Ação	R\$	8,77	9,06	3,3
Grau de Endividamento	%	49,3	48,7	(1,2)
Liquidez Corrente	R\$	1,00	1,01	1,0
Liquidez Seca	R\$	0,93	0,95	2,2

Geração de Caixa Operacional

O EBITDA do primeiro trimestre de 2016, que representa o resultado operacional da Companhia, considerando as Provisões Cíveis, Trabalhistas, Ambientais e Provisões para Plano de Saúde e Previdência, foi de R\$282.596 mil, contra R\$242.332 mil no mesmo período do ano anterior. O crescimento dos custos com energia elétrica e o Programa de Aposentadoria Incentivada – PAI impactaram negativamente este indicador, por outro lado a reversão de Provisões Cíveis, Trabalhistas e Ambientais, influenciaram positivamente este indicador.

Geração de Caixa Operacional -- continuação

Descrição	Referência	1º Trimestre/2015	1º Trimestre/2016	Var. %
Lucro Líquido do período	R\$ mil	86.117	144.282	67,5
(+) Tributos sobre o Lucro	R\$ mil	44.460	71.720	61,3
(+) Resultado Financeiro	R\$ mil	39.452	29.297	(25,7)
(+) Depreciações e Amortizações	R\$ mil	45.469	51.998	14,4
(=) EBITDA (Mercado)	R\$ mil	215.498	297.297	38,0
Margem EBITDA (Mercado)	%	32,3	36,9	14,2
(+) Provisões Cíveis, Trabalhistas e Ambientais	R\$ mil	5.182	(40.201)	(871,9)
(+) Plano de Aposentadoria e Assistência Médica	R\$ mil	23.170	25.499	17,9
(=) EBITDA	R\$ mil	243.850	282.595	16,6
Margem EBITDA	%	36,7	35,0	(3,8)

08. DESEMPENHO ECONÔMICO**Receita Operacional**

A receita operacional bruta cresceu 21,1%, passando de R\$715.141 mil acumulado no primeiro trimestre de 2015 para R\$865.702 mil em igual período de 2016, este crescimento decorre do reajuste tarifário, da ampliação dos serviços de água e esgoto e do aumento no número de ligações e dos volumes faturados.

Comentário do Desempenho

Companhia de Saneamento do Paraná – SANEPAR

COMENTÁRIO DO DESEMPENHO DA COMPANHIA NO 1º TRIMESTRE DE 2016

08. DESEMPENHO ECONÔMICO -- continuação

Custos e Despesas Operacionais

Os custos e despesas operacionais cresceram 23,0% em decorrência principalmente do crescimento de 32,5% nos gastos com pessoal e 22,8% com serviços de terceiros. Os gastos com pessoal aumentaram em função dos reajustes salariais estabelecidos no acordo coletivo de trabalho e principalmente pela provisão de R\$53,2 milhões referente a indenização trabalhista do Programa de Aposentadoria Incentivada - PAI. Os custos com serviços de terceiros cresceram principalmente em função do aumento das despesas com energia elétrica e locação de bens móveis.

Lucro Líquido

A Companhia obteve um lucro líquido de R\$144.282 mil no primeiro trimestre de 2016, 67,5% superior ao resultado líquido de R\$86.117 mil registrado no mesmo período de 2015. O resultado foi impactado principalmente pelo crescimento da receita operacional e pela reversão de Provisões Cíveis e Ambientais decorrente de sentença judicial favorável à Companhia ocorrida neste trimestre.

Notas Explicativas**Companhia de Saneamento do Paraná - SANEPAR****NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS**

Data-Base em 31 de Março de 2016

(Em Milhares de Reais)

1. CONTEXTO OPERACIONAL

A Companhia de Saneamento do Paraná – SANEPAR (também identificada como “Companhia” ou “Sanepar”), sediada à Rua Engenheiros Rebouças em Curitiba – Paraná, é uma Sociedade de Economia Mista que tem por objetivo social, por delegação do Estado do Paraná e seus municípios, a exploração de serviços de saneamento básico, principalmente a distribuição de água, coleta e tratamento de esgoto sanitário, além da coleta e tratamento de resíduos sólidos, realização de estudos, projetos e execução de obras relativas a novas instalações, ampliações de redes de distribuição de água e redes de coleta e tratamento de esgoto sanitário e prestação de serviços de consultoria e assistência técnica em suas áreas de atuação. A Companhia também colabora com órgãos e entidades federais, estaduais e municipais em assuntos pertinentes ao desenvolvimento de seus objetivos básicos.

A Companhia, por meio de concessões municipais, presta serviços de tratamento e distribuição de água e coleta e tratamento de esgoto. As renovações dos contratos têm, em média, seu prazo de validade definido entre 20 e 30 anos. De um total de 346 sedes municipais operadas, aproximadamente 5,7% dos contratos estão em processo de renovação por estarem vencidos, 3,5% vencem de 2016 a 2020 e 90,8% foram renovados tendo seus vencimentos após 2020. Para os casos de concessão que não forem renovadas, quando do seu vencimento, o município deverá ressarcir à Companhia os valores contábeis residuais dos ativos relacionados à concessão. Os bens patrimoniais decorrentes dos Contratos de Programas, elaborados de acordo com a Lei 11.445/2007 – Marco Regulatório, que estabelece as diretrizes nacionais para o saneamento básico, são registrados no ativo intangível. Para os bens cuja vida útil econômica ultrapassar o prazo contratual, é constituído Ativo Financeiro com base no valor residual.

Apenas a concessão do município de Curitiba possui regras que determinam um custo pela concessão a ser pago pela Companhia, conforme indicado na nota 12.

A Companhia participa com 40% do capital de Sociedade de Propósito Específico, sob a forma de Sociedade Anônima de capital fechado, denominada “CS Bioenergia S/A”, que tem como objeto social à exploração e destinação final adequada de resíduos sólidos e orgânicos, bem como o lodo produzido nas estações de tratamento de esgotos, produção de biogás e geração de energia, conforme indicado na nota 8.

A Companhia é registrada na CVM como Companhia Aberta na categoria A (emissores autorizados a negociar quaisquer valores mobiliários) e tem suas ações negociadas na Bolsa de Valores de São Paulo (BM&Fbovespa).

Notas Explicativas**Companhia de Saneamento do Paraná - SANEPAR****NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS**

Data-Base em 31 de Março de 2016

(Em Milhares de Reais)

2. APRESENTAÇÃO DAS DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS**2.1 Declaração de Conformidade**

As demonstrações contábeis estão sendo apresentadas em conformidade com as Leis 6.404/76, 11.638/07 e 11.941/09. Foram elaboradas de acordo com as Práticas Contábeis Adotadas no Brasil, as quais abrangem a legislação societária brasileira, os Pronunciamentos, as Orientações e as Interpretações emitidas pelo Comitê de Pronunciamentos Contábeis - CPC e, ainda, com base nas normas e procedimentos contábeis estabelecidos pela Comissão de Valores Mobiliários - CVM.

As demonstrações contábeis foram autorizadas para emissão pela Administração da Companhia em 25 de abril de 2016.

2.2 Base de Mensuração

As demonstrações contábeis foram preparadas considerando o custo histórico como base de valor e os ativos financeiros mensurados ao valor justo.

2.3 Moeda Funcional e Moeda de Apresentação

Todos os valores apresentados nas demonstrações contábeis, incluindo os valores inseridos nas notas explicativas, estão expressos em milhares de reais, que é a moeda funcional da Companhia, exceto aqueles indicados de outra forma.

3. PRINCIPAIS PRÁTICAS CONTÁBEIS

As principais práticas contábeis utilizadas na preparação das Informações Contábeis Intermediárias do trimestre findo em 31 de março de 2016 são consistentes com as práticas descritas na Nota 3 das Demonstrações Contábeis da Companhia do exercício findo em 31 de dezembro de 2015.

Notas Explicativas**Companhia de Saneamento do Paraná - SANEPAR****NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS**

Data-Base em 31 de Março de 2016

(Em Milhares de Reais)

4. CAIXA E EQUIVALENTES DE CAIXA

Apresenta a seguinte composição:

Descrição	31/03/2016	31/12/2015
Caixa	1	1
Depósitos Bancários Livres	1.036	4.568
Depósitos Bancários Vinculados	5.099	11.823
	<u>6.136</u>	<u>16.392</u>
Aplicações Financeiras (1)		
Caixa FI Sanepar I Renda Fixa (2)	136.974	74.071
CDB Flex Empresarial (3)	54.647	73.333
Itaú Corp Plus Referenciado	-	1
	<u>191.621</u>	<u>147.405</u>
Totais de Caixa e Equivalentes de Caixa	<u>197.757</u>	<u>163.797</u>

(1) As aplicações financeiras possuem características de curto prazo, de alta liquidez e com baixo risco de mudança de valor. São constituídas por fundos de renda fixa aplicados em Fundos de Investimentos, com remuneração média de 100,28% do CDI (99,43% em 2015) e Certificado de Depósito Bancário da CAIXA;

(2) O Fundo CAIXA FI SANEPAR I RENDA FIXA é exclusivo para as aplicações da Companhia sendo que em 31/03/2016, alocava 83,75% dos recursos em Operações Compromissadas NTN-B, os quais possuem opção de recompra imediata das quotas pelo banco, 1,29% em Títulos Públicos Federais (LFT e LTN) e 14,96% em CDB de Instituição Financeira de primeira linha (75,29%, 1,98% e 22,73% respectivamente em 2015);

(3) O Certificado de Depósito Bancário (CDB) é de emissão da própria Caixa Econômica Federal, contratado a uma taxa flutuante de 100,90% a 102,50% do CDI com alta liquidez, de acordo com o prazo contratado e decorrido da aplicação.

Notas Explicativas**Companhia de Saneamento do Paraná - SANEPAR****NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS**

Data-Base em 31 de Março de 2016

(Em Milhares de Reais)

5. CONTAS A RECEBER DE CLIENTES, LÍQUIDO

a) Os saldos de contas a receber de clientes apresentam a seguinte composição por vencimento:

Descrição	31/03/2016	31/12/2015
Contas a Receber Vincendas	190.316	182.698
Contas a Receber de Parcelamentos	35.316	33.057
Ajuste a Valor Presente	(3.314)	(2.840)
Contas a Faturar (Consumo não Faturado)	129.329	134.104
	<u>351.647</u>	<u>347.019</u>
Contas a Receber Vencidas		
De 1 a 30 dias	96.659	89.053
De 31 a 60 dias	29.128	26.106
De 61 a 90 dias	13.762	8.727
De 91 a 180 dias	24.081	12.347
Mais de 180 dias	130.605	129.160
Provisão para Perdas na Realização de Créditos	(126.460)	(125.395)
	<u>167.775</u>	<u>139.998</u>
Totais de Contas a Receber, líquidas	<u>519.422</u>	<u>487.017</u>
Circulante	509.145	477.281
Não Circulante	10.277	9.736

Do total de contas a receber vencidas, líquidas das perdas na realização de créditos, o montante de R\$2.229 (R\$3.922 em 31/12/2015) refere-se a pendências de Prefeituras Municipais; R\$138.566 (R\$118.403 em 31/12/2015) de Particulares; e R\$26.980 (R\$17.673 em 31/12/2015) dos setores Estadual e Federal.

b) A movimentação da provisão para perdas na realização de créditos foi a seguinte:

Descrição	31/03/2016	31/12/2015
Saldos no Início do período	(125.395)	(132.505)
Valores Registrados como Despesa	(1.388)	4.799
Baixas, Líquidas das Recuperações	323	2.311
Saldos no Final do período	<u>(126.460)</u>	<u>(125.395)</u>

A reversão de Provisão para Perdas no trimestre ocorreu em função de parcelamento de contas em atraso com Prefeituras e Clientes Particulares.

Notas Explicativas**Companhia de Saneamento do Paraná - SANEPAR****NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS**

Data-Base em 31 de Março de 2016

(Em Milhares de Reais)

5. CONTAS A RECEBER DE CLIENTES, LÍQUIDO -- continuação

c) O saldo de provisão para perdas na realização de créditos a receber apresenta a seguinte composição:

Descrição	31/03/2016	31/12/2015
Clientes Particulares	67.294	64.355
Órgãos do Governo Federal	11	11
Prefeituras Municipais	59.155	61.029
Totais	126.460	125.395

6. IMPOSTOS E CONTRIBUIÇÕES A RECUPERAR

Apresenta a seguinte composição:

Descrição	31/03/2016	31/12/2015
Imposto de Renda a compensar	154	20.998
Contribuição Social a compensar	-	7.207
Impostos e Contribuições retidos – órgãos públicos	1.026	1.026
Outros tributos a compensar	282	282
Totais	1.462	29.513
Circulante	778	28.829
Não Circulante	684	684

7. OUTROS CRÉDITOS E CONTAS A RECEBER

A composição apresenta os seguintes valores:

Descrição	31/03/2016	31/12/2015
Adiantamentos a Empregados	12.304	3.529
Pagamentos Reembolsáveis	4.738	5.646
Depósitos Dados em Garantia	2.312	2.235
Despesas Antecipadas	28.195	27.938
Títulos e Outros Créditos	771	657
Totais	48.320	40.005
Circulante	30.659	23.648
Não Circulante	17.661	16.357

Notas Explicativas**Companhia de Saneamento do Paraná - SANEPAR****NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS**

Data-Base em 31 de Março de 2016

(Em Milhares de Reais)

8. INVESTIMENTOS

Descrição	31/03/2016	31/12/2015
Investimento Controlado em Conjunto – CS Bioenergia S.A.	-	206
AFAC – CS Bioenergia S.A.	6.508	5.081
Outros Investimentos reconhecidos pelo Método de Custo	2.937	2.937
Totais	9.445	8.224

Investimentos em joint venture

Em 2014, a Companhia aportou recursos no montante de R\$5.518 mil na CS Bioenergia S.A., sendo R\$2.080 mil como aporte de capital, o que equivale a 40% do Capital Social da investida e R\$3.438 mil como crédito para Futuro Aumento de Capital. A Companhia efetuou novos aportes como crédito para Futuro Aumento de Capital no montante de R\$1.643 mil e R\$1.427 mil em 2015 e 2016, respectivamente.

