

# 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 - 01/01/2017 à 30/09/2017	9
DMPL - 01/01/2016 à 30/09/2016	10

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

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

Notas Explicativas	20
--------------------	----

## Pareceres e Declarações

Relatório da Revisão Especial - Sem Ressalva	58
--	----

Motivos de Reapresentação	59
---------------------------	----

**Dados da Empresa / Composição do Capital**

<b>Número de Ações (Unidades)</b>	<b>Trimestre Atual 30/09/2017</b>
<b>Do Capital Integralizado</b>	
Ordinárias	167.911.724
Preferenciais	335.823.449
<b>Total</b>	<b>503.735.173</b>
<b>Em Tesouraria</b>	
Ordinárias	0
Preferenciais	0
<b>Total</b>	<b>0</b>

**Dados da Empresa / Proventos em Dinheiro**

<b>Evento</b>	<b>Aprovação</b>	<b>Provento</b>	<b>Início Pagamento</b>	<b>Espécie de Ação</b>	<b>Classe de Ação</b>	<b>Provento por Ação (Reais / Ação)</b>
Assembléia Geral Ordinária	27/04/2017	Juros sobre Capital Próprio	26/06/2017	Ordinária		0,56534
Assembléia Geral Ordinária	27/04/2017	Juros sobre Capital Próprio	26/06/2017	Preferencial		0,62187
Assembléia Geral Ordinária	27/04/2017	Dividendo	26/06/2017	Ordinária		0,00778
Assembléia Geral Ordinária	27/04/2017	Dividendo	26/06/2017	Preferencial		0,00856
Reunião do Conselho de Administração	13/06/2017	Juros sobre Capital Próprio		Ordinária		0,29686
Reunião do Conselho de Administração	13/06/2017	Juros sobre Capital Próprio		Preferencial		0,32655

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

<b>Código da Conta</b>	<b>Descrição da Conta</b>	<b>Trimestre Atual 30/09/2017</b>	<b>Exercício Anterior 31/12/2016</b>
1	Ativo Total	9.876.721	9.454.119
1.01	Ativo Circulante	1.254.071	1.307.240
1.01.01	Caixa e Equivalentes de Caixa	535.957	638.330
1.01.01.01	Caixas e Bancos	17.008	27.675
1.01.01.02	Aplicações Financeiras	518.949	610.655
1.01.03	Contas a Receber	614.697	559.797
1.01.03.01	Clientes	614.697	559.797
1.01.04	Estoques	35.579	36.722
1.01.06	Tributos a Recuperar	1.194	39.021
1.01.06.01	Tributos Correntes a Recuperar	1.194	39.021
1.01.08	Outros Ativos Circulantes	66.644	33.370
1.01.08.03	Outros	66.644	33.370
1.01.08.03.01	Depósitos Vinculados	7.260	9.844
1.01.08.03.02	Outras Contas a Receber	59.384	23.526
1.02	Ativo Não Circulante	8.622.650	8.146.879
1.02.01	Ativo Realizável a Longo Prazo	911.750	803.815
1.02.01.03	Contas a Receber	12.724	10.706
1.02.01.03.01	Clientes	12.724	10.706
1.02.01.06	Tributos Diferidos	425.745	373.997
1.02.01.06.01	Imposto de Renda e Contribuição Social Diferidos	425.745	373.997
1.02.01.09	Outros Ativos Não Circulantes	473.281	419.112
1.02.01.09.03	Depósitos Vinculados	49.051	45.834
1.02.01.09.04	Impostos e Contribuições a Recuperar	796	760
1.02.01.09.05	Depósitos Judiciais	181.927	156.442
1.02.01.09.06	Ativos Financeiros Contratuais	198.211	172.381
1.02.01.09.07	Outros Créditos	43.296	43.695
1.02.02	Investimentos	19.869	12.403
1.02.03	Imobilizado	133.034	131.268
1.02.04	Intangível	7.557.997	7.199.393

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

<b>Código da Conta</b>	<b>Descrição da Conta</b>	<b>Trimestre Atual 30/09/2017</b>	<b>Exercício Anterior 31/12/2016</b>
2	Passivo Total	9.876.721	9.454.119
2.01	Passivo Circulante	1.280.228	967.318
2.01.01	Obrigações Sociais e Trabalhistas	77.015	83.930
2.01.01.02	Obrigações Trabalhistas	77.015	83.930
2.01.02	Fornecedores	134.172	133.505
2.01.03	Obrigações Fiscais	97.159	63.260
2.01.04	Empréstimos e Financiamentos	553.232	379.163
2.01.04.01	Empréstimos e Financiamentos	125.494	119.920
2.01.04.02	Debêntures	425.878	258.681
2.01.04.03	Financiamento por Arrendamento Financeiro	1.860	562
2.01.05	Outras Obrigações	199.010	180.949
2.01.05.02	Outros	199.010	180.949
2.01.05.02.01	Dividendos e JCP a Pagar	148.100	134.055
2.01.05.02.04	Contratos de Concessão	7.662	7.501
2.01.05.02.05	Cauções e Retenções Contratuais	2.562	2.338
2.01.05.02.06	Receitas a Apropriar	4.200	542
2.01.05.02.07	Outras Contas a Pagar	36.486	36.513
2.01.06	Provisões	219.640	126.511
2.01.06.02	Outras Provisões	219.640	126.511
2.01.06.02.04	Provisões para Plano de Aposentadoria e Assistência Médica	58.473	53.062
2.01.06.02.05	Provisões Trabalhistas	161.167	73.449
2.02	Passivo Não Circulante	3.564.142	3.678.128
2.02.01	Empréstimos e Financiamentos	2.082.101	2.332.911
2.02.01.01	Empréstimos e Financiamentos	1.104.486	1.103.561
2.02.01.02	Debêntures	871.573	1.188.804
2.02.01.03	Financiamento por Arrendamento Financeiro	106.042	40.546
2.02.02	Outras Obrigações	106.105	95.775
2.02.02.02	Outros	106.105	95.775
2.02.02.02.03	Contratos de Concessão	85.161	89.425
2.02.02.02.04	Impostos e Contribuições	1.328	1.411
2.02.02.02.05	Receitas a Apropriar	14.350	0
2.02.02.02.06	Outras Contas a Pagar	5.266	4.939
2.02.04	Provisões	1.375.936	1.249.442
2.02.04.02	Outras Provisões	1.375.936	1.249.442
2.02.04.02.04	Provisões para Plano de Aposentadoria e Assistência Médica	818.619	742.866
2.02.04.02.05	Provisões	557.317	506.576
2.03	Patrimônio Líquido	5.032.351	4.808.673
2.03.01	Capital Social Realizado	2.847.664	2.847.664
2.03.01.01	Capital Social Integralizado	2.847.664	2.847.664
2.03.03	Reservas de Reavaliação	83.064	87.200
2.03.03.01	Ativos Próprios	83.064	87.200
2.03.04	Reservas de Lucros	1.631.145	1.779.937
2.03.04.01	Reserva Legal	204.024	204.024
2.03.04.07	Reserva de Incentivos Fiscais	9.333	9.333

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

<b>Código da Conta</b>	<b>Descrição da Conta</b>	<b>Trimestre Atual 30/09/2017</b>	<b>Exercício Anterior 31/12/2016</b>
2.03.04.08	Dividendo Adicional Proposto	0	148.792
2.03.04.10	Plano de Investimentos	1.417.788	1.417.788
2.03.05	Lucros/Prejuízos Acumulados	377.190	0
2.03.06	Ajustes de Avaliação Patrimonial	9.826	10.410
2.03.08	Outros Resultados Abrangentes	83.462	83.462

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

<b>Código da Conta</b>	<b>Descrição da Conta</b>	<b>Trimestre Atual 01/07/2017 à 30/09/2017</b>	<b>Acumulado do Atual Exercício 01/01/2017 à 30/09/2017</b>	<b>Igual Trimestre do Exercício Anterior 01/07/2016 à 30/09/2016</b>	<b>Acumulado do Exercício Anterior 01/01/2016 à 30/09/2016</b>
3.01	Receita de Venda de Bens e/ou Serviços	1.008.668	2.843.946	868.215	2.550.911
3.02	Custo dos Bens e/ou Serviços Vendidos	-398.940	-1.142.108	-348.650	-1.057.700
3.03	Resultado Bruto	609.728	1.701.838	519.565	1.493.211
3.04	Despesas/Receitas Operacionais	-320.063	-880.302	-299.327	-740.965
3.04.01	Despesas com Vendas	-75.078	-239.316	-65.014	-176.407
3.04.02	Despesas Gerais e Administrativas	-163.654	-474.251	-145.282	-457.592
3.04.05	Outras Despesas Operacionais	-80.601	-165.347	-88.200	-104.709
3.04.05.01	Provisão para Contingências	-24.023	-50.741	-45.137	-9.036
3.04.05.02	Plano de Aposentadoria e Assistência Médica	-26.951	-81.164	-25.499	-76.497
3.04.05.03	Programa de Participação nos Resultados	-28.977	-28.977	-15.925	-15.925
3.04.05.04	Outras Despesas (Receitas) Operacionais	-650	-4.465	-1.639	-3.251
3.04.06	Resultado de Equivalência Patrimonial	-730	-1.388	-831	-2.257
3.05	Resultado Antes do Resultado Financeiro e dos Tributos	289.665	821.536	220.238	752.246
3.06	Resultado Financeiro	-27.297	-99.803	-49.538	-123.388
3.06.01	Receitas Financeiras	21.576	76.041	14.275	59.764
3.06.02	Despesas Financeiras	-48.873	-175.844	-63.813	-183.152
3.07	Resultado Antes dos Tributos sobre o Lucro	262.368	721.733	170.700	628.858
3.08	Imposto de Renda e Contribuição Social sobre o Lucro	-87.302	-189.753	-56.138	-160.938
3.09	Resultado Líquido das Operações Continuadas	175.066	531.980	114.562	467.920
3.11	Lucro/Prejuízo do Período	175.066	531.980	114.562	467.920
3.99	Lucro por Ação - (Reais / Ação)				
3.99.01	Lucro Básico por Ação				
3.99.01.01	PN	0,35840	1,08907	0,25149	1,02720
3.99.01.02	ON	0,32582	0,99007	0,22863	0,93381
3.99.02	Lucro Diluído por Ação				
3.99.02.01	PN	0,35840	1,08907	0,25149	1,02720
3.99.02.02	ON	0,32582	0,99007	0,22863	0,93381

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

<b>Código da Conta</b>	<b>Descrição da Conta</b>	<b>Trimestre Atual 01/07/2017 à 30/09/2017</b>	<b>Acumulado do Atual Exercício 01/01/2017 à 30/09/2017</b>	<b>Igual Trimestre do Exercício Anterior 01/07/2016 à 30/09/2016</b>	<b>Acumulado do Exercício Anterior 01/01/2016 à 30/09/2016</b>
4.01	Lucro Líquido do Período	175.066	531.980	114.562	467.920
4.02	Outros Resultados Abrangentes	0	0	0	-6.288
4.02.01	Ganhos e Perdas Atuariais	0	0	0	-9.526
4.02.02	Provisão p/ IR e CSLL s/ Ganhos e Perdas Atuariais	0	0	0	3.238
4.03	Resultado Abrangente do Período	175.066	531.980	114.562	461.632