Abaixo seguem as principais informações do balanço patrimonial e resultado da investida:

Balanço Patrimonial - CS Bioenergia S.A.	31/03/2016	31/12/2015
Ativo Circulante	1.641	719
Ativo Não Circulante	44.326	42.830
• Direitos a Receber – Adiantamento para Obra R\$44.262		
• Outros R\$64		
Passivo Circulante	(31.266)	(30.294)
Passivo Não Circulante	(36)	(37)
Patrimônio Líquido	(14.665)	(13.218)
Patrimônio Líquido – sem AFAC	(515)	(515)
Demonstração do Resultado do Exercício - CS Bioenergia S.A.	31/03/2016	31/03/2015
Receita	-	-
(-) Despesas Operacionais	(1.489)	(364)
Resultado Financeiro	10	3
Resultado Antes dos Impostos	(1.479)	(361)
IRPJ e CSLL	-	(1)
Prejuízo do Período	(1.479)	(362)

Notas Explicativas

Companhia de Saneamento do Paraná - SANEPAR

NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS

Data-Base em 31 de Março de 2016

(Em Milhares de Reais)

8. INVESTIMENTOS -- continuação

A movimentação do investimento no período é a seguinte:

Descrição	31/03/2016	31/12/2015
Saldo no início do período	206	1.894
Resultado de Equivalência Patrimonial (percentual de participação 40%)	(206)	(1.688)
Saldo no final do período	-	206

Outros Investimentos

A Companhia mantém investimentos diversos sobre os quais não exerce influência significativa, de modo que os mesmos são avaliados pelo método de custo e cujo montante é de R\$2.937 (R\$2.937 em 31/12/2015).

9. IMOBILIZADO E INTANGÍVEL

a) Imobilizado

Apresenta a seguinte composição:

Por Contas			31/03/2016	31/12/2015
Descrição	Custo	Depreciação Acumulada	Valor Líquido	
Administração	224.768	(96.951)	127.817	129.585
Outras Imobilizações	3.373	(2.870)	503	458
Totais	228.141	(99.821)	128.320	130.043

Por Natureza			31/03/2016	31/12/2015
Descrição	Taxa de Depreciação Anual	Custo	Depreciação Acumulada	Valor Líquido
Terrenos	-	2.322	-	2.323
Construções Civas	*1,84%	64.601	(12.635)	52.293
Benfeitorias	2%	1.730	(596)	1.134
Instalações	*5,83%	3.676	(1.864)	1.812
Equipamentos	*6,23%	41.104	(17.049)	24.055
Móveis e Utensílios	7,14%	35.129	(15.830)	19.299
Equipamentos de Informática	*19,82%	28.166	(19.670)	8.496
Veículos	*13,05%	32.760	(21.983)	10.777
Máquinas, Tratores e Similares	*19,35%	18.126	(9.893)	8.233
Ferramentas	6,67%	527	(301)	226
Totais		228.141	(99.821)	128.320

* Taxa Média Ponderada

Notas Explicativas

Companhia de Saneamento do Paraná - SANEPAR

NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS

Data-Base em 31 de Março de 2016

(Em Milhares de Reais)

9. IMOBILIZADO E INTANGÍVEL -- continuação

b) Intangível

Apresenta a seguinte composição:

Por Contas			31/03/2016	31/12/2015
Descrição	Custo	Amortização Acumulada	Valor Líquido	
Sistemas de Água	3.740.065	(1.228.289)	2.511.776	2.447.372
Sistemas de Esgoto	3.720.757	(790.360)	2.930.397	2.917.714
Resíduos Sólidos	2.408	(2.330)	78	-
Direitos de Uso e Operação de Sistemas	125.082	(59.804)	65.278	66.320
Outros Ativos Intangíveis	83.267	(49.884)	33.383	34.311
Projetos e Obras em Andamento	1.265.705	-	1.265.705	1.243.864
Estoque para Obras	45.467	-	45.467	52.019
Totais	8.982.751	(2.130.667)	6.852.084	6.761.600

Por Natureza			31/03/2016	31/12/2015
Descrição	Taxa de Amortização Anual	Custo	Amortização Acumulada	Valor Líquido
Terrenos	-	84.697	-	84.697
Poços	*3,10%	122.885	(33.821)	89.064
Barragens	*2,67%	141.568	(47.620)	93.948
Construções Cíveis	*2,59%	1.586.373	(382.222)	1.204.151
Benfeitorias	*2,67%	13.453	(1.672)	11.781
Tubulações	*2,64%	4.152.450	(952.453)	3.199.997
Ligações Prediais	3,33%	554.861	(178.941)	375.920
Instalações	*5,83%	99.820	(32.044)	67.776
Hidrômetros	10%	154.424	(64.334)	90.090
Macromedidores	10%	4.910	(2.880)	2.030
Equipamentos	*6,23%	438.988	(216.399)	222.589
Móveis e Utensílios	7,14%	4.887	(3.050)	1.837
Equipamento de Informática	*19,82%	85.860	(79.239)	6.621
Programas de Informática	20%	39.399	(30.120)	9.279
Veículos	*13,05%	23.036	(18.426)	4.610
Máquinas, Tratores e Similares	*19,35%	20.127	(15.938)	4.189
Ferramentas	6,67%	274	(163)	111
Direitos de Uso de Linhas de	6,25%	156	(119)	37
Proteção e Preservação Ambiental	20%	18.329	(11.422)	6.907
Concessão do Município de Curitiba (1)	3,33%	125.000	(59.722)	65.278
Concessão do Município de Cianorte (2)	5%	82	(82)	-
Projetos e Obras em Andamento	-	1.265.705	-	1.265.705
Estoque para Obras	-	45.467	-	45.467
Totais		8.982.751	(2.130.667)	6.852.084

* Taxa Média Ponderada

Notas Explicativas**Companhia de Saneamento do Paraná - SANEPAR****NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS**

Data-Base em 31 de Março de 2016

(Em Milhares de Reais)

9. IMOBILIZADO E INTANGÍVEL -- continuação**b) Intangível -- continuação**

- (1) Custo do Contrato de Concessão onerosa, com prazo de vigência de 30 anos, cuja taxa de amortização é parte integrante dos custos relacionados à prestação de serviços de saneamento para o município de Curitiba, conforme mencionado na nota 12.
- (2) Custo do Contrato de Concessão com a Prefeitura Municipal de Cianorte para operação dos serviços públicos de coleta, tratamento e disposição final de resíduos sólidos, pelo prazo de 20 anos.

O saldo da conta “Projetos e Obras em Andamento” em 31 de março de 2016, refere-se a 166 (175 em 31/12/2015) obras de ampliação e implantação de Sistemas de Abastecimento de Água em 116 (123 em 31/12/2015) localidades, no montante de R\$419.573 (R\$449.158 em 31/12/2015); 255 (236 em 31/12/2015) obras relativas a Sistemas de Coleta e Tratamento de Esgotos em 136 (123 em 31/12/2015) localidades, no montante de R\$715.749 (R\$669.484 em 31/12/2015), e ainda R\$130.383 (R\$125.222 em 31/12/2015) de investimentos em diversos projetos e obras operacionais nos sistemas operados pela Companhia.

Durante o trimestre findo em 31 de março de 2016 foram capitalizados juros e demais encargos financeiros, incorridos sobre os recursos e empréstimos que financiaram os projetos e obras da Companhia, no montante de R\$12.963 (R\$10.165 no mesmo período em 2015). A taxa média utilizada para determinar o montante dos custos de empréstimo passíveis de capitalização foi de 18,2%.

Notas Explicativas

Companhia de Saneamento do Paraná - SANEPAR

NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS

Data-Base em 31 de Março de 2016

(Em Milhares de Reais)

9. IMOBILIZADO E INTANGÍVEL -- continuação

c) Movimentação do Imobilizado e Intangível no 1º trimestre de 2016:

Descrição	31/12/2015	Adições	Depreciação e Amortização	Baixas e Perdas	Transferências	31/03/2016
Imobilizado						
Terrenos	2.323	-	-	-	(1)	2.322
Construções Cíveis	52.293	-	(321)	-	(6)	51.966
Benfeitorias	1.134	-	(9)	-	9	1.134
Instalações	1.851	-	(39)	-	-	1.812
Equipamentos	24.427	199	(512)	10	(69)	24.055
Móveis e Utensílios	18.711	123	(427)	2	890	19.299
Equipamentos de Informática	8.656	1	(532)	2	369	8.496
Veículos	11.182	-	(402)	1	(4)	10.777
Máquinas, Tratores e Similares	9.302	-	(843)	-	(226)	8.233
Ferramentas	164	64	(2)	-	-	226
Totais Imobilizado	130.043	387	(3.087)	15	962	128.320
Intangível						
Terrenos	82.684	779	-	-	1.234	84.697
Poços	84.681	25	(1.478)	7	5.829	89.064
Barragens	94.589	-	(619)	-	(22)	93.948
Construções Cíveis	1.187.208	127	(7.857)	33	24.640	1.204.151
Benfeitorias	11.752	9	(76)	3	93	11.781
Tubulações	3.155.852	2.157	(22.030)	19	63.999	3.199.997
Ligações Prediais	370.005	127	(4.012)	(46)	9.846	375.920
Instalações	65.895	64	(1.421)	28	3.210	67.776
Hidrômetros	89.317	-	(3.510)	(420)	4.703	90.090
Macromedidores	1.768	-	(75)	-	337	2.030
Equipamentos	221.063	1.398	(4.711)	(426)	5.265	222.589
Móveis e Utensílios	1.750	2	(40)	1	124	1.837
Equipamentos de Informática	6.774	-	(180)	1	26	6.621
Programas de Informática	10.012	171	(904)	-	-	9.279
Veículos	4.724	17	(135)	-	4	4.610
Máquinas, Tratores e Similares	4.244	-	(311)	31	225	4.189
Ferramentas	114	-	(3)	-	-	111
Direitos de Uso de Linhas de Transmissão	37	-	(1)	-	1	37
Proteção e Preservação Ambiental	6.928	478	(506)	7	-	6.907
Concessão do Município de Curitiba	66.320	-	(1.042)	-	-	65.278
Subtotais Intangível	5.465.717	5.354	(48.911)	(762)	119.514	5.540.912
Projetos e Obras em Andamento	1.243.864	151.775	-	-	(129.934)	1.265.705
Estoques para Obras	52.019	(6.552)	-	-	-	45.467
Totais Intangível	6.761.600	150.577	(48.911)	(762)	(10.420)	6.852.084
Total Geral	6.891.643	150.964	(51.998)	(747)	(a) (9.458)	6.980.404

(a) Valor transferido para a conta de Ativos Financeiros Contratuais, referente à expectativa de valor residual a receber ao final dos contratos de programas, líquido do Ajuste a Valor Presente do período.

Notas Explicativas**Companhia de Saneamento do Paraná - SANEPAR****NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS**

Data-Base em 31 de Março de 2016

(Em Milhares de Reais)

10. ATIVOS FINANCEIROS CONTRATUAIS

A movimentação do Ativo Financeiro é a seguinte:

	<u>31/12/2015</u>	<u>Adições</u>	<u>Receita de AVP</u>	<u>Despesa de AVP</u>	<u>31/03/2016</u>
Investimento Não Amortizado	256.038	38.105	-	-	294.143
Ajuste a Valor Presente	(178.618)	(28.647)	18.534	(53)	(188.784)
Ativo Financeiro	77.420	9.458	18.534	(53)	105.359

11. EMPRÉSTIMOS, FINANCIAMENTOS E DEBÊNTURES

a) A composição de empréstimos, financiamentos e debêntures é a seguinte:

Descrição	Taxa de Juros Anual Efetiva	Indexador	31/03/2016			31/12/2015		
			Circulante	Não Circulante	Total	Circulante	Não Circulante	Total
Debêntures 5ª Emissão - 1ª série	1,37%	DI	4.659	111.153	115.812	662	111.142	111.804
Debêntures 5ª Emissão - 2ª série	1,48%	DI	7.999	188.782	196.781	1.159	188.770	189.929
Debêntures 3ª Emissão - 1ª Série	1,53%	DI	77.648	133.113	210.761	70.307	133.113	203.420
Debêntures 3ª Emissão - 2ª Série	6,99%	IPCA	3.107	123.049	126.156	1.028	119.371	120.399
BNDES	1,82% e 2,50%	TJLP	34.172	116.318	150.490	33.375	122.831	156.206
Banco do Brasil – PSI	3,00% a 6,00%	-	3.410	21.656	25.066	3.411	22.498	25.909
Debêntures 2ª Emissão - 1ª série	1,92%	TJLP	12.182	88.807	100.989	12.150	91.443	103.593
Debêntures 2ª Emissão - 2ª série	9,19%	IPCA	23.584	131.546	155.130	19.709	127.613	147.322
Debêntures 2ª Emissão - 3ª série	1,92%	TJLP	10.599	77.262	87.861	10.570	79.556	90.126
Banco Itaú – PSI	3,00% a 6,00%	-	3.601	24.866	28.467	3.602	25.753	29.355
Debêntures 4ª Emissão - 1ª série	1,67%	TJLP	2.475	159.549	162.024	2.499	158.975	161.474
Debêntures 4ª Emissão - 2ª série	7,44%	IPCA	981	67.655	68.636	990	65.626	66.616
BNDES – PAC2	1,76% e 2,05%	TJLP	10.456	120.180	130.636	9.063	116.130	125.193
Caixa Econômica Federal	6,62% a 12,68%	TR	60.508	750.553	811.061	62.135	742.527	804.662
Saldos no Final do Período			255.381	2.114.489	2.369.870	230.660	2.105.348	2.336.008