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

<b>Código da Conta</b>	<b>Descrição da Conta</b>	<b>Acumulado do Atual Exercício 01/01/2017 à 30/09/2017</b>	<b>Acumulado do Exercício Anterior 01/01/2016 à 30/09/2016</b>
6.01	Caixa Líquido Atividades Operacionais	1.039.865	819.072
6.01.01	Caixa Gerado nas Operações	1.021.804	904.706
6.01.01.01	Lucro Líquido do Período	531.980	467.920
6.01.01.02	Depreciações e Amortizações	178.211	160.081
6.01.01.03	Custos das Baixas do Imobilizado e Intangível	2.738	3.669
6.01.01.04	Ajuste ao Valor Recuperável de Ativos	-585	-427
6.01.01.05	Custos das Baixas de Investimentos	214	0
6.01.01.06	Ajuste a Valor Presente - Ativos Financeiros	-5.331	-21.000
6.01.01.07	Provisão para Perdas na Realização de Créditos	19.242	14.445
6.01.01.08	Imposto de Renda e Contribuição Social Diferidos, líquidos	-51.748	-20.080
6.01.01.09	Provisão para Contingências	50.741	9.036
6.01.01.10	Plano de Aposentadoria e Plano de Assistência Médica	81.164	76.497
6.01.01.11	Juros sobre Financiamentos	179.368	172.792
6.01.01.12	Variações Monetárias sobre Financiamentos	31.710	39.350
6.01.01.13	Resultado de Equivalência Patrimonial	1.388	2.257
6.01.01.14	Apropriação de Custos na Captação de Recursos de Terceiros	623	166
6.01.01.15	Ajuste a Valor Justo - Investimentos	2.089	0
6.01.02	Variações nos Ativos e Passivos	18.061	-85.634
6.01.02.01	Contas a Receber de Clientes	-76.160	-83.343
6.01.02.02	Impostos e Contribuições a Recuperar	37.791	28.000
6.01.02.03	Estoques	1.143	284
6.01.02.04	Depósitos Judiciais	-25.485	-17.071
6.01.02.05	Outros Créditos e Contas a Receber	-35.459	-39.294
6.01.02.06	Empreiteiros e Fornecedores	667	-2.417
6.01.02.07	Contratos de Concessão	-4.103	-96
6.01.02.08	Impostos e Contribuições	20.332	2.786
6.01.02.09	Salários e Encargos a Pagar	80.803	31.349
6.01.02.10	Cauções e Retenções Contratuais	224	-75
6.01.02.11	Receitas a Apropriar	18.008	-2.438
6.01.02.12	Títulos a Pagar	0	-3.087
6.01.02.13	Outras Contas a Pagar	300	-232
6.02	Caixa Líquido Atividades de Investimento	-519.879	-532.576
6.02.01	Aplicação no Imobilizado e Intangível	-508.722	-526.715
6.02.02	Aplicação no Investimento	-11.157	-5.861
6.03	Caixa Líquido Atividades de Financiamento	-622.359	-73.813
6.03.01	Financiamentos Obtidos	95.224	402.789
6.03.02	Amortizações de Financiamentos	-250.620	-117.396
6.03.03	Pagamentos de Juros sobre Financiamentos	-185.557	-151.364
6.03.04	Custo na Captação de Recursos de Terceiros	0	-1.823
6.03.05	Depósitos Vinculados	-633	-8.458
6.03.06	Pagamentos de Juros sobre Capital Próprio	-280.773	-197.561
6.05	Aumento (Redução) de Caixa e Equivalentes	-102.373	212.683
6.05.01	Saldo Inicial de Caixa e Equivalentes	638.330	163.797
6.05.02	Saldo Final de Caixa e Equivalentes	535.957	376.480

**DFs Individuais / Demonstração das Mutações do Patrimônio Líquido / DMPL - 01/01/2017 à 30/09/2017****(Reais Mil)**

<b>Código da Conta</b>	<b>Descrição da Conta</b>	<b>Capital Social Integralizado</b>	<b>Reservas de Capital, Opções Outorgadas e Ações em Tesouraria</b>	<b>Reservas de Lucro</b>	<b>Lucros ou Prejuízos Acumulados</b>	<b>Outros Resultados Abrangentes</b>	<b>Patrimônio Líquido</b>
5.01	Saldos Iniciais	2.847.664	0	1.779.937	0	181.072	4.808.673
5.03	Saldos Iniciais Ajustados	2.847.664	0	1.779.937	0	181.072	4.808.673
5.04	Transações de Capital com os Sócios	0	0	-148.792	-159.510	0	-308.302
5.04.06	Dividendos	0	0	-148.792	0	0	-148.792
5.04.07	Juros sobre Capital Próprio	0	0	0	-159.510	0	-159.510
5.05	Resultado Abrangente Total	0	0	0	536.700	-4.720	531.980
5.05.01	Lucro Líquido do Período	0	0	0	531.980	0	531.980
5.05.02	Outros Resultados Abrangentes	0	0	0	4.720	-4.720	0
5.05.02.06	Realização da Reservas de Reavaliação	0	0	0	6.267	-6.267	0
5.05.02.07	Tributos sobre a Realização da Reservas de Reavaliação	0	0	0	-2.131	2.131	0
5.05.02.08	Realização do Ajuste ao Custo Atribuído	0	0	0	885	-885	0
5.05.02.09	Tributos sobre a Realização do Ajuste ao Custo Atribuído	0	0	0	-301	301	0
5.07	Saldos Finais	2.847.664	0	1.631.145	377.190	176.352	5.032.351

**DFs Individuais / Demonstração das Mutações do Patrimônio Líquido / DMPL - 01/01/2016 à 30/09/2016****(Reais Mil)**

<b>Código da Conta</b>	<b>Descrição da Conta</b>	<b>Capital Social Integralizado</b>	<b>Reservas de Capital, Opções Outorgadas e Ações em Tesouraria</b>	<b>Reservas de Lucro</b>	<b>Lucros ou Prejuízos Acumulados</b>	<b>Outros Resultados Abrangentes</b>	<b>Patrimônio Líquido</b>
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
5.04	Transações de Capital com os Sócios	0	0	-103.951	-143.307	0	-247.258
5.04.06	Dividendos	0	0	-103.951	0	0	-103.951
5.04.07	Juros sobre Capital Próprio	0	0	0	-143.307	0	-143.307
5.05	Resultado Abrangente Total	0	0	0	472.622	-10.990	461.632
5.05.01	Lucro Líquido do Período	0	0	0	467.920	0	467.920
5.05.02	Outros Resultados Abrangentes	0	0	0	4.702	-10.990	-6.288
5.05.02.06	Realização da Reservas de Reavaliação	0	0	0	6.406	-6.406	0
5.05.02.07	Tributos sobre a Realização da Reservas de Reavaliação	0	0	0	-2.178	2.178	0
5.05.02.08	Realização do Ajuste ao Custo Atribuído	0	0	0	718	-718	0
5.05.02.09	Tributos sobre a Realização do Ajuste ao Custo Atribuído	0	0	0	-244	244	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	3.238	3.238
5.07	Saldos Finais	2.597.360	0	1.294.521	329.315	173.485	4.394.681

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

<b>Código da Conta</b>	<b>Descrição da Conta</b>	<b>Acumulado do Atual Exercício 01/01/2017 à 30/09/2017</b>	<b>Acumulado do Exercício Anterior 01/01/2016 à 30/09/2016</b>
7.01	Receitas	3.042.044	2.724.721
7.01.01	Vendas de Mercadorias, Produtos e Serviços	3.064.209	2.742.417
7.01.02	Outras Receitas	-2.923	-3.251
7.01.04	Provisão/Reversão de Créds. Liquidação Duvidosa	-19.242	-14.445
7.02	Insumos Adquiridos de Terceiros	-940.090	-820.938
7.02.01	Custos Prods., Mercs. e Servs. Vendidos	-337.701	-306.798
7.02.02	Materiais, Energia, Servs. de Terceiros e Outros	-462.642	-460.405
7.02.03	Perda/Recuperação de Valores Ativos	-1.542	0
7.02.04	Outros	-138.205	-53.735
7.03	Valor Adicionado Bruto	2.101.954	1.903.783
7.04	Retenções	-178.211	-160.081
7.04.01	Depreciação, Amortização e Exaustão	-178.211	-160.081
7.05	Valor Adicionado Líquido Produzido	1.923.743	1.743.702
7.06	Vlr Adicionado Recebido em Transferência	74.653	57.507
7.06.01	Resultado de Equivalência Patrimonial	-1.388	-2.257
7.06.02	Receitas Financeiras	76.041	59.764
7.07	Valor Adicionado Total a Distribuir	1.998.396	1.801.209
7.08	Distribuição do Valor Adicionado	1.998.396	1.801.209
7.08.01	Pessoal	717.238	650.660
7.08.01.01	Remuneração Direta	436.379	378.834
7.08.01.02	Benefícios	248.875	243.954
7.08.01.03	F.G.T.S.	31.984	27.872
7.08.02	Impostos, Taxas e Contribuições	537.893	466.263
7.08.02.01	Federais	535.487	464.001
7.08.02.02	Estaduais	373	458
7.08.02.03	Municipais	2.033	1.804
7.08.03	Remuneração de Capitais de Terceiros	211.285	216.366
7.08.03.01	Juros	175.844	183.152
7.08.03.02	Aluguéis	35.441	33.214
7.08.04	Remuneração de Capitais Próprios	531.980	467.920
7.08.04.01	Juros sobre o Capital Próprio	159.510	143.307
7.08.04.03	Lucros Retidos / Prejuízo do Período	372.470	324.613

## Comentário do Desempenho

# Companhia de Saneamento do Paraná – SANEPAR

## COMENTÁRIO DO DESEMPENHO DA COMPANHIA NO 3º TRIMESTRE DE 2017

### 01. INTRODUÇÃO

A Companhia de Saneamento do Paraná – SANEPAR (também identificada como “Companhia” e/ou “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 54 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.

Em 12 de abril de 2017, por meio da Resolução Homologatória nº 003 da Agência Reguladora de Serviços Públicos Delegados de Infraestrutura do Paraná – AGEPAR, ocorreu a Primeira Revisão Tarifária Periódica – RTP na Sanepar.

Em 2017, a Companhia instituiu os Programas de Aposentadoria Incentivada – PAI e de Demissão Voluntária com Transferência de Conhecimento – PDVTC, com o objetivo de possibilitar aos empregados que se enquadravam nestes programas, solicitarem o seu desligamento do quadro funcional, tendo sido aderido por 299 empregados (285 empregados aderiram ao PAI e 14 empregados aderiram ao PDVTC).

### 03. MERCADO

O índice de atendimento com água tratada é de 100,0% e a cobertura com coleta de esgoto é de 70,2% da população urbana na área de concessão, com um índice de tratamento de 100,0%, conforme Sistema de Informações da Companhia.

O faturamento é oriundo principalmente das ligações de água do tipo residencial, que representam 91,0% do total de ligações de água existentes em 30 de setembro de 2017.

**Comentário do Desempenho****Companhia de Saneamento do Paraná – SANEPAR****COMENTÁRIO DO DESEMPENHO DA COMPANHIA NO 3º TRIMESTRE DE 2017****03. MERCADO** -- continuação

O número de ligações de água de 3.068.242 em setembro de 2017 é 2,0% superior ao número de ligações (3.008.614) existentes em setembro de 2016, representando um incremento de 59.628 novas ligações de água, conforme demonstrado a seguir:

**Número de Ligações de Água \***

<b>Classes</b>	<b>Setembro/2016</b>	<b>Setembro/2017</b>	<b>Var. %</b>
Residencial	2.746.823	2.790.986	1,6
Comercial	201.358	215.658	7,1
Industrial	12.289	12.576	2,3
Utilidade Pública	22.300	23.094	3,6
Poder Público	25.844	25.928	0,3
<b>Totais</b>	<b>3.008.614</b>	<b>3.068.242</b>	<b>2,0</b>

\* Informação não revisada pelos auditores independentes.

O número de ligações de esgoto de 2.012.976 em setembro de 2017 é 5,1% superior ao número de ligações (1.914.695) existentes em setembro de 2016, representando acréscimo de 98.281 novas ligações de esgoto, conforme demonstrado a seguir:

**Número de Ligações de Esgoto \***

<b>Classes</b>	<b>Setembro/2016</b>	<b>Setembro/2017</b>	<b>Var. %</b>
Residencial	1.733.758	1.816.860	4,8
Comercial	150.456	163.915	8,9
Industrial	4.705	4.979	5,8
Utilidade Pública	13.032	13.964	7,2
Poder Público	12.744	13.258	4,0
<b>Totais</b>	<b>1.914.695</b>	<b>2.012.976</b>	<b>5,1</b>

\* 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 3º TRIMESTRE DE 2017****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 Companhia busca ampliar a sua atuação em serviços de coleta e destinação de resíduos sólidos, não só com a gestão de aterros sanitários como também buscando novas tecnologias que possibilitem a geração de energia. Em 2014, a SANEPAR, em sociedade com outra empresa, constituiu a CS Bioenergia S.A., com a finalidade de produzir energia a partir dos resíduos gerados pela Estação de Tratamento de Esgoto Belém, em Curitiba. A referida sociedade, iniciou a fase de testes pré-operacionais em julho de 2017, transformando o lodo, principal matéria-prima das estações de tratamento de esgoto, em novo produto, de alto valor econômico agregado. O lodo processado resulta em energia, trazendo grande economia no seu transporte e disposição final, além de preservar o meio ambiente.