Notas Explicativas

Companhia de Saneamento do Paraná - SANEPAR

NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS

Data-Base em 31 de Março de 2016

(Em Milhares de Reais)

11. EMPRÉSTIMOS, FINANCIAMENTOS E DEBÊNTURES -- continuação

b) Descritivos dos empréstimos, financiamentos e debêntures:

Descrição	Período de Emissão	Vencimento Final	Valor Contratado	Quantidade Debêntures	Pagamentos	
					Amortizações	Juros
Debêntures 5ª Emissão - 1ª série (1)	2015	2017	111.160	11.116	2017	Semestral
Debêntures 5ª Emissão - 2ª série (1)	2015	2018	188.840	18.884	2018	Semestral
Debêntures 3ª Emissão - 1ª Série (2)	2013	2018	199.670	19.967	2016/2017/2018	Semestral
Debêntures 3ª Emissão - 2ª Série (2)	2013	2020	100.330	10.033	2019/2020	Semestral
BNDES – 3 Contratos (3)	2007	2023	295.967	-	Mensal	Trimestral na carência e mensal na amortização
Banco do Brasil – PSI - 11 Contratos (4)	2013 a 2014	2024	30.793	-	Mensal	Trimestral na carência e mensal na amortização
Debêntures 2ª Emissão - 1ª e 3ª série (8)	2011	2024	276.609	7.000	Mensal	Trimestral na carência e mensal na amortização
Debêntures 2ª Emissão - 2ª série (8)	2011	2024	118.547	3.000	Anual	Anual
Banco Itaú – PSI – 13 Contratos (5)	2013 a 2014	2025	33.175	-	Mensal	Trimestral na carência e mensal na amortização
Debêntures 4ª Emissão - 1ª série (9)	2014	2027	230.012	7.000	Mensal	Trimestral na carência e mensal na amortização
Debêntures 4ª Emissão - 2ª série (9)	2014	2027	98.576	3.000	Mensal	Trimestral na carência e mensal na amortização
BNDES – PAC2 – 4 Contratos (6)	2011 a 2012	2028	395.902	-	Mensal	Trimestral na carência e mensal na amortização
Caixa Econômica Federal – 228 Contratos (7)	1991 a 2014	2038	1.523.925	-	Mensal	Mensal

Notas Explicativas**Companhia de Saneamento do Paraná - SANEPAR****NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS**

Data-Base em 31 de Março de 2016

(Em Milhares de Reais)

11. EMPRÉSTIMOS, FINANCIAMENTOS E DEBÊNTURES -- continuação**b) Descritivos dos empréstimos, financiamentos e debêntures -- continuação**

- (1) Debêntures 5ª Emissão – emitidas em 15/06/2015 e com colocação em 25/06/2015 de 30.000 debêntures no montante total de R\$300.000. Essas debêntures são do tipo simples, não conversíveis em ações, em duas séries, para distribuição pública, destinadas ao complemento do plano de investimentos e Capital de Giro.
- (2) Debêntures 3ª Emissão – emitidas em 15/11/2013 e com colocação em 27/11/2013 de 30.000 debêntures no montante total de R\$300.000. Essas debêntures são do tipo simples, não conversíveis em ações, em duas séries, para distribuição pública, destinadas ao pagamento de dívidas e Capital de Giro.
- (3) Empréstimos BNDES, utilizados na perfuração de poços no Aquífero Guarani e sua operacionalização, ampliação e otimização dos sistemas de abastecimento de água e esgotamento sanitário em diversos municípios do Estado do Paraná. São garantidos pelas receitas próprias da Companhia e pelas contas reservas, mantidas junto à Caixa Econômica Federal, com saldo não inferior às 03 próximas parcelas vincendas, registrado em Depósitos Vinculados no Ativo Não Circulante. Neste trimestre houve liberação no montante de R\$2.760.
- (4) Empréstimos Banco do Brasil – PSI, com recursos originários do BNDES-Finame, destinados à aquisição de máquinas e equipamentos para diversos municípios do Estado do Paraná. Esses financiamentos são garantidos através do penhor de duplicatas de prestação de serviços, vencíveis a prazo de 180 dias e desde que não exceda o vencimento final do contrato, cobrindo, 100% do saldo devedor da dívida.
- (5) Empréstimos Banco Itaú – PSI, com recursos originários do BNDES-Finame, destinados à aquisição de máquinas e equipamentos para diversos municípios do Estado do Paraná. Esses financiamentos são garantidos pelas receitas próprias da Companhia.
- (6) Empréstimos BNDES – PAC 2, com recursos originários do Fundo de Amparo ao Trabalhador, destinados à ampliação do sistema de abastecimento de água, e implantação e expansão do sistema de esgotamento sanitário em diversos municípios do Estado do Paraná. Esses financiamentos são garantidos pelas receitas próprias da Companhia e pela conta reserva, mantida junto à Caixa Econômica Federal, com saldo não inferior às 03 próximas parcelas vincendas. Neste trimestre houve liberação no montante de R\$7.259.
- (7) Empréstimos Caixa Econômica Federal, com recursos oriundos do FGTS, destinados a aumentar e melhorar a cobertura dos sistemas de abastecimento de água e esgotamento sanitário, de diversas cidades do Estado do Paraná, bem como, desenvolvimento

Notas Explicativas**Companhia de Saneamento do Paraná - SANEPAR****NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS**

Data-Base em 31 de Março de 2016

(Em Milhares de Reais)

11. EMPRÉSTIMOS, FINANCIAMENTOS E DEBÊNTURES -- continuação**b) Descritivos dos empréstimos, financiamentos e debêntures -- continuação**

institucional com a implementação de programas de melhorias operacionais e redução de perdas. Estes empréstimos, possuem taxas de administração de 1,00% até 2,00% ao ano e taxas de risco de 0,30% a 1,70% ao ano e são garantidos em parte pelo sistema de abastecimento de água de Curitiba, na forma de penhor industrial e pelas receitas próprias da Companhia. Mantém junto a Caixa, na vigência dos contratos de financiamentos, uma conta reserva, equivalente a um encargo mensal. Neste trimestre ocorreu liberação de R\$18.002.

(8) Debêntures 2ª Emissão – emitidas em 15/08/2011 para colocação em 3 séries, com valor nominal unitário de trinta e nove mil, quinhentos e quinze reais e cinquenta e três centavos, sendo as duas primeiras séries com 3.000 debêntures cada e a 3ª série com 4.000 debêntures, totalizando 10.000 debêntures no montante total de R\$395.155. Essas debêntures são do tipo simples, não conversíveis em ações, com garantia real para distribuição privada.

(9) Debêntures 4ª Emissão – emitidas em 15/07/2014 para colocação em 2 séries, com valor nominal unitário de trinta e dois mil, oitocentos e cinquenta e oito reais e oitenta centavos, sendo a 1ª série com 7.000 debêntures e a 2ª série com 3.000 debêntures, totalizando 10.000 debêntures no montante total de R\$328.588. Essas debêntures são do tipo simples e nominativas, não conversíveis em ações, com garantia real para distribuição privada.

c) Os empréstimos, financiamentos e debêntures apresentam a seguinte movimentação:

Descrição	31/03/2016		31/12/2015	
	Circulante	Não Circulante	Circulante	Não Circulante
Saldos no início do período	230.660	2.105.348	244.334	1.628.159
Liberações	-	27.817	-	652.815
Juros e Taxas	55.259	-	203.015	-
Variações Monetárias	-	15.908	-	50.423
Transferências	34.620	(34.620)	226.012	(226.012)
Amortizações	(65.158)	-	(442.773)	-
Custo na Captação de Recursos de Terceiros	-	36	72	(37)
Saldos no final do período	255.381	2.114.489	230.660	2.105.348

Notas Explicativas**Companhia de Saneamento do Paraná - SANEPAR****NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS**

Data-Base em 31 de Março de 2016

(Em Milhares de Reais)

11. EMPRÉSTIMOS, FINANCIAMENTOS E DEBÊNTURES -- continuação**d) O cronograma de amortização é o seguinte:**

	<u>2016</u>	<u>2017</u>	<u>2018</u>	<u>2019</u>	<u>2020</u>	<u>2021</u>	<u>2022 a 2038</u>	<u>Total</u>
Debêntures 2ª Emissão	40.830	38.586	38.586	38.586	38.586	38.586	110.219	343.979
Debêntures 3ª Emissão	80.755	66.557	66.557	61.525	61.523	-	-	336.917
Debêntures 4ª Emissão	3.469	9.439	22.723	22.723	22.723	22.723	126.861	230.661
Debêntures 5ª Emissão	12.658	111.116	188.819	-	-	-	-	312.593
Subtotais Debêntures	<u>137.712</u>	<u>225.698</u>	<u>316.685</u>	<u>122.834</u>	<u>122.832</u>	<u>61.309</u>	<u>237.080</u>	<u>1.224.150</u>
BNDES	25.719	33.586	33.586	32.701	8.075	8.075	8.748	150.490
BNDES – PAC2	7.678	12.537	12.537	12.537	12.537	12.537	60.273	130.636
Banco do Brasil - PSI	2.715	3.542	3.542	3.542	3.542	3.542	8.043	28.468
Banco Itaú - PSI	2.568	3.369	3.369	3.369	3.369	3.369	5.653	25.066
Caixa Econômica Federal	46.796	56.755	61.630	66.003	67.182	57.478	455.216	811.060
Subtotais Empréstimos e Financiamentos	<u>85.476</u>	<u>109.789</u>	<u>114.664</u>	<u>118.152</u>	<u>94.705</u>	<u>85.001</u>	<u>537.933</u>	<u>1.145.720</u>
Total	<u>223.188</u>	<u>335.487</u>	<u>431.349</u>	<u>240.986</u>	<u>217.537</u>	<u>146.310</u>	<u>775.013</u>	<u>2.369.870</u>

e) Cláusulas Contratuais Restritivas – Covenants

Os *covenants* e as cláusulas restritivas vinculadas aos empréstimos, financiamentos e debêntures estão demonstrados a seguir:

(i) Covenants de contratos do BNDES e da 2ª e 4ª Emissão de Debêntures

<u>Índice</u>	<u>Limite</u>	<u>Faixa</u>
EBITDA ajustado / Serviço da Dívida	Igual ou superior a 1,5	Inferior a 1,5 e igual ou maior que 1,2
Dívida Líquida Ajustada / EBITDA ajustado	Igual ou inferior a 3,0	Igual ou inferior a 3,8 e maior que 3,0
Outras Dívidas Onerosas / EBITDA ajustado	Igual ou inferior a 1,0	Igual ou inferior a 1,3 e maior que 1,0

Notas Explicativas**Companhia de Saneamento do Paraná - SANEPAR****NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS**

Data-Base em 31 de Março de 2016

(Em Milhares de Reais)

11. EMPRÉSTIMOS, FINANCIAMENTOS E DEBÊNTURES -- continuação**e) Cláusulas Contratuais Restritivas – *Covenants* -- continuação****(ii) *Covenants* de contratos da 3ª e 5ª Emissão de Debêntures**

<u>Índice</u>	<u>Limite</u>
Dívida Líquida / EBITDA	Igual ou inferior a 3,0
EBITDA / Despesa Financeira Líquida	Igual ou superior a 1,5

Para os contratos do BNDES e da 2ª e 4ª Emissão de Debêntures, a Companhia deverá manter, durante toda a vigência dos contratos de financiamento os índices limites, apurados trimestralmente e relativos aos valores acumulados nos últimos 12 (doze) meses.

Caso um ou mais de um dos *Covenants* da Companhia apresentem por no mínimo 02 (dois) trimestres, consecutivos ou não, dentro de um período de 12 meses os índices dentro da Faixa acima indicada, o valor mensal relativo à parcela dos direitos cedidos fiduciariamente nos termos da Cláusula “Cessão Fiduciária de Direitos” relativa a cada um dos contratos será automaticamente acrescido de 20% (vinte por cento).

Em relação aos contratos do item (ii), da 3ª e 5ª emissões de debêntures simples, não conversíveis em ações, da espécie quirografária, sendo que a mesma não confere qualquer privilégio especial ou geral a seus titulares, a Companhia deverá manter, durante toda a vigência e até o vencimento final os índices apontados acima.

Em 31 de março de 2016, a Companhia está atendendo integralmente as cláusulas restritivas estipuladas quando da emissão das debêntures e financiamentos do BNDES.

12. CONTRATO DE CONCESSÃO

A Companhia possui contrato de concessão onerosa para exploração de serviços públicos de abastecimento de água e de coleta, remoção e tratamento de esgoto sanitário com a Prefeitura Municipal de Curitiba, pelo prazo de 30 anos, assinado em 06 de dezembro de 2001. Com base neste contrato, foi fixado o montante a ser pago pela concessão, num total de R\$125.000, devidos em parcelas distintas no decorrer do contrato, corrigidos com base na variação do IPCA divulgado pelo IBGE. O saldo em 31 de março de 2016 é de R\$98.799 (R\$98.167 em 31/12/2015), sendo R\$7.181 (R\$7.052 em 31/12/2015) registrados no passivo circulante e R\$91.618 (R\$91.115 em 31/12/2015) no passivo não circulante.