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\$ milhões)**

	<b>9M16</b>	<b>9M17</b>	<b>Var. %</b>	<b>3T16</b>	<b>3T17</b>	<b>Var. %</b>
Remuneração de Pessoal	650,7	717,2	10,2	222,1	275,5	24,0
Remuneração a Governos (Tributos)	466,3	537,9	15,4	162,3	208,0	28,2
Remuneração a terceiros (aluguéis)	33,2	35,5	6,9	11,7	12,2	4,3
Remuneração de Capitais de Terceiros (Juros e Variações Monetárias)	183,1	175,8	(4,0)	63,8	48,8	(23,5)
Juros sobre o Capital Próprio	143,3	159,5	11,3	-	-	-
Lucro Líquido do Período não distribuído	324,6	372,5	14,8	114,5	175,1	52,9
<b>Total da Riqueza Econômica</b>	<b>1.801,2</b>	<b>1.998,4</b>	<b>10,9</b>	<b>574,4</b>	<b>719,6</b>	<b>25,3</b>

**Comentário do Desempenho****Companhia de Saneamento do Paraná – SANEPAR****COMENTÁRIO DO DESEMPENHO DA COMPANHIA NO 3º TRIMESTRE DE 2017****06. PRODUTIVIDADE**

Até 30 de setembro de 2017 o volume medido de água tratada foi de 372,7 milhões de m<sup>3</sup> contra 361,5 milhões de m<sup>3</sup> em setembro de 2016, representando um crescimento de 3,1%, que mostra contínuo crescimento da Companhia, conforme demonstrado a seguir:

**QUADRO COMPARATIVO VOLUME MEDIDO DE ÁGUA - milhões de m<sup>3</sup> \***

Classes	9M16	9M17	Var. %	3T16	3T17	Var. %
Residencial	305,6	315,7	3,3	99,8	103,7	3,9
Comercial	29,4	30,1	2,4	9,7	10,2	5,2
Industrial	8,4	8,4	0,0	2,7	2,7	0,0
Utilidade Pública	4,2	4,3	2,4	1,4	1,5	7,1
Poder Público	13,9	14,2	2,2	4,7	4,9	4,3
<b>TOTAL FATURADO</b>	<b>361,5</b>	<b>372,7</b>	<b>3,1</b>	<b>118,3</b>	<b>123,0</b>	<b>4,0</b>

\* Informação não revisada pelos auditores independentes.

No acumulado até 30 de setembro de 2017, o volume faturado de água tratada foi de 420,6 milhões de m<sup>3</sup>, contra 439,6 milhões de m<sup>3</sup> do mesmo período de 2016, representando uma redução de 4,3%. Comparando-se o terceiro trimestre de 2016 com o terceiro trimestre de 2017, houve uma redução de 12,1%, reflexo da alteração da estrutura tarifária da Companhia, com modificações das faixas de consumo e principalmente pela alteração da tarifa mínima, passando de 10m<sup>3</sup> para 5m<sup>3</sup>, conforme demonstrado a seguir:

**QUADRO COMPARATIVO VOLUME FATURADO DE ÁGUA - milhões de m<sup>3</sup> \***

Classes	9M16	9M17	Var. %	3T16	3T17	Var. %
Residencial	376,2	358,8	(4,6)	124,3	108,0	(13,1)
Comercial	36,0	34,7	(3,6)	11,9	10,8	(9,2)
Industrial	8,8	8,5	(3,4)	2,9	2,7	(6,9)
Utilidade Pública	4,0	3,9	(2,5)	1,3	1,3	(0,0)
Poder Público	14,6	14,7	0,7	5,0	5,0	0,0
<b>TOTAL FATURADO</b>	<b>439,6</b>	<b>420,6</b>	<b>(4,3)</b>	<b>145,4</b>	<b>127,8</b>	<b>(12,1)</b>

\* Informação não revisada pelos auditores independentes.

O volume faturado de esgoto acumulado até 30 de setembro de 2017 apresentou uma redução de 1,2% em comparação ao mesmo período do ano anterior. Ao comparar o terceiro trimestre de 2016 e 2017, constatou-se uma redução de 9,2%, também reflexo da alteração da estrutura tarifária da Companhia, conforme demonstramos a seguir:

**QUADRO COMPARATIVO VOLUME FATURADO DE ESGOTO – milhões de m<sup>3</sup> \***

Classes	9M16	9M17	Var. %	3T16	3T17	Var. %
Residencial	257,7	254,0	(1,4)	86,2	77,3	(10,3)
Comercial	31,1	30,7	(1,3)	10,4	9,8	(5,8)
Industrial	2,3	2,2	(4,3)	0,8	0,7	(12,5)
Utilidade Pública	2,9	2,9	0,0	1,0	1,0	0,0
Poder Público	10,3	10,7	3,9	3,5	3,7	5,7
<b>TOTAL FATURADO</b>	<b>304,3</b>	<b>300,5</b>	<b>(1,2)</b>	<b>101,9</b>	<b>92,5</b>	<b>(9,2)</b>

\* Informação não revisada pelos auditores independentes.

## Comentário do Desempenho

# Companhia de Saneamento do Paraná – SANEPAR

## COMENTÁRIO DO DESEMPENHO DA COMPANHIA NO 3º TRIMESTRE DE 2017

### 06. PRODUTIVIDADE-- continuação

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 16,5% 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, houve aumento neste período de 0,19 litros de perda por ligação/dia, correspondente a 0,1% em relação a dezembro de 2016, conforme demonstrado a seguir:

DEMONSTRATIVO DO ÍNDICE DE PERDAS POR LIGAÇÃO *		
Ano	Litros/ Ligação/ Dia	Varição 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	233,12	7,35
2017 (1)	233,31	0,19

\* Informação não revisada pelos auditores independentes.

(1) Valores acumulados de Janeiro a Setembro de 2017.