Notas Explicativas**Companhia de Saneamento do Paraná - SANEPAR****NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS**

Data-Base em 31 de Março de 2016

(Em Milhares de Reais)

12. CONTRATO DE CONCESSÃO -- continuação

Os vencimentos da dívida estão assim distribuídos:

<u>Anos de Vencimento</u>	<u>Saldo a Pagar</u>
2016	5.289
2017	7.237
2018	7.237
2019	7.237
2020	7.237
2021 a 2031	64.562
Total	98.799

13. IMPOSTOS E CONTRIBUIÇÕES

A composição apresenta os seguintes valores:

<u>Descrição</u>	<u>31/03/2016</u>	<u>31/12/2015</u>
Imposto de Renda a Pagar	18.400	-
Contribuição Social a Pagar	7.166	-
COFINS a Pagar	16.883	14.884
PASEP a Pagar	3.654	3.220
COFINS – Parcelamento (1)	4.361	4.361
IPTU – Parcelamento (2)	1.780	1.751
Impostos e Contribuições Retidos na Fonte	6.794	27.376
Outros Tributos a Pagar	10	-
Totais de Impostos e Contribuições	59.048	51.592
Circulante	57.567	50.124
Não Circulante	1.481	1.468

- (1) Refere-se ao parcelamento da multa da COFINS relativo ao período de setembro/1994 a setembro/1996, em conformidade com a Lei nº 11.941/2009. O débito foi parcelado em 60 prestações mensais, atualizadas pela taxa de juros SELIC frente à Procuradoria Geral da Fazenda Nacional, estando quitado em 31 de outubro de 2014. A Companhia impetrou mandado de segurança perante a 2ª Vara da Justiça de Curitiba em 28/06/2011, contestando o valor consolidado da dívida pela Procuradoria Geral da Fazenda Nacional, conseguindo liminar em 29/06/2011 para redução do montante da dívida. O processo foi julgado em 06/12/2011 favoravelmente à Companhia. A Procuradoria Geral da Fazenda Nacional apresentou recurso de apelação em 07/02/2012, o qual foi julgado e teve o provimento negado. Em 27 de agosto de 2014 o Ministério Público Federal se manifestou pelo desprovimento do recurso especial da União. Em 13 de outubro de 2014, o recurso especial foi à conclusão da Ministra Marga Tesler da 1a. Turma do STJ, que em face do término da convocação, o processo foi devolvido sem despacho para nova distribuição ao Ministro sucessor. Em

Notas Explicativas**Companhia de Saneamento do Paraná - SANEPAR****NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS**

Data-Base em 31 de Março de 2016

(Em Milhares de Reais)

13. IMPOSTOS E CONTRIBUIÇÕES -- continuação

08/06/2015 o processo foi redistribuído ao Ministro convocado Olindo Herculano de Menezes. Em 02/03/2016 o processo foi redistribuído ao Ministro Gurgel de Faria.

- (2) Este valor refere-se a débito de IPTU (Imposto Predial e Territorial Urbano) junto a Prefeitura de Curitiba, pertinente ao imóvel objeto de desapropriação judicial da área ocupada pela ETE CIC/Xisto, referente ao período de 2002 a 2013, englobando juros, correção monetária e honorários advocatícios de 10% sobre o montante total da dívida. O montante da dívida, de R\$1.664, foi parcelado pela Companhia em 90 parcelas mensais atualizadas pela variação do IPCA, acrescidos de juros moratórios de 1% ao mês, sendo que até 31/03/2016 foram quitadas 19 parcelas no montante de R\$404.

14. OUTRAS CONTAS A PAGAR

A composição apresenta os seguintes valores:

Descrição	31/03/2016	31/12/2015
Programas Vinculados à Agência Nacional de Águas - ANA	6.825	6.646
Contratos e Convênios com Terceiros	13.367	12.442
Convênios com Prefeituras Municipais	9.211	9.011
Cauções e Valores a Reembolsar	5.125	8.238
Acordo Ministério Público do Paraná (1)	3.156	5.050
Totais	37.684	41.387
Circulante	33.134	36.957
Não Circulante	4.550	4.430

- (1) Refere-se ao parcelamento do acordo efetuado junto ao Ministério Público do Paraná, referente ao procedimento administrativo nº MPPR-0046.13.006304-6, relativo à diferença da multa por atraso no pagamento de faturas, que foi cobrada no período de agosto de 1996 a abril de 1998 no percentual de 10%, enquanto que o judiciário fixou o percentual de 2%. Acordo firmado no montante de R\$11.363 parcelado em 18 vezes de R\$631 atualizados mensalmente pela média do INPC/IGPDI do mês anterior, sendo que foram pagas 13 parcelas até o presente período no montante de R\$8.207.

Notas Explicativas**Companhia de Saneamento do Paraná - SANEPAR****NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS**

Data-Base em 31 de Março de 2016

(Em Milhares de Reais)

15. PROVISÕES, PASSIVOS CONTINGENTES E DEPÓSITOS JUDICIAIS**a) Provisões**

A Companhia acredita que os montantes de provisões para ações cíveis, trabalhistas, tributárias e ambientais registrados são suficientes para cobrir as perdas prováveis, apresentando a seguinte movimentação:

Natureza	31/12/2015	Adições	Reversões	31/03/2016
Ações Trabalhistas	173.724	31.514	(27.657)	177.581
Ações Cíveis	212.839	13.396	(67.701)	158.534
Ações Ambientais	76.115	22.225	(23.296)	75.044
Ações Tributárias	745	11.560	(242)	12.063
Total	463.423	78.695	(118.896)	423.222

O desembolso líquido de caixa dos processos concluídos e baixados no primeiro trimestre de 2016 foi de R\$ 4.909.

Neste trimestre, a principal reversão de provisão decorre de sentença judicial favorável à Companhia oriunda de processo de ação civil no valor de R\$40.298.

b) Passivos Contingentes

A Companhia suportada por opinião de seus assessores jurídicos divulga seus passivos contingentes para os quais possui expectativa de perda possível. Para estas ações não foram constituídas provisões para eventuais perdas, conforme estabelece o CPC 25 do Comitê de Pronunciamentos Contábeis.

A posição dos passivos contingentes com expectativa de perda possível para ações cíveis, ambientais e tributárias, é a seguinte:

Natureza	Passivos Contingentes	
	31/03/2016	31/12/2015
Ações Cíveis	173.757	365.153
Ações Ambientais	245.517	213.577
Ações Tributárias	5.510	30.133
Totais	424.784	608.863

Notas Explicativas**Companhia de Saneamento do Paraná - SANEPAR****NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS**

Data-Base em 31 de Março de 2016

(Em Milhares de Reais)

**15. PROVISÕES, PASSIVOS CONTINGENTES E DEPÓSITOS JUDICIAIS --
continuação****c) Natureza das principais ações judiciais****c.1) Ações Trabalhistas**

As ações trabalhistas estão relacionadas a reclamações movidas, principalmente, por ex-empregados da Companhia e de empresas prestadoras de serviços (responsabilidade solidária), reclamando diferenças salariais e encargos trabalhistas. As principais ações que a Companhia encontra-se envolvida são referentes à: i) incidência do adicional de insalubridade no cálculo de horas extras; ii) pagamento aos aposentados da multa de 40% sobre todos os depósitos efetuados a título de FGTS e; iii) equiparação salarial, horas extras, insalubridade e reintegração.

c.2) Ações Cíveis

As ações cíveis relacionam-se a pedidos de indenizações de clientes, fornecedores e de danos causados a terceiros. As principais ações que a Companhia está envolvida referem-se à: i) indenização referente ao contrato de obra em virtude de desequilíbrio econômico-financeiro e ii) indenização referente à suspensão do contrato.

c.3) Ações Ambientais

As ações ambientais estão relacionadas a autos de infração emitidos por diferentes órgãos ambientais decorrentes principalmente por danos ao meio ambiente e vazamento/extravazamento de redes coletoras de esgoto, além de efluentes de estações de tratamento de esgoto em desacordo com o padrão. As principais ações estão relacionadas à: i) danos ambientais, morais e materiais; ii) instalação e funcionamento de estações de tratamento de esgoto e; iii) instalação e funcionamento de estações de tratamento de água, sem licença operacional.

c.4) Ações Tributárias

As ações tributárias relacionam-se, principalmente, a questionamentos ligados à cobrança de tributos, em virtude de divergências de interpretação da legislação. As principais ações que a Companhia está envolvida referem-se: i) execução fiscal para cobrança de ISSQN (Imposto sobre Serviço de Qualquer Natureza) e; ii) execução fiscal para cobrança de IPTU (Imposto Predial e Territorial Urbano).

Notas Explicativas**Companhia de Saneamento do Paraná - SANEPAR****NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS**

Data-Base em 31 de Março de 2016

(Em Milhares de Reais)

**15. PROVISÕES, PASSIVOS CONTINGENTES E DEPÓSITOS JUDICIAIS --
continuação****d) Depósitos Judiciais**

A Companhia efetuou depósitos judiciais, que serão recuperados somente no caso de julgamento favorável à Companhia.

A composição é a seguinte:

Natureza	Depósitos Judiciais	
	31/03/2016	31/12/2015
Ações Trabalhistas	88.448	84.137
Ações Cíveis	43.421	42.799
Ações Ambientais	1.279	1.238
Ações Tributárias	4.694	4.720
Totais	137.842	132.894

16. IMPOSTO DE RENDA E CONTRIBUIÇÃO SOCIAL**a) Demonstração da Conciliação das Despesas de Imposto de Renda e Contribuição Social Registradas no Resultado**

Descrição	31/03/2016		31/03/2015	
	Imposto de Renda	Contribuição Social	Imposto de Renda	Contribuição Social
Lucro Antes do Imposto de Renda e Contribuição Social	216.002	216.002	130.577	130.577
Imposto de Renda e Contribuição Social – Alíquotas Vigentes	(53.999)	(19.440)	(32.644)	(11.752)
Subvenções e Doações Recebidas de Órgãos Públicos (1)	-	-	12	4
Ajuste a Valor Presente de Contas a Receber (1)	(118)	(43)	(164)	(59)
Programa de Alimentação do Trabalhador – PAT (2)	2.038	-	152	-
Incentivo Empresa Cidadã (3)	71	-	48	-
Equivalência Patrimonial	(52)	(19)	-	-
Outros	(108)	(50)	(36)	(21)
Totais das Despesas	(52.168)	(19.552)	(32.632)	(11.828)
Totais do Imposto de Renda e da Contribuição Social	(71.720)		(44.460)	
Alíquota Efetiva	33,2%		34,0%	

(1) De acordo com a Lei nº 11.941, de 27/05/2009;

(2) De acordo com a Lei nº 6.321, de 14/04/1976;

(3) De acordo com o Decreto 7.052, de 23 de dezembro de 2009, que regulamentou a Lei nº 11.770, de 09/09/2008.

Notas Explicativas

Companhia de Saneamento do Paraná - SANEPAR

NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS

Data-Base em 31 de Março de 2016

(Em Milhares de Reais)

16. IMPOSTO DE RENDA E CONTRIBUIÇÃO SOCIAL -- continuação

b) Imposto de Renda e Contribuição Social Correntes e Diferidos

A composição no resultado do período apresenta os seguintes valores:

Descrição	31/03/2016	31/03/2015
Imposto de Renda	(50.860)	(40.955)
Contribuição Social	(18.962)	(14.703)
Realização do Imposto de Renda Diferido	(1.310)	8.323
Realização da Contribuição Social Diferida	(588)	2.875
Totais	(71.720)	(44.460)

Eventuais impactos tributários relativamente ao reconhecimento de ganhos e perdas atuariais no Patrimônio Líquido são divulgados na Demonstração dos Resultados Abrangentes.

c) Imposto de Renda e Contribuição Social Diferidos

A composição das bases para imposto de renda e contribuição social diferidos, sobre ativos e passivos com realização futura, é a seguinte:

Descrição	Prazo Estimado de Realização	31/03/2016			31/12/2015	
		Base de Cálculo	Imposto de Renda	Contribuição Social	Total	Total
ATIVO						
AVP sobre Ativo Financeiro Contratual	30 anos	188.784	47.196	16.991	64.187	60.731
Planos de Saúde e Previdência	15 anos	738.462	184.616	66.461	251.077	239.168
Redução ao Valor Recuperável de Ativos	10 anos	11.006	2.752	990	3.742	3.777
Provisões Cíveis, Trabalhistas, Tributárias e Ambientais	5 anos	423.222	105.805	38.090	143.895	157.564
Provisão para Perdas na Realização de Créditos	3 anos	41.642	10.411	3.748	14.159	14.080
Provisão para PPR	1 ano	25.988	6.497	2.339	8.836	8.836
PAI – Programa de Aposentadoria Incentivada	1 ano	21.229	5.307	1.911	7.218	-
Totais			362.584	130.530	493.114	484.156
PASSIVO						
AVP sobre Ativo Financeiro Contratual	30 anos	201.576	50.394	18.142	68.536	59.795
IRPJ Diferido sobre Construções e Benfeitorias	23 anos	140.745	35.186	-	35.186	35.510
Reserva de Reavaliação	16 anos	138.463	34.616	12.462	47.078	47.819
Atribuição Novo Custo ao Imobilizado	6 anos	18.230	4.558	1.640	6.198	6.257
Totais			124.754	32.244	156.998	149.381
Total líquido			237.830	98.286	336.116	334.775

Notas Explicativas**Companhia de Saneamento do Paraná - SANEPAR****NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS**

Data-Base em 31 de Março de 2016

(Em Milhares de Reais)

16. IMPOSTO DE RENDA E CONTRIBUIÇÃO SOCIAL -- continuação**d) Estimativa de realização futura do Imposto de Renda e Contribuição Social Diferidos**

A composição da estimativa de realização futura do ativo fiscal diferido e passivo fiscal diferido em 31 de março de 2016, é a seguinte:

Períodos de Realização	Ativo Fiscal Diferido			Passivo Fiscal Diferido		
	Imposto de Renda	Contribuição Social	Totais	Imposto de Renda	Contribuição Social	Totais
2016	22.398	8.063	30.461	4.717	1.281	5.998
2017	15.166	5.459	20.625	6.290	1.707	7.997
2018	24.535	8.833	33.368	6.290	1.707	7.997
2019 a 2021	148.180	53.345	201.525	18.870	5.123	23.993
2022 a 2024	42.374	15.255	57.629	16.492	4.267	20.759
2025 a 2027	42.023	15.128	57.151	16.492	4.267	20.759
2028 a 2030	41.848	15.065	56.913	16.492	4.267	20.759
2031 a 2033	8.002	2.881	10.883	12.096	2.684	14.780
2034 a 2036	4.925	1.773	6.698	9.898	1.893	11.791
2037 a 2039	4.925	1.773	6.698	8.352	1.893	10.245
2040 a 2042	4.925	1.773	6.698	5.259	1.893	7.152
2043 a 2045	3.283	1.182	4.465	3.506	1.262	4.768
Totais	362.584	130.530	493.114	124.754	32.244	156.998

17. PARTES RELACIONADAS

O Estado do Paraná possui em 31 de março de 2016 créditos referentes a Juros sobre o Capital Próprio no montante de R\$102.796 (R\$90.964 no mesmo período de 2015) e dividendos adicionais propostos de R\$1.764 (R\$16.316 no mesmo período de 2015) totalizando R\$104.560 (R\$107.010 no mesmo período de 2015).