### 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 e acionistas.

**Comentário do Desempenho****Companhia de Saneamento do Paraná – SANEPAR****COMENTÁRIO DO DESEMPENHO DA COMPANHIA NO 3º TRIMESTRE DE 2017****07. INDICADORES ECONÔMICOS -- continuação**

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	R\$ milhões					
	9M16	9M17	Var. %	3T16	3T17	Var. %
Receita Operacional Líquida (1)	2.550,9	2.843,9	11,5	868,2	1.008,7	16,2
Lucro Operacional	752,2	821,5	9,2	220,2	289,7	31,6
Lucro Líquido	467,9	532,0	13,7	114,6	175,1	52,8
% Margem Operacional	22,9	23,6	2,7	18,3	24,1	31,7
% Margem Líquida	18,3	18,7	2,2	13,2	17,4	31,8
% Rentabilidade do PL médio	10,9	10,8	(0,9)	2,6	3,5	34,6
Dívida Líquida/EBITDA (Acumulado 12 meses)	2,0	1,7	(15,0)	-	-	-

(1) O acréscimo da receita operacional, acumulada de setembro de 2016 para setembro de 2017, decorre do reajuste tarifário de 10,48% a partir de 01/04/2016, impactando integralmente em 2017, e também em decorrência da 1ª Revisão Tarifária autorizada pela AGEPAR de 8,53% em 2017, a partir de 01/06/2017, *pro-rata* desde 16/05/2017, além da ampliação dos serviços de água e esgoto, com aumento na quantidade de ligações de água (2,0%) e esgoto (5,1%).

No encerramento do terceiro trimestre de 2017, os ativos totais da Companhia atingiram R\$9.876,7 milhões (R\$9.454,1 milhões em 31/12/2016), enquanto as dívidas totais ao final do trimestre eram de R\$4.844,4 milhões (R\$4.645,4 milhões em 31/12/2016).

Do montante da dívida total, R\$2.635,3 milhões (R\$2.712,1 milhões em 31/12/2016) referem-se a empréstimos, financiamentos e debêntures, apresentando redução de 2,8% em relação ao final do exercício de 2016.

Descrição	Referência	R\$ milhões		
		31/12/2016	30/09/2017	Var. %
Patrimônio Líquido	R\$ milhões	4.808,7	5.032,4	4,7
Valor Patrimonial da Ação	R\$	9,55	9,99	4,6
Grau de Endividamento	%	49,1	49,0	(0,2)
Liquidez Corrente	R\$	1,35	0,98	(27,4)
Liquidez Seca	R\$	1,30	0,95	(26,9)

**Geração de Caixa Operacional**

O EBITDA acumulado até o terceiro trimestre de 2017, que representa o resultado operacional da Companhia, foi de R\$999,8 milhões, contra R\$912,3 milhões no mesmo período do ano anterior, devido principalmente ao crescimento da receita. A margem EBITDA passou de 35,8% para 35,2%.

**Comentário do Desempenho****Companhia de Saneamento do Paraná – SANEPAR****COMENTÁRIO DO DESEMPENHO DA COMPANHIA NO 3º TRIMESTRE DE 2017****07. INDICADORES ECONÔMICOS -- continuação**

A geração de caixa operacional foi de R\$1.040,0 milhões, crescimento de 27,0% em relação do mesmo período de 2016. A Conversão do EBITDA em Caixa Operacional foi de 104,0%.

Ao efetuar a comparação do EBITDA entre os terceiros trimestres de 2016 e 2017, verifica-se um aumento de 27,2%, decorrente, principalmente, do maior crescimento de receita líquida.

Descrição	R\$ milhões					
	9M16	9M17	Var. %	3T16	3T17	Var. %
Lucro Líquido do período	467,9	532,0	13,7	114,6	175,1	52,8
(+) Tributos sobre o Lucro	160,9	189,8	18,0	56,1	87,3	55,6
(+) Resultado Financeiro	123,4	99,8	(19,1)	49,5	27,3	(44,8)
(+) Depreciações e Amortizações	160,1	178,2	11,3	55,2	60,5	9,6
(=) EBITDA	912,3	999,8	9,6	275,4	350,2	27,2
% Margem EBITDA	35,8	35,2	(1,7)	31,7	34,7	9,5
% Conversão de EBITDA em Caixa Operacional	89,8	104,0	15,8	110,4	107,9	(2,3)

**08. DESEMPENHO ECONÔMICO****Receita Operacional**

A receita operacional bruta cresceu 11,7%, passando de R\$2.742,4 milhões acumulado até o terceiro trimestre de 2016 para R\$3.064,2 milhões em igual período de 2017, este crescimento decorre do reajuste tarifário, da ampliação dos serviços de água e esgoto e do aumento no número de ligações.

**Custos e Despesas Operacionais**

Os custos e despesas operacionais acumulado até o terceiro trimestre de 2017 tiveram um crescimento de 12,4% em relação ao mesmo período de 2016. As principais variações ocorridas foram em decorrência do crescimento de 9,2% nas despesas com pessoal, principalmente, pelo reajuste de 4,69% nas verbas trabalhistas e vale alimentação decorrente do Acordo Coletivo de Trabalho 2017/2018 e provisão das despesas com o Programa de Aposentadoria Incentivada - PAI e Programa de Demissão Voluntária com Transmissão de Conhecimento – PDVTC (custo não recorrente no montante de 45,8 milhões), crescimento de 14,5% nas despesas com materiais, principalmente, em função do aumento da utilização de materiais de tratamento e manutenção eletromecânica, de 2,7% em gastos com serviços de terceiros, principalmente, em serviços operacionais de manutenção e de remoção de resíduos de esgoto e de 35,3% com outras despesas operacionais, principalmente, pelo aumento das despesas com indenizações de danos a terceiros, amortizações e provisão para perdas na realização de créditos.

**Comentário do Desempenho****Companhia de Saneamento do Paraná – SANEPAR****COMENTÁRIO DO DESEMPENHO DA COMPANHIA NO 3º TRIMESTRE DE 2017****08. DESEMPENHO ECONÔMICO -- continuação****Lucro Líquido**

A Companhia obteve um lucro líquido de R\$532,0 milhões acumulado até o terceiro trimestre de 2017, 13,7% superior ao resultado líquido de R\$467,9 milhões registrado no mesmo período de 2016. O resultado foi impactado principalmente pelo crescimento da receita operacional e pela gestão dos custos e despesas operacionais.