Adicionalmente, as transações com partes relacionadas são relativas ao fornecimento de água e serviços de esgoto, providos ao Estado do Paraná, cuja receita foi de R\$32.197 e R\$30.579 até os primeiros trimestres de 2016 e 2015, respectivamente.

A Companhia também possui transações não liquidadas com a Dominó Holdings S/A referente a Juros sobre o Capital Próprio no montante de R\$21.869 (R\$16.495 no mesmo período de 2015) e dividendos adicionais propostos de R\$406 (R\$3.758 no mesmo período de 2015) totalizando R\$22.275 (R\$20.253 no mesmo período de 2015).

A Companhia Paranaense de Energia - COPEL (acionista direta da Companhia, uma das acionistas da Dominó Holdings S/A e controlada pelo Estado do Paraná) possui em 31 de março de 2016 créditos referentes a Juros sobre o Capital Próprio no montante de

Notas Explicativas**Companhia de Saneamento do Paraná - SANEPAR****NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS**

Data-Base em 31 de Março de 2016

(Em Milhares de Reais)

17. PARTES RELACIONADAS -- continuação

R\$15.063 (R\$11.362 no mesmo período de 2015) e dividendos adicionais proposto de R\$280 (R\$2.588 no mesmo período de 2015) totalizando R\$15.343 (R\$13.950 no mesmo período de 2015).

Adicionalmente, a COPEL forneceu energia elétrica à Companhia no montante de R\$109.642 até o primeiro trimestre de 2016 (R\$68.607 para o mesmo período de 2015).

A Companhia também transaciona com diversas prefeituras municipais do Estado do Paraná o fornecimento de água e a coleta e tratamento de esgoto sanitário, com as quais mantêm contratos de concessões e contratos de programas municipais para prestação de serviços de distribuição de água e coleta e tratamento de esgoto, cuja receita, com esses órgãos municipais, até o primeiro trimestre de 2016, foi de R\$20.874 (R\$15.751 para o mesmo período de 2015).

Essas operações são consideradas, pela Administração da Sanepar, como normais de mercado, exceto para algumas prefeituras municipais que possuem descontos nas faturas de fornecimento de água e esgotamento sanitário, dependendo do consumo máximo estabelecido em cada contrato especial com o poder público, para obtenção do benefício. Quanto à forma de liquidação financeira desses créditos, além do pagamento na rede bancária autorizada, poderá acontecer por intermédio de encontro de contas com as prefeituras devedoras que possuam créditos junto à Companhia.

Remuneração dos Administradores

A Administração da Companhia propôs a remuneração global anual dos administradores para o exercício findo em 31 de dezembro de 2016 a ser deliberada pela 52ª/2016 Assembleia Geral Ordinária (AGO) de 28 de abril de 2016, no montante global de R\$13.238. Para o exercício de 2015 a aprovação se deu pela 51ª/2015 Assembleia Geral Ordinária (AGO) realizada em 28 de abril de 2015, no montante de R\$11.750, sendo pago a título de remuneração o montante de R\$8.346 e R\$1.761 referente a encargos e benefícios, totalizando o montante de R\$10.107. Do montante relativo a encargos e benefícios, R\$1.657 referem-se a encargos sociais, R\$17 referem-se a participação nos resultados, R\$34 referem-se a plano de saúde (SANESAÚDE) e R\$53 referem-se a benefícios junto à Fundação Sanepar (FUSAN).

No primeiro trimestre de 2016, foi pago o montante de R\$2.504 (R\$2.499 para o mesmo período de 2015), sendo R\$2.015 (R\$2.081 para o mesmo período de 2015) a título de remuneração e R\$489 (R\$418 para o mesmo período de 2015) referente a encargos e benefícios. Do montante relativo a encargos e benefícios, R\$455 (R\$393 para o mesmo período de 2015) referem-se a encargos sociais, R\$10 (R\$10 para o mesmo período de 2015), referem-se a plano de saúde (SANESAÚDE), R\$15 (R\$15 para o mesmo período de 2015) referem-se a benefícios junto à Fundação Sanepar (FUSAN) e R\$9 referem-se a Programas Complementares.

Notas Explicativas**Companhia de Saneamento do Paraná - SANEPAR****NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS**

Data-Base em 31 de Março de 2016

(Em Milhares de Reais)

18. PATRIMÔNIO LÍQUIDO**a) Capital Social**

O Capital Social é composto de 476.620.206 ações, sendo 231.967.956 ações ordinárias e 244.652.250 ações preferenciais sem valor nominal, totalmente integralizado por pessoas físicas e jurídicas residentes e domiciliadas no país e no exterior. As ações preferenciais não têm direito a voto, mas a elas são assegurados: (i) direito de participar em igualdade de condições com as ações ordinárias na distribuição de ações ou quaisquer outros títulos ou vantagens, incluídos os casos de incorporação de reservas ao capital social; e (ii) prioridade no reembolso do capital social, na eventual liquidação da Sociedade.

O valor patrimonial de cada ação em 31 de março de 2016 é de R\$9,06 (R\$8,77 em 31 de dezembro de 2015).

O Capital Social subscrito e integralizado em 31 de março de 2016 é de R\$2.597.360, e sua composição acionária, é a seguinte:

Acionistas	Ordinárias		Preferenciais		Número de Ações	
		%		%	Total	%
Estado do Paraná	173.902.122	75,0	71.006.327	29,0	244.908.449	51,4
Dominó Holdings S/A	57.237.359	24,7	730.015	0,3	57.967.374	12,2
Cia. Paranaense de Energia - Copel	-	-	36.343.267	14,9	36.343.267	7,6
Andrade Gutierrez Concessões	-	-	10.004.423	4,1	10.004.423	2,1
Fundo Garantidor do Paraná	-	-	35.000.000	14,3	35.000.000	7,3
Prefeituras Municipais	-	-	2.339.005	1,0	2.339.005	0,5
Investidores Estrangeiros	-	-	36.558.914	14,9	36.558.914	7,7
Demais Investidores	828.475	0,3	52.670.299	21,5	51.498.774	11,2
Totais	231.967.956	100,0	244.652.250	100,0	476.620.206	100,0

b) Reserva de Reavaliação

Foi realizado no trimestre, transferindo-se para Lucros Acumulados, o montante de R\$1.439 (R\$1.468 no mesmo período de 2015), líquido do Imposto de Renda e da Contribuição Social. A realização desta reserva ocorre na mesma proporção das baixas e depreciações dos bens registrados no ativo imobilizado e no intangível, objeto das reavaliações.

A movimentação da realização da Reserva de Reavaliação foi a seguinte:

Descrição	31/03/2016	31/03/2015
Saldos no início do período	92.825	98.750
Realização da Reserva de Reavaliação	(2.180)	(2.224)
Realização dos Tributos sobre Reserva de Reavaliação	741	756
Saldos no final do período	91.386	97.282

Notas Explicativas**Companhia de Saneamento do Paraná - SANEPAR****NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS**

Data-Base em 31 de Março de 2016

(Em Milhares de Reais)

18. PATRIMÔNIO LÍQUIDO -- continuação**c) Reserva para Plano de Investimentos**

A reserva para plano de investimentos corresponde ao lucro remanescente, após constituição da reserva legal, da reserva de incentivos fiscais e da distribuição dos Juros sobre o Capital Próprio e Dividendos. O limite para constituição dessa reserva é o valor do capital social integralizado. Os recursos destinados à reserva para investimentos serão aplicados em projetos de construção e expansão dos Sistemas de Abastecimento de Água, Coleta e Tratamento de Esgoto, conforme estabelecido nos planos de investimentos da Companhia.

d) Remuneração aos Acionistas

O Estatuto da Companhia prevê a distribuição de dividendos obrigatórios de 25% do resultado líquido ajustado de acordo com a legislação societária. Para os acionistas detentores de ações preferenciais foi atribuído Juros sobre o Capital Próprio (dividendo) por ação 10% superior aos acionistas detentores de ações ordinárias.

A legislação fiscal permite que as companhias procedam ao pagamento de Juros sobre o Capital Próprio, dentro de certos limites, aos acionistas e tratem esses pagamentos como uma despesa dedutível para fins de apuração de imposto de renda e da contribuição social. Esta distribuição, imputada aos dividendos obrigatórios a serem pagos pela Companhia, é tratada para fins contábeis e societários como uma dedução ao patrimônio líquido de maneira similar aos dividendos. Sobre esses valores é retido imposto de renda na fonte à alíquota de 15%, e recolhido pela Companhia quando do crédito dos juros.

Em 28/04/2016, a Assembleia de Acionistas deliberará sobre a proposta de pagamento dos Juros sobre o Capital Próprio e Dividendos Adicionais, creditados aos acionistas no exercício de 2015, no montante bruto de R\$207.904, os quais serão pagos até o dia 27/06/2016, se aprovados.

Os Juros sobre o Capital Próprio e Dividendos Adicionais Propostos, por ação, foram os seguintes:

	2015
Ações Preferenciais	0,45640
Ações Ordinárias	0,41491

Notas Explicativas**Companhia de Saneamento do Paraná - SANEPAR****NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS**

Data-Base em 31 de Março de 2016

(Em Milhares de Reais)

18. PATRIMÔNIO LÍQUIDO -- continuação**e) Resultado por Ação**

A tabela a seguir estabelece o cálculo do lucro por ação (em milhares, exceto valores por ação):

Resultado básico e diluído por ação	31/03/2016	31/03/2015
Numerador		
Lucro líquido do período atribuído aos acionistas da Companhia		
Ações ordinárias	66.793	39.866
Ações preferenciais	77.489	46.251
Denominador (em milhares de ações)		
Média ponderada de número de ações ordinárias	231.968	231.968
Média ponderada de número de ações preferenciais	244.652	244.652
Resultado básico e diluído		
Por ação ordinária	0,28794	0,17186
Por ação preferencial	0,31673	0,18905

f) Reserva Legal

Constituída em conformidade com a Lei das Sociedades por Ações e o Estatuto Social, à base de 5% do lucro líquido de cada exercício, até atingir o limite de 20% do capital social integralizado. A reserva legal somente poderá ser utilizada para aumento de capital ou absorver prejuízos acumulados. Ainda em conformidade com a Lei das Sociedades por Ações a Administração respeita o limite do capital social para constituição das reservas de lucros.

g) Reserva de Incentivos Fiscais

Constituída em conformidade com o artigo 195-A da Lei das Sociedades por Ações, referente à parcela do lucro líquido decorrente de doações e subvenções governamentais.

h) Ajustes de Avaliação Patrimonial

Constituída em conformidade com o artigo 182 da Lei das Sociedades por Ações, referente aos ajustes de avaliação patrimonial, enquanto não computadas no resultado do exercício em obediência ao regime de competência, as contrapartidas de aumentos ou diminuições de valores atribuídos a elementos do ativo e do passivo, em decorrência da sua avaliação a valor justo.

Notas Explicativas**Companhia de Saneamento do Paraná - SANEPAR****NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS**

Data-Base em 31 de Março de 2016

(Em Milhares de Reais)

18. PATRIMÔNIO LÍQUIDO -- continuação**h) Ajustes de Avaliação Patrimonial -- continuação**

Durante este trimestre foi transferido para Lucros Acumulados, o montante de R\$115 (R\$578 mesmo período de 2015), líquido do Imposto de Renda e da Contribuição Social. A realização desta conta ocorre na mesma proporção das baixas e depreciações dos bens registrados no ativo imobilizado e intangível, aos quais foram atribuídos novos valores.

A movimentação da realização dos Ajustes de Avaliação Patrimonial foi a seguinte:

Descrição	31/03/2016	31/03/2015
Saldos no início do período	12.147	14.073
Realização dos Ajustes ao Custo Atribuído	(174)	(876)
Realização dos Tributos sobre Ajustes ao Custo Atribuído	59	298
Saldos no final do período	12.032	13.495

19. RECEITAS OPERACIONAIS

A composição das receitas operacionais, por natureza, é a seguinte:

Descrição	31/03/2016	31/03/2015
Receitas		
Receitas de Água	538.983	443.877
Receitas de Esgoto	291.588	230.703
Receitas de Serviços	28.241	22.314
Receitas de Resíduos Sólidos	1.813	2.069
Serviços Prestados a Prefeituras	1.729	1.487
Outras Receitas	3.347	14.691
Totais das Receitas Operacionais	865.701	715.141
Deduções das Receitas Operacionais		
COFINS	(48.563)	(39.862)
PASEP	(10.514)	(8.654)
Totais das Deduções	(59.077)	(48.516)
Totais das Receitas Operacionais, líquidas	806.624	666.625

A Companhia incorreu em receitas e custos com contratos de construção vinculados aos contratos de programas de R\$23.739 durante o 1º trimestre de 2016 (R\$3.332 para o mesmo período de 2015) ou seja, com margem nula.