A seguir apresentamos a reclassificação do resultado até o 3º trimestre, excluindo os itens não recorrentes:

<b>Descrição</b>	<b>Acumulado até Setembro/2016</b>	<b>Acumulado até Setembro/2017</b>
Lucro Líquido	467,9	532,0
PAI e PDVTC	53,2	45,8
Acordo Coletivo de Trabalho	(38,7)	-
Revisão da análise de risco contingencial	(48,7)	-
Provisão Ambiental	40,0	-
Taxa de Regulação	-	9,5
Ações falta de água em Maringá	-	27,0
Parcelamentos de Contas a Receber de Prefeituras	(0,8)	-
Efeitos Tributários	3,6	28,0
<b>Lucro Líquido Proforma</b>	<b>476,5</b>	<b>642,3</b>
<b>Margem Líquida</b>	<b>18,7%</b>	<b>22,6%</b>
<b>EBITDA</b>	<b>917,3</b>	<b>1.082,1</b>
<b>Margem EBITDA</b>	<b>36,0%</b>	<b>38,0%</b>

Resultado reclassificado por trimestre, excluindo os itens não recorrentes, conforme demonstrado a seguir:

<b>Descrição</b>	<b>1T17</b>	<b>2T17</b>	<b>3T17</b>
Lucro Líquido	160,0	196,9	175,1
PAI e PDVTC	15,5	-	30,3
Taxa de Regulação	-	4,7	4,8
Ações falta de água em Maringá	45,8	(18,8)	-
Efeitos Tributários	20,8	(4,8)	12,0
<b>Lucro Líquido Proforma</b>	<b>242,1</b>	<b>178,0</b>	<b>222,2</b>
<b>Margem Líquida</b>	<b>26,1%</b>	<b>19,6%</b>	<b>22,0%</b>
<b>EBITDA</b>	<b>390,4</b>	<b>306,4</b>	<b>385,3</b>
<b>Margem EBITDA</b>	<b>42,1%</b>	<b>33,7%</b>	<b>38,2%</b>

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

Data-Base em 30 de Setembro de 2017

(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 seu prazo de validade definido em média 30 anos. De um total de 346 sedes municipais operadas, aproximadamente 5,2% dos contratos estão em processo de renovação por estarem vencidos, 17,6% vencem de 2017 a 2026 e 77,2% foram renovados tendo seus vencimentos após 2027. Para os casos de concessão que não forem renovadas, quando do seu vencimento, o município deverá ressarcir à Companhia os valores residuais dos ativos relacionados à concessão.

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 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 (B3 - Brasil, Bolsa, Balcão), estando listada no Nível 2 de Governança Corporativa.

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. Em setembro de 2017 o Conselho de Administração aprovou em Reunião Ordinária o aumento de 11% da participação societária da Companhia na CS Bioenergia S.A, condicionado à aprovação nos órgãos competentes.

A Companhia foi autorizada pela Agência Reguladora de Serviços Públicos Delegados de Infraestrutura do Paraná – AGEPAR, através da Resolução Homologatória nº 003, de 12 de abril de 2017, a aplicar o índice de reposicionamento tarifário de 25,63%, conforme previsto no artigo 3º:

*“Art. 3º - Definir que a aplicação da revisão tarifária homologada conforme artigo 2º desta Resolução será diferida em 8 (oito) anos, sendo que a primeira parcela corresponderá, no ano de 2017, a um reposicionamento médio de 8,53% (oito virgula cinquenta e três por cento), e as demais em 7 (sete) parcelas de 2,11% (dois virgula onze por cento), acrescidas da*

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

Data-Base em 30 de Setembro de 2017

(Em milhares de reais)

**1. CONTEXTO OPERACIONAL -- continuação**

*correspondente correção financeira e da correção econômica, a qual se dará pela aplicação da taxa média ponderada dos financiamentos diários apurados no Sistema Especial de Liquidação e Custódia (SELIC), nos termos definidos na Nota Técnica aprovada no artigo 1º desta Resolução”.*

Em analogia a Orientação Técnica OCPC 08 – Reconhecimento de Determinados Ativos e Passivos nos Relatórios Contábil-Financeiros de Propósito Geral das Distribuidoras de Energia Elétrica emitidos de acordo com as Normas Brasileiras e Internacionais de Contabilidade, a Companhia não registra nas Demonstrações Contábeis os valores a receber decorrentes do diferimento, considerando que: (i) a realização ou exigibilidade destes valores dependeriam de evento futuro não totalmente controlável pela entidade - faturamento futuro dos serviços de água e esgoto; (ii) não é praticável saber, no momento do surgimento do direito a receber quais são os devedores destes valores; e (iii) O efetivo recebimento destes valores ocorrerá somente com a manutenção das concessões. A estimativa do valor a receber decorrente da diferença entre a Receita Requerida e a Receita Verificada será mensurada e divulgada durante todo o período do diferimento, e até o 3º trimestre de 2017 representa R\$219.232. Este valor representa a melhor estimativa em 30 de setembro de 2017 e poderá sofrer alteração em função da variação da taxa Selic.

Adicionalmente a Companhia, em 21/07/2017, encaminhou ofício à Agepar solicitando que o regulador defina as regras para registro da contabilidade regulatória, para evidenciação de ativos e passivos financeiros. Em 18/09/2017 foram encaminhadas informações adicionais solicitadas pela Agepar.

**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 31 de outubro de 2017.

**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.

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

Data-Base em 30 de Setembro de 2017

(Em milhares de reais)

**3. PRINCIPAIS PRÁTICAS CONTÁBEIS**

As principais práticas contábeis utilizadas na preparação das Informações Contábeis Intermediárias do trimestre findo em 30 de setembro de 2017 são consistentes com as práticas descritas na Nota 3 das Demonstrações Contábeis da Companhia do exercício findo em 31 de dezembro de 2016.

**4. CAIXA E EQUIVALENTES DE CAIXA**

Apresenta a seguinte composição:

<b>Descrição</b>	<b>30/09/2017</b>	<b>31/12/2016</b>
Caixa	-	-
Depósitos Bancários Livres	185	2.988
Depósitos Bancários Vinculados	16.823	24.687
	17.008	27.675
Aplicações Financeiras		
Caixa FI Sanepar I Renda Fixa (1)	414.980	511.541
CDB Flex Empresarial (2)	103.969	99.114
	518.949	610.655
<b>Totais de Caixa e Equivalentes de Caixa</b>	<b>535.957</b>	<b>638.330</b>

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 99,78% do CDI (100,18% em 2016) e Certificado de Depósito Bancário da CAIXA.