Notas Explicativas**Companhia de Saneamento do Paraná - SANEPAR****NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS**

Data-Base em 31 de Março de 2016

(Em Milhares de Reais)

20. CUSTO DOS PRODUTOS E SERVIÇOS

A composição dos custos, por natureza, é a seguinte:

Descrição	31/03/2016			31/03/2015		
	Água	Esgoto	Total	Água	Esgoto	Total
Pessoal	63.260	18.737	81.997	50.630	16.162	66.792
Materiais	18.668	4.537	23.205	19.549	5.741	25.290
Energia Elétrica	100.249	10.963	111.212	63.088	6.262	69.350
Serviços de Terceiros	42.375	25.902	68.277	43.165	28.917	72.082
Depreciações e Amortizações	25.248	21.722	46.970	21.470	18.374	39.844
Outros Custos	21.340	5.517	26.857	19.448	5.379	24.827
Totais	271.140	87.378	358.518	217.350	80.835	298.185

21. DESPESAS COMERCIAIS, ADMINISTRATIVAS E OUTRAS

A composição destas despesas, por natureza, é a seguinte:

Descrição	31/03/2016	31/03/2015
Comerciais		
Pessoal	23.951	20.343
Materiais	782	741
Serviços de Terceiros	15.238	14.027
Depreciações e Amortizações	1.371	1.346
Perdas na Realização de Créditos	1.503	(82)
Outras Despesas	10.021	7.619
Totais das Despesas Comerciais	52.866	43.994
Administrativas		
Pessoal	159.982	113.561
Materiais	7.158	6.862
Serviços de Terceiros	28.440	26.314
Depreciações e Amortizações	3.657	4.279
Perdas na Realização de Créditos	(115)	-
Outras Despesas	12.885	18.201
Transferências para Custos e Despesas Comerciais (a)	(29.773)	(25.702)
Despesas Capitalizadas (b)	(18.544)	(19.600)
Totais das Despesas Administrativas	163.690	123.915
Outras (Despesas) Receitas Operacionais		
Despesas		
Baixas de Ativos	(747)	(2.005)
Receitas		
Venda de Ativos	-	-
Totais das Outras Despesas (Receitas) Operacionais, líquidas	(747)	(2.005)

- (a) Estes valores são primeiramente registrados como despesas administrativas e posteriormente transferidos para custos e despesas comerciais;
- (b) Estes valores referem-se aos gastos administrativos capitalizados, por se relacionarem com projetos e obras em andamento, alocados diretamente pelas Unidades de Serviços.

Notas Explicativas**Companhia de Saneamento do Paraná - SANEPAR****NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS**

Data-Base em 31 de Março de 2016

(Em Milhares de Reais)

22. RESULTADO FINANCEIRO

Descrição	31/03/2016	31/03/015
Receitas Financeiras		
Variações Monetárias Ativas	4.722	4.351
Aplicações Financeiras	7.614	3.156
Outras Receitas Financeiras	19.225	464
Totais das Receitas Financeiras	31.561	7.971
Despesas Financeiras		
Juros e Taxas de Financiamentos e de Debêntures	(42.823)	(32.024)
Variações Monetárias Passivas	(15.416)	(10.676)
Outras Despesas Financeiras	(2.619)	(4.723)
Totais das Despesas Financeiras	(60.858)	(47.423)
Resultado Financeiro, líquido	(29.297)	(39.452)

23. INSTRUMENTOS FINANCEIROS E RISCOS

A comparação por classe do valor contábil e do valor justo dos instrumentos financeiros da Companhia apresentados nas demonstrações contábeis, encontra-se a seguir:

Descrição	Valor Contábil		Valor Justo	
	31/03/2016	31/12/2015	31/03/2016	31/12/2015
Ativos Financeiros				
Caixa e Equivalentes de caixa	197.757	163.797	197.757	163.797
Contas a Receber de Clientes, líquido	519.422	487.017	519.422	487.017
Depósitos Vinculados	44.868	43.725	44.868	43.725
Ativos Financeiros Contratuais	105.359	77.420	105.359	77.420
Total	867.406	771.959	867.406	771.959
Passivos Financeiros				
Empréstimos, Financiamentos e Debêntures	2.369.870	2.336.008	2.369.870	2.336.008
Empreiteiros e Fornecedores	114.383	125.404	114.383	125.404
Título a Pagar	1.244	3.087	1.244	3.087
Contratos de Concessão	98.799	98.167	98.799	98.167
Total	2.584.296	2.562.666	2.584.296	2.562.666

A Companhia utilizou os seguintes métodos e premissas no cálculo do valor justo de seus instrumentos financeiros:

Caixa e Equivalentes de Caixa: os montantes divulgados no balanço patrimonial, aproximam-se do valor justo. O saldo refere-se, basicamente, a aplicações financeiras com características de curto prazo de alta liquidez, mantidas na Caixa Econômica Federal, em fundos de renda fixa, cuja carteira é composta em sua maioria de títulos públicos do Governo Federal.

Notas Explicativas**Companhia de Saneamento do Paraná - SANEPAR****NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS**

Data-Base em 31 de Março de 2016

(Em Milhares de Reais)

23. INSTRUMENTOS FINANCEIROS E RISCOS -- continuação

Depósitos Vinculados: Os depósitos vinculados de longo prazo referem-se a programas da Agência Nacional da Água – ANA no valor de R\$3.866 (R\$3.747 em 31/12/2015); bem como as reservas mantidas junto à Caixa Econômica Federal, no valor de R\$13.875 (R\$13.437 em 31/12/2015), R\$4.926 (R\$4.771 em 31/12/2015) e R\$13.013 (R\$12.603 em 31/12/2015).

Contas a Receber: os montantes divulgados no balanço patrimonial para contas a receber aproximam-se do valor justo, considerando as provisões constituídas e a ausência de atualizações monetárias sobre a parcela vencida das contas a receber.

O saldo de contas a receber de clientes a curto e longo prazo decorrente de parcelamentos foi ajustado a valor presente. Os parcelamentos das contas de particulares são atualizados pela SELIC, acrescidos de taxa de administração e de risco e os das contas de órgãos públicos com base nos juros da poupança de 6% ao ano. A Companhia adotou para cálculo do Ajuste a Valor Presente a taxa SELIC para as contas de particulares e os juros da poupança para as contas de órgãos públicos.

A movimentação do Ajuste a Valor Presente foi a seguinte:

Descrição	Janeiro à Março de 2016	Janeiro à Março de 2015
Saldos no Início do Período	(2.840)	(1.661)
Ajuste a Valor Presente	(474)	(656)
Saldos no Final do Período	(3.314)	(2.317)

Ativos Financeiros Contratuais: representam a expectativa de valor residual a receber ao final dos contratos de programas, com base nos prazos das concessões.

Contas a Pagar: as contas a pagar a empreiteiros e fornecedores são compromissos vencíveis em um prazo máximo de 30 (trinta) dias, sendo, em razão disso, reconhecidos como valor justo. O prazo médio de pagamentos praticado pela Companhia é de 28 (vinte e oito) dias.

Empréstimos, Financiamentos e Debêntures: são contabilizados ao valor justo no início da operação, líquidos dos custos das transações incorridas e, subsequentemente, mensurados pelo custo amortizado. Qualquer diferença entre os valores captados (líquidos dos custos da transação) e o valor de liquidação é reconhecida na demonstração do resultado durante o período em que os empréstimos e financiamentos estejam em andamento, utilizando o método da taxa de juros efetiva, e não incluem encargos futuros em seus saldos. As características e taxas de atualização estão descritas na nota 11, e não representam riscos adicionais para a Companhia neste momento. Todos os empréstimos e financiamentos, em 31/03/2016, estão relacionados aos investimentos no ativo imobilizado e intangível.

Notas Explicativas**Companhia de Saneamento do Paraná - SANEPAR****NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS**

Data-Base em 31 de Março de 2016

(Em Milhares de Reais)

23. INSTRUMENTOS FINANCEIROS E RISCOS -- continuação

Títulos a Pagar: representam títulos a pagar à Fundação Sanepar de Previdência e Assistência Social – FUSAN, representada por 180 prestações mensais a partir de maio de 2001, calculadas mensalmente pela “Tabela Price” na taxa de juros equivalente a 6% ao ano, com atualização do saldo devedor pelo INPC.

Contratos de Concessão: representa o saldo a pagar relativo ao contrato de concessão onerosa para exploração de serviços públicos junto a Prefeitura Municipal de Curitiba, pelo prazo de 30 anos, assinado em 06 de dezembro de 2001 (vide nota 12).

Risco de negócio: o negócio da Companhia refere-se basicamente a captar, tratar e distribuir água, coletar e tratar esgotos sanitários para 345 sedes municipais operadas no Estado do Paraná e 01 sede municipal no Estado de Santa Catarina, para as quais a Companhia detém as respectivas concessões municipais, atendendo aproximadamente 11,3 milhões de pessoas com água tratada e 7,6 milhões com o serviço de coleta e tratamento de esgoto.

Existem diversos riscos associados, normais ao ramo de negócio da Sanepar, porém todos administrados ou amenizados de forma a não impactar, significativamente, os resultados das operações da Companhia. Estes riscos são basicamente associados aos seguintes fatores:

Risco de Taxa de Juros: risco de taxas de juros é o risco de que o valor justo dos fluxos de caixa futuros de um instrumento financeiro flutue devido a variações nas taxas de juros de mercado. A exposição da Companhia ao risco de mudanças nas taxas de juros de mercado refere-se, principalmente, às obrigações de longo prazo sujeitas a taxas de juros variáveis.

Este risco é proveniente da possibilidade da Companhia vir a incorrer em perdas por conta de oscilações nas taxas de juros que aumentem as despesas financeiras relativas a empréstimos e financiamentos.

A composição dos empréstimos e financiamentos da Companhia expressos em reais sujeitos à taxa de juros variável e fixa estão apresentados abaixo:

Indexador	31/03/2016	31/12/2015
TR	811.061	804.662
TJLP	632.000	636.592
IPCA	349.922	334.337
DI	523.354	505.153
Sem Correção Monetária	53.533	55.264
	2.369.870	2.336.008

Notas Explicativas

Companhia de Saneamento do Paraná - SANEPAR

NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS

Data-Base em 31 de Março de 2016

(Em Milhares de Reais)

23. INSTRUMENTOS FINANCEIROS E RISCOS -- continuação

Análise de Sensibilidade a taxa de juros: a seguir é apresentado o cálculo de sensibilidade a uma possível mudança na taxa de rentabilidade das aplicações financeiras e juros sobre os principais empréstimos e financiamentos sujeitos a taxas de juros variáveis, que possam gerar impactos significativos para a Companhia. Se as taxas de rentabilidade das aplicações financeiras e dos juros sobre os empréstimos mantidos em reais variassem em torno de 25% e 50% para mais ou para menos, com todas as outras variáveis mantidas constantes, o efeito no lucro antes dos impostos teria sido de R\$7.944 e R\$15.888 a mais ou a menos principalmente em decorrência de receitas de aplicações financeiras e de despesas de juros mais baixas ou mais altas nas aplicações financeiras e nos empréstimos de taxa variável conforme descrito a seguir:

Análise					
Descrição	Indexador	+ 25%	-25%	+50%	-50%
Caixa FI Sanepar I Renda Fixa	CDI	1.366	(1.366)	2.732	(2.732)
Ativos		1.366	(1.366)	2.732	(2.732)
Caixa Econômica Federal	TR	(767)	767	(1.534)	1.534
BNDES	TJLP	(567)	567	(1.134)	1.134
BNDES-PAC2	TJLP	(76)	76	(152)	152
Debêntures – 2ª Emissão – 1ª e 3ª Séries	TJLP	(523)	523	(1.046)	1.046
Debêntures – 2ª Emissão – 2ª Série	IPCA	(1.106)	1.106	(2.212)	2.212
Debêntures – 3ª Emissão – 1ª Série	DI	(1.835)	1.835	(3.670)	3.670
Debêntures – 3ª Emissão – 2ª Série	IPCA	(920)	920	(1.840)	1.840
Debêntures – 4ª Emissão – 1ª Série	TJLP	(295)	295	(590)	590
Debêntures – 4ª Emissão – 2ª Série	IPCA	(506)	506	(1.012)	1.012
Debêntures – 5ª Emissão – 1ª Série	DI	(1.002)	1.002	(2.004)	2.004
Debêntures – 5ª Emissão – 2ª Série	DI	(1.713)	1.713	(3.426)	3.426
Passivos		(9.310)	9.310	(18.620)	18.620
Efeitos no Lucro antes da Tributação		(7.944)	7.944	(15.888)	15.888

A TR considerada foi de 0,45% e a TJLP de 1,82%, obtidas junto ao BACEN - Banco Central do Brasil, e o IPCA à taxa de 2,62%, obtida junto ao IBGE – Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.

Risco de Crédito: praticamente toda a população do Estado é cliente da Companhia. Considerando nosso tipo de negócio não efetuamos nenhuma análise de crédito, adotando a prática de corte no abastecimento no caso de inadimplência. O nível de perdas na realização das contas a receber é considerado normal para o setor de saneamento.

Notas Explicativas**Companhia de Saneamento do Paraná - SANEPAR****NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS**

Data-Base em 31 de Março de 2016

(Em Milhares de Reais)

23. INSTRUMENTOS FINANCEIROS E RISCOS -- continuação

A prática do corte de abastecimento não é aplicada ao Poder Público, entretanto, a Administração vem concentrando esforços no sentido de reduzir os níveis de inadimplência, por meio de negociações com as prefeituras devedoras e a viabilização da prática de encontro de contas com aquelas que possuam créditos junto à Companhia, caso não haja acordo, a Companhia ingressa com cobrança judicial.

Risco de Concessão: os resultados da Companhia dependem da manutenção das concessões nos municípios em que opera, geralmente os contratos de concessão e contratos de programas têm prazo de duração de 30 anos. Nesses contratos há previsão de cumprimento de metas de ampliação e manutenção dos sistemas de água e esgoto, relacionadas aos índices de atendimento com rede de abastecimento de água e atendimento com rede coletora de esgoto. Em algumas situações, o município concedente tem o direito de rescindir os contratos antes de seu término ou ainda não autorizar a sua renovação, mediante indenização dos saldos de investimentos ainda não depreciados/amortizados.

Derivativos: a Companhia não possui contratos de troca de índices (SWAP) ou operações que possam ser caracterizadas como instrumentos financeiros com derivativos, muito menos em aplicações de caráter especulativo ou outros ativos de riscos, e nem suas operações de mercado e de empréstimos e financiamentos estão expostas as flutuações de moedas estrangeiras, não necessitando realizar proteção cambial (*hedge*).

Risco de Liquidez: O risco de liquidez consiste na eventualidade da Companhia não dispor de recursos suficientes para cumprir com seus compromissos em função das diferentes moedas e prazos de realização / liquidação de seus direitos e obrigações. A Companhia estrutura os vencimentos dos contratos financeiros não derivativos, conforme demonstrado na nota explicativa 11, de modo a não afetar a sua liquidez. O gerenciamento da liquidez e do fluxo de caixa é efetuado diariamente pelas áreas de gestão da Companhia, de modo a garantir que a geração operacional de caixa e a captação prévia de recursos, quando necessária, sejam suficientes para a manutenção do seu cronograma de compromissos, não gerando riscos de liquidez.

Gestão de capital: O objetivo da gestão de capital da Companhia é assegurar que se mantenha um *rating* de crédito forte perante as instituições e uma relação de capital ótima, a fim de suportar os negócios e maximizar o valor aos acionistas. A Companhia administra sua estrutura de capital fazendo ajustes e adequando às condições econômicas atuais. Com esse objetivo, a Companhia pode efetuar pagamentos de dividendos, captação de novos empréstimos, emissão de notas promissórias e a contratação de operações com derivativos. Para o período findo em 31 de março de 2016, não houve mudança nos objetivos, políticas ou processos de estrutura de capital. A Companhia inclui na estrutura de dívida líquida os saldos de: empréstimos, financiamentos e debêntures (nota 11), deduzidos caixa e equivalentes de caixa (nota 4).

Notas Explicativas**Companhia de Saneamento do Paraná - SANEPAR****NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS**

Data-Base em 31 de Março de 2016

(Em Milhares de Reais)

23. INSTRUMENTOS FINANCEIROS E RISCOS -- continuação

Com o objetivo de manter a liquidez e sua capacidade de pagamento a Companhia utiliza como métrica de alavancagem a relação dívida líquida/patrimônio líquido. Para efeito de dívida líquida considera-se: empréstimos, financiamentos e debêntures, menos caixa e equivalentes de caixa:

	<u>31/03/2016</u>	<u>31/12/2015</u>
Empréstimos, Financiamentos e Debêntures	2.369.870	2.336.008
Caixa e Equivalentes de Caixa	(197.757)	(163.797)
Dívida Líquida	2.172.113	2.172.211
Patrimônio Líquido	4.318.302	4.180.307
Relação Dívida Líquida/Patrimônio Líquido	0,50	0,52

24. PLANO DE APOSENTADORIA E PLANO DE ASSISTÊNCIA MÉDICA

A Sanepar é patrocinadora da Fundação Sanepar de Previdência e Assistência Social – FUSAN, pessoa jurídica sem fins lucrativos, com a finalidade principal de administrar o plano de aposentadoria que objetiva suplementar os benefícios previdenciários aos empregados da Companhia.

O plano de aposentadoria administrado pela FUSAN, tem as seguintes características principais: contribuição definida durante a fase laboral e benefício definido com renda vitalícia para os aposentados, pensionistas e para benefícios de risco (aposentadoria por invalidez, pensão por morte, auxílio-doença e acidente). Neste trimestres a Patrocinadora repassou o montante financeiro de R\$6.206 (R\$5.870 no mesmo período de 2015) como contribuição à FUSAN.

A Companhia também é patrocinadora da Fundação Sanepar de Assistência Social, entidade sem fins lucrativos, que têm como atividade principal a administração do plano de saúde destinado aos colaboradores da Sanepar, ativos e aposentados, denominado SaneSaúde.

O SaneSaúde é um plano coletivo de assistência médica e odontológica, de autogestão, custeado mediante pré-pagamento, sendo as contribuições efetuadas em média 64,0% pela patrocinadora e 36,0% pelos beneficiários ativos e aposentados, por meio de contribuições mensais definidas no regulamento do plano, as quais são determinadas anualmente, com base em cálculos atuariais, que leva em consideração as faixas etárias de cada beneficiário, e a existência de fatores moderadores de utilização dos serviços oferecidos.

A título de contribuição para esta Fundação, a Companhia repassou financeiramente, neste trimestre, o montante de R\$12.804 (R\$11.349 no mesmo período de 2015).

Notas Explicativas**Companhia de Saneamento do Paraná - SANEPAR****NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS**

Data-Base em 31 de Março de 2016

(Em Milhares de Reais)

**24. PLANO DE APOSENTADORIA E PLANO DE ASSISTÊNCIA MÉDICA --
continuação**

As reservas técnicas para fins de atendimento às normas estabelecidas pela Previc – Superintendência Nacional de Previdência Complementar serão determinadas pelo atuário responsável pelo plano previdenciário, evidenciando a necessidade de se estabelecer um plano de equacionamento do déficit técnico, de acordo com a legislação, tendo em vista que a Entidade apresentou resultado deficitário pelo terceiro ano consecutivo. Adicionalmente, para fins de atendimento às determinações, contidas no CPC 33 (R1), aprovado pela Deliberação 695 da CVM, foi contratada a empresa Rodarte Nogueira – consultoria em estatística e atuária, que emitiu relatórios detalhados, suportando as informações incluídas nesta nota.

A seguir está demonstrada a posição atuarial dos passivos relacionados ao plano de aposentadoria e plano de assistência médica. O Método da Unidade de Crédito Projetada (PUC) foi utilizado para apuração da obrigação atuarial.

Demonstração do passivo atuarial:

Descrição	Plano de Aposentadoria	Plano de Assistência Médica	31/03/2016	31/12/2015
Circulante	16.753	32.478	49.231	46.896
Não Circulante	234.536	454.695	689.231	656.541
Totais	251.289	487.173	738.462	703.437

A seguir demonstramos a projeção das despesas para o exercício de 2016:

Descrição	Plano de Aposentadoria	Plano de Assistência Médica	2016
Custo do Serviço Corrente	8.900	9.815	18.715
Custo dos Juros	97.881	67.183	165.064
Rendimento Esperado do Ativo do Plano	(63.812)	(88)	(63.900)
Contribuições dos Participantes/Empregador	(2.604)	(15.279)	(17.883)
Totais	40.365	61.631	101.996

O montante de R\$101.996 foi estimado atuarialmente como variação esperada dos planos para o exercício de 2016, o qual está sendo registrado contabilmente pela Companhia em bases mensais, tendo sido apropriado no 1º trimestre de 2016 o montante de R\$25.499 (R\$23.170 no 1º trimestre de 2015). No final do exercício de 2016 será realizada uma nova revisão atuarial que determinará os ajustes contábeis necessários nos planos. Caso ocorram variações anormais nas regras do plano de aposentadoria e de assistência médica no decorrer do exercício, ou mesmo em sua base de participantes, poderemos realizar revisões atuariais intermediárias, o que não ocorreu até o momento.

Notas Explicativas**Companhia de Saneamento do Paraná - SANEPAR****NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS**

Data-Base em 31 de Março de 2016

(Em Milhares de Reais)

**24. PLANO DE APOSENTADORIA E PLANO DE ASSISTÊNCIA MÉDICA --
continuação****Riscos associados ao Plano de Aposentadoria - FusanPrev:**

- Risco de sobrevivência;
- Crescimento Salarial;
- Retorno de Investimentos (taxa de juros);
- Risco no regime de financiamento dos benefícios por morte pelo regime financeiro por repartição, o qual foi minimizado com a instituição de contribuição de riscos para o grupo de assistidos e reversão de parte das contribuições facultativas do participante.

Em relação às tábuas biométricas e crescimento de salários, consideramos que a Entidade definiu adequadamente as hipóteses, adequando-as à massa dos participantes, por meio do Estudo de Aderência das Hipóteses Atuariais e demais procedimentos de aprovação e ciência dos Conselhos e Patrocinadoras.

Quanto à hipótese da taxa de juros, a Entidade manteve a taxa de juros de 5,75% para o exercício de 2015 autorizada pela Previc, suportado por um projeto atuarial e econômico-financeiro de acordo com a Instrução Previc nº 01, de 12 de abril de 2013. Diante de todo o estudo elaborado, constatou-se que ao longo do tempo a taxa de juros atuarial converge com a rentabilidade obtida no mercado financeiro, apresentando períodos de altos retornos e também de baixos retornos. O estudo de *Asset Liability Management* realizado para a Entidade projeta a sustentação da atual taxa de juros de 5,75% como retorno de seu patrimônio no longo prazo.

A atual forma de financiamento dos benefícios por morte pelo regime financeiro por repartição tem perspectiva de custo crescente ao longo do tempo, a menos que a massa de participantes se renove proporcionalmente, de forma que se mantenha a idade média e o mesmo patamar médio de benefícios e principalmente de salários, base de cálculo de financiamento. É prudente que a Entidade venha a capitalizar as pensões, estudando alternativas que estabilizem o crescimento constante deste custo.

Riscos associados ao Plano de Assistência Médica - SaneSaúde:

- Crescimento real dos custos médicos;
- Taxa de juros;
- Sobrevivência;
- Regime financeiro de repartição simples.

A incorporação de tecnologia nos serviços médicos resulta um custo crescente na saúde, cujo comportamento tem característica universal. Da mesma forma, essa premissa é verificada quanto à incorporação de tecnologia nos materiais utilizados em exames, laboratórios, clínicas e hospitais. Historicamente se observa que os procedimentos médicos tendem a variar em percentuais acima da inflação.

Notas Explicativas**Companhia de Saneamento do Paraná - SANEPAR****NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS**

Data-Base em 31 de Março de 2016

(Em Milhares de Reais)

**24. PLANO DE APOSENTADORIA E PLANO DE ASSISTÊNCIA MÉDICA --
continuação**

Além deste ponto, a assunção de novas coberturas determinadas pelo agente regulador compõem um risco contínuo para o plano.

Outro ponto a observar é o efeito advindo do envelhecimento do grupo de beneficiários, o que no futuro poderá agravar a taxa de sinistralidade.

Plano de Custeio FusanPrev: O Plano de Custeio do Plano de Benefícios FusanPrev estabelecido para o exercício de 2016, com vigência de maio/16 a março/17, está ajustado de forma a atender o disposto no artigo 6º da Lei Complementar nº 108/2001, no que concerne à paridade de contribuições normais entre participante e patrocinadora, destacando que os percentuais de custeio deverão ser reavaliados após o prazo de um ano da avaliação ou na ocorrência de fato relevante.

Para cobertura do Custo Normal o Plano de Custeio corresponde a um percentual de contribuição individual para formação do saldo de conta, mínimo de 1,61% e máximo de 5,42%, além de um percentual para cobertura de benefícios de risco de 1,82% e ainda 0,38% para cobertura das despesas administrativas, aplicados sobre o salário de participação, para todas as categorias de participantes ativos e Patrocinadoras, exceto contribuição de risco para opção em Benefício Proporcional Diferido.

Na contribuição facultativa do participante foi instituído um percentual de reversão de 24% e 0,76%, respectivamente, para cobertura de riscos e despesas administrativas, que será descontado do valor total desta contribuição.

Os participantes assistidos e patrocinadoras contribuirão com 1,87% aplicado sobre o benefício, sendo 1,49% para cobertura de benefícios de riscos em regime de repartição e 0,38% para cobertura das despesas administrativas.

A implantação da contribuição de risco para os assistidos e a reversão de parte das contribuições adicionais dos ativos para o custeio do risco ajudou na estabilização do custo das pensões. As contribuições adicionais dos ativos não são obrigatórias e ocorrem somente por opção do participante, pois não há contrapartida patronal, sendo que estas são essenciais para o custeio do risco.

Plano de Custeio SaneSaúde: O plano de custeio do SaneSaúde tem participação da empresa na ordem de 70% dos custos e 30% dos empregados. Possui coparticipação dos empregados para consultas e diversos exames. Está separado por faixas etárias de acordo com a legislação e está estruturado sob regime financeiro de repartição simples.

Notas Explicativas**Companhia de Saneamento do Paraná - SANEPAR****NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS**

Data-Base em 31 de Março de 2016

(Em Milhares de Reais)

**24. PLANO DE APOSENTADORIA E PLANO DE ASSISTÊNCIA MÉDICA --
continuação**

O SaneSaúde é custeado pela Sanepar, na qualidade de patrocinadora e por seus beneficiários inscritos no plano, por meio de contribuições mensais, determinadas na Tabela de Contribuições do SaneSaúde, a qual estabelece os valores dos prêmios mensais, por faixa etária e com base em cálculos atuariais. É custeado também, por valores (receitas) decorrentes dos Fatores Moderadores, quando da efetiva utilização dos serviços pelos respectivos beneficiários.

O montante mensal de contribuições é determinado pela multiplicação do número de beneficiários inscritos no plano pelo prêmio mensal definido na Tabela Anual de Custeio, de acordo com a faixa etária de cada beneficiário.

Sobre o montante mensal apurado, a participação da Sanepar será de 70% para custeio dos Beneficiários Titulares, Beneficiários Especiais, e respectivos dependentes, conforme definidos no Regulamento do Plano. Com relação aos dependentes a proporção da participação será a estabelecida em tabela específica.

A Sanepar não contribui para o custeio de Beneficiários Autopatrocinados, filhos designados, bem como, na aposentadoria dos Beneficiários Titulares com adesão ao SaneSaúde após março de 2002.

Os valores decorrentes da participação dos Beneficiários, relativos às suas contribuições e aos Fatores Moderadores de Utilização, definidos no Regulamento do Plano, serão descontados em folha de pagamento da Sanepar e repassados mensalmente à Fundação Sanepar.

A Tabela de Contribuições do SaneSaúde será avaliada e atualizada pelo atuário responsável pelo Plano com periodicidade máxima anual, sendo o resultado apurado submetido à apreciação e aprovação da Diretoria Executiva da Sanepar e do seu Conselho de Administração, para adequação da necessária estabilidade financeira-atuarial do Plano.

A vigência da Tabela de Contribuições do SaneSaúde compreenderá o período de 1º de junho até 31 de maio do ano seguinte.

Notas Explicativas**Companhia de Saneamento do Paraná - SANEPAR****NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS**

Data-Base em 31 de Março de 2016

(Em Milhares de Reais)

**24. PLANO DE APOSENTADORIA E PLANO DE ASSISTÊNCIA MÉDICA --
continuação****Ativos do Plano**

O valor justo dos ativos do plano aproxima-se do valor contábil e apresenta a seguinte composição:

Descrição	31/03/2016	%	31/12/2015	%
Renda Fixa (a)				
Cotas de Fundos de Renda Fixa	918.270		859.345	
Cotas de Fundos de Investimento em Crédito Privado	67.620		65.163	
Cotas de Fundos de Investimento Multimercado	14.855		14.895	
Total Renda Fixa	1.000.745	82,4	939.403	81,3
Renda Variável (b)				
Cotas de Fundos de Investimentos Abertos	20.517		28.943	
Cotas de Fundos de Investimentos em Cotas de FI	43.792		40.199	
Carteira de Ações	12.899		12.899	
Total Renda Variável	77.208	6,4	82.041	7,1
Imóveis (c)	38.820	3,2	38.994	3,4
Operações com Participantes (d)	63.965	5,3	63.637	5,5
Estruturados (e)				
Cotas de FIP's	19.368		18.920	
Cotas de Fundos de Investimento Multimercado	13.043		12.562	
Total Estruturados	32.411	2,7	31.482	2,7
Valor Justo dos Ativos do Plano	1.213.149	100	1.155.557	100

- (a) Renda Fixa: Consiste em Títulos Públicos Federais e de crédito privado com remuneração determinada em sua compra;
- (b) Renda Variável: Ativos negociados em bolsa de valores e regulados por órgãos oficiais cujos retornos e aplicações não podem ser dimensionados no momento da aplicação;
- (c) Imóveis: Empreendimentos imobiliários de propriedade da Fundação;
- (d) Operações com participantes: Operações de empréstimo para participantes do plano;
- (e) Estruturados: Ativos em participações de projetos não negociados em bolsa e fundos multimercados enquadrados neste segmento.

Notas Explicativas**Companhia de Saneamento do Paraná - SANEPAR****NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS**

Data-Base em 31 de Março de 2016

(Em Milhares de Reais)

**24. PLANO DE APOSENTADORIA E PLANO DE ASSISTÊNCIA MÉDICA --
continuação**

Tipos de investimentos não permitidos:

- *Day-Trade*: é vedada a realização de operações de *day-trade* nos fundos exclusivos investidos pelo plano;
- Financiamentos imobiliários: é vedada a concessão de financiamentos imobiliários, previstos no Segmento de Operações com Participantes, durante a vigência dessa Política de Investimentos;
- O investimento em Parcerias Público-Privadas (PPPs) somente será permitido quando a operação fizer sentido econômico-financeiro, em termos relativos às demais alternativas que se apresentem para a FUSAN. Além disso, essa operação deverá necessariamente contar com a aprovação do Conselho Deliberativo;
- As operações com derivativos em fundos exclusivos podem ser realizadas somente se estiverem em conformidade com as restrições estabelecidas pela legislação vigente e na Política de Investimentos;

Não serão permitidos investimentos em papéis ou instrumentos classificados como “Grau Especulativo”, considerando-se a classificação descrita na seção Risco de Crédito da Política de Investimentos.

25. INFORMAÇÕES POR SEGMENTO DE NEGÓCIOS

A Companhia possui dois segmentos de negócios claramente identificáveis, que são tratamento e distribuição de água e coleta e tratamento de esgoto sanitário. O processo de coleta e tratamento de resíduos sólidos foi considerado no segmento de esgoto. O lucro operacional por segmento é representado pela receita, deduzida dos custos diretos e despesas operacionais diretas e indiretamente alocáveis a estes segmentos. Os ativos e passivos identificáveis por segmento estão apresentados separadamente. Os ativos e passivos corporativos não foram diretamente atribuídos a cada segmento de negócio. A Companhia avalia a performance por segmento, com base em informações geradas pelos registros contábeis, sendo que diversas despesas são alocadas por meio de rateio, na seguinte apresentação:

Notas Explicativas

Companhia de Saneamento do Paraná - SANEPAR

NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS

Data-Base em 31 de Março de 2016

(Em Milhares de Reais)

25. INFORMAÇÕES POR SEGMENTO DE NEGÓCIOS -- continuação

Descrição	01/01/2016 a 31/03/2016			01/01/2015 a 31/03/2015		
	Água	Esgoto	Total	Água	Esgoto	Total
Receita Operacional Direta	561.129	299.496	860.625	461.844	237.119	698.963
Outras Receitas Operacionais	3.015	2.061	5.076	9.744	6.434	16.178
Total da Receita Operacional Bruta	564.144	301.557	865.701	471.588	243.553	715.141
Deduções da Receita (PASEP e COFINS)	(35.092)	(23.985)	(59.077)	(29.229)	(19.287)	(48.516)
Receita Operacional Líquida	529.052	277.572	806.624	442.359	224.266	666.625
Custo	(271.140)	(87.378)	(358.518)	(217.350)	(80.835)	(298.185)
Lucro Bruto	257.912	190.194	448.106	225.009	143.431	368.440
Despesas Comerciais	(31.402)	(21.464)	(52.866)	(26.498)	(17.496)	(43.994)
Despesas Administrativas	(97.230)	(66.460)	(163.690)	(74.636)	(49.279)	(123.915)
Outras Receitas (Despesas) Operacionais	(565)	(182)	(747)	(1.295)	(710)	(2.005)
Resultado Equivalência Patrimonial	-	(206)	(206)	-	(145)	(145)
Resultado Financeiro, líquido	(10.784)	(18.513)	(29.297)	(21.306)	(18.146)	(39.452)
Provisões	23.786	16.415	40.201	(3.134)	(2.048)	(5.182)
Planos de Aposentadoria e Assistência Médica	(15.145)	(10.354)	(25.499)	(13.958)	(9.212)	(23.170)
Lucro Antes dos Impostos e Contribuições	126.572	89.430	216.002	84.182	46.395	130.577
Imposto de Renda e Contribuição Social	(42.026)	(29.694)	(71.720)	(28.663)	(15.797)	(44.460)
Lucro Líquido do Período	84.546	59.736	144.282	55.519	30.598	86.117
Investimentos no Imobilizado/Intangível no Período (a)	63.150	87.814	150.964	81.233	114.327	195.560
Participação Societária – CS Bioenergia	-	1.427	1.427	-	5.187	5.187
Endividamento – Financiamentos e Debêntures	997.225	1.372.645	2.369.870	848.313	1.116.425	1.964.738
Imobilizado e Intangível, líquidos	3.110.020	3.870.384	6.980.404	2.865.675	3.456.365	6.322.040
Depreciações e Amortizações do Período	(28.236)	(23.762)	(51.998)	(24.858)	(20.611)	(45.469)
Contas a Receber (Circulante e Não Circulante) (b)	434.693	214.503	649.196	371.391	171.546	542.937
Total do Ativo	3.750.353	4.667.271	8.417.624	3.503.291	4.225.411	7.728.702
Total do Passivo (Circulante e Não Circulante)	1.724.966	2.374.356	4.099.322	1.658.642	2.182.858	3.841.500
Quantidade de Usuários – Não Auditado/Revisado (c)	2.988.952	1.872.852	-	2.928.321	1.779.849	-
Volume Milhares de m ³ Faturados – Não Auditado/Revisado (d)	148.858	101.750	-	150.501	99.370	-

(a) Os valores investidos em bens de uso administrativo foram alocados proporcionalmente aos investimentos de cada segmento;

(b) Apresentadas pelo valor bruto;

(c) Os usuários incluídos no segmento de esgoto estão praticamente todos incluídos no segmento de água;

(d) Os volumes faturados do segmento de esgoto são derivados dos volumes faturados do segmento de água.

Notas Explicativas**Companhia de Saneamento do Paraná - SANEPAR****NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS**

Data-Base em 31 de Março de 2016

(Em Milhares de Reais)

26. SEGUROS

A Companhia possui contrato de seguro com a Yasuda Marítima Seguros S/A para a cobertura de seus principais ativos situados em diversas localidades em todo o Estado do Paraná, no montante de R\$894.994, com vigência abrangendo o período de 08/01/2016 a 08/01/2017, para cobertura básica, incêndio, vendaval e danos elétricos em equipamentos.

Ativo	Importância Segurada
Edifícios	444.871
Máquinas e Equipamentos e Veículos	394.570
Estoque	55.553
Total	894.994

Adicionalmente a Companhia possui apólices de Seguro Garantia Judicial com a finalidade de garantir valores que seriam depositados e/ou substituir os valores já depositados e/ou bens penhorados em processos judiciais de ações trabalhistas, cíveis, tributárias e ambientais. Até 31 de março de 2016 a Companhia ofereceu garantias através do Seguro Garantia em 28 processos judiciais no montante de R\$94.682, sendo 46 apólices com a seguradora Fairfax Brasil Seguros Corporativos S/A e 02 apólices com a Pottencial Seguradora S/A.

A Companhia também firmou contrato com a Zurich Minas Brasil Seguros S/A para cobertura securitária na modalidade de responsabilidade civil para conselheiros, diretores e administradores da Sanepar (D & O – Directors and Officers) com abrangência Nacional e Internacional, tendo como limite máximo de Indenização R\$20.000, com vigência do contrato por 365 dias com encerramento em 14/04/2016.

Pareceres e Declarações / Relatório da Revisão Especial - Sem Ressalva

RELATÓRIO SOBRE A REVISÃO DE INFORMAÇÕES TRIMESTRAIS

Aos

Acionistas, Conselheiros e Administradores da

Companhia de Saneamento do Paraná - SANEPAR.

Curitiba - PR

Introdução

Revisamos as informações contábeis intermediárias da Companhia de Saneamento do Paraná – SANEPAR (“Companhia”), contidas no Formulário de Informações Trimestrais – ITR referente ao trimestre findo em 31 de março de 2016, que compreendem o balanço patrimonial em 31 de março de 2016 e as respectivas demonstrações do resultado, do resultado abrangente, das mutações do patrimônio líquido e dos fluxos de caixa para o período de três meses findo naquela data, incluindo as notas explicativas.

A administração é responsável pela elaboração das informações contábeis intermediárias de acordo com o Pronunciamento Técnico CPC 21 – Demonstração Intermediária, assim como pela apresentação dessas informações de forma condizente com as normas expedidas pela Comissão de Valores Mobiliários, aplicáveis à elaboração das Informações Trimestrais - ITR. Nossa responsabilidade é a de expressar uma conclusão sobre essas informações financeiras intermediárias com base em nossa revisão.

Alcance da revisão

Conduzimos nossa revisão de acordo com as normas brasileiras e internacionais de revisão de informações intermediárias (NBC TR 2410 - Revisão de Informações Intermediárias Executada pelo Auditor da Entidade e ISRE 2410 – Review of Interim Financial Information Performed by the Independent Auditor of the Entity, respectivamente). Uma revisão de informações intermediárias consiste na realização de indagações, principalmente às pessoas responsáveis pelos assuntos financeiros e contábeis e na aplicação de procedimentos analíticos e de outros procedimentos de revisão. O alcance de uma revisão é significativamente menor do que o de uma auditoria conduzida de acordo com as normas de auditoria e, conseqüentemente, não nos permitiu obter segurança de que tomamos conhecimento de todos os assuntos significativos que poderiam ser identificados em uma auditoria. Portanto, não expressamos uma opinião de auditoria.

Conclusão sobre as informações intermediárias

Com base em nossa revisão, não temos conhecimento de nenhum fato que nos leve a acreditar que as informações contábeis intermediárias incluídas nas informações trimestrais acima referidas não foram elaboradas, em todos os aspectos relevantes, de acordo com o CPC aplicável à elaboração de Informações Trimestrais - ITR, e apresentadas de forma condizente com as normas expedidas pela Comissão de Valores Mobiliários.

Outros assuntos

Informações intermediárias do valor adicionado

Revisamos, também, as informações intermediárias do valor adicionado (DVA), referentes ao período de três meses findo em 31 de março de 2016, preparadas sob a responsabilidade da administração da Companhia, cuja apresentação nas informações intermediárias é requerida de acordo com as normas expedidas pela CVM - Comissão de Valores Mobiliários aplicáveis à elaboração de Informações Trimestrais - ITR. Essas informações foram submetidas aos mesmos procedimentos de revisão descritos anteriormente e, com base em nossa revisão, não temos conhecimento de nenhum fato que nos leve a acreditar que não foram elaboradas, em todos os seus aspectos relevantes, de forma consistente com as informações contábeis intermediárias tomadas em conjunto.

Curitiba, 25 de abril de 2016.

ERNST & YOUNG

Auditores Independentes S.S.

CRC 2SP 015.199/F-6

Alexandre Rubio

Contador CRC 1SP223361/O-2