(1) O Fundo CAIXA FI SANEPAR I RENDA FIXA é exclusivo para as aplicações da Companhia sendo que em 30/09/2017, alocava 83,72% dos recursos em Operações Compromissadas NTN-B, os quais possuem opção de recompra imediata das quotas pelo banco, 0,10% em Títulos Públicos Federais (LFT e LTN) e 16,18% em CDB de Instituição Financeira de primeira linha (61,46%, 0,07% e 38,47% respectivamente em 2016);

(2) O Certificado de Depósito Bancário (CDB) é de emissão da própria Caixa Econômica Federal, contratado a uma taxa flutuante de 100,50% a 102,00% 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 30 de Setembro de 2017

(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:**

<b>Descrição</b>	<b>30/09/2017</b>	<b>31/12/2016</b>
Contas a Receber Vincendas	246.181	199.442
Contas a Receber de Parcelamentos	51.676	37.151
Ajuste a Valor Presente	(2.936)	(3.408)
Contas a Faturar (Consumo não Faturado)	156.494	160.852
	<u>451.415</u>	<u>394.037</u>
Contas a Receber Vencidas		
De 1 a 30 dias	114.289	100.748
De 31 a 60 dias	28.073	25.850
De 61 a 90 dias	10.906	11.431
De 91 a 180 dias	18.439	19.505
Mais de 180 dias	168.608	165.268
Provisão para Perdas na Realização de Créditos	(164.309)	(146.336)
	<u>176.006</u>	<u>176.466</u>
<b>Totais de Contas a Receber, líquidas</b>	<b><u>627.421</u></b>	<b><u>570.503</u></b>
<b>Circulante</b>	<b>614.697</b>	<b>559.797</b>
<b>Não Circulante</b>	<b>12.724</b>	<b>10.706</b>

Do total de contas a receber vencidas, líquidas das perdas na realização de créditos, o montante de R\$3.163 (R\$6.244 em 31/12/2016) refere-se a pendências de Prefeituras Municipais; R\$165.637 (R\$145.499 em 31/12/2016) de Particulares; R\$521 (R\$453 em 31/12/2016) do setor Federal e R\$6.685 (R\$24.270 em 31/12/2016) do setor Estadual.

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

<b>Descrição</b>	<b>30/09/2017</b>	<b>31/12/2016</b>
Saldos no Início do período	(146.336)	(125.395)
Valores Registrados como Despesa	(19.242)	(21.775)
Baixas, Líquidas das Recuperações	1.269	834
<b>Saldos no Final do período</b>	<b><u>(164.309)</u></b>	<b><u>(146.336)</u></b>

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

<b>Descrição</b>	<b>30/09/2017</b>	<b>31/12/2016</b>
Clientes Particulares	97.824	81.558
Órgãos do Governo Federal	1	7
Prefeituras Municipais	66.484	64.771
<b>Totais</b>	<b><u>164.309</u></b>	<b><u>146.336</u></b>

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

Data-Base em 30 de Setembro de 2017

(Em milhares de reais)

**6. IMPOSTOS E CONTRIBUIÇÕES A RECUPERAR**

Apresenta a seguinte composição:

<b>Descrição</b>	<b>30/09/2017</b>	<b>31/12/2016</b>
Imposto de Renda a compensar	796	29.219
Contribuição Social a compensar	-	9.422
Impostos e Contribuições retidos – órgãos públicos	1.194	1.140
<b>Totais</b>	<b>1.990</b>	<b>39.781</b>
<b>Circulante</b>	<b>1.194</b>	<b>39.021</b>
<b>Não Circulante</b>	<b>796</b>	<b>760</b>

**7. OUTRAS CONTAS A RECEBER**

A composição apresenta os seguintes valores:

<b>Descrição</b>	<b>30/09/2017</b>	<b>31/12/2016</b>
Adiantamentos a Empregados	36.381	3.739
Pagamentos Reembolsáveis	4.414	4.092
Depósitos Dados em Garantia	2.112	1.888
Fundo Municipal de Meio Ambiente	43.586	44.462
Despesas Antecipadas	4.664	12.105
Títulos e Outros Créditos	11.523	935
<b>Totais</b>	<b>102.680</b>	<b>67.221</b>
<b>Circulante</b>	<b>59.384</b>	<b>23.526</b>
<b>Não Circulante</b>	<b>43.296</b>	<b>43.695</b>

**8. INVESTIMENTOS**

<b>Descrição</b>	<b>30/09/2017</b>	<b>31/12/2016</b>
Investimento Controlado em Conjunto – CS Bioenergia S.A.	19.235	9.466
Investimento Reconhecido pelo Método de Custo	522	522
Investimento Reconhecido pelo Valor Justo	112	2.415
<b>Totais</b>	<b>19.869</b>	<b>12.403</b>

Investimentos em *joint venture*

A Companhia detém 40% da CS Bioenergia S.A. referente a aporte financeiro no montante de R\$25.858 em seu Capital Social. A participação da Companhia é contabilizada utilizando o método da equivalência patrimonial nas Demonstrações Contábeis da investida, que estão sumariadas a seguir:

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

Data-Base em 30 de Setembro de 2017

(Em milhares de reais)

**8. INVESTIMENTOS -- continuação**

<b>Balanco Patrimonial - CS Bioenergia S.A.</b>	<b>30/09/2017</b>	<b>31/12/2016</b>
Ativo Circulante	2.172	1.139
Ativo Não Circulante	60.570	59.858
• Imobilizado	40.757	39.831
• Arrendamento Mercantil Financeiro	19.810	20.026
• Outros	3	1
<b>Ativo Total</b>	<b>62.742</b>	<b>60.997</b>
Passivo Circulante	1.848	37.334
• Empréstimos, Financiamentos e Arrendamento Mercantil Financeiro	910	37.334
• Outros	938	-
Passivo Não Circulante	12.806	-
Patrimônio Líquido	48.088	23.663
<b>Passivo Total</b>	<b>62.742</b>	<b>60.997</b>

<b>Demonstração do Resultado - CS Bioenergia S.A.</b>	<b>30/09/2017</b>	<b>31/12/2016</b>
Receita	631	-
(-) Despesas Operacionais	(3.556)	(2.701)
Resultado Financeiro	(544)	(5.693)
Resultado Antes dos Impostos	(3.469)	(8.394)
IRPJ e CSLL	-	-
<b>Prejuízo do Período</b>	<b>(3.469)</b>	<b>(8.394)</b>

A movimentação do investimento no período é a seguinte:

<b>Descrição</b>	<b>30/09/2017</b>	<b>31/12/2016</b>
Saldo no início do período	9.466	5.287
Aportes Financeiros	11.157	7.540
Resultado de Equivalência Patrimonial (percentual de participação 40%)	(1.388)	(3.361)
<b>Saldo no final do período</b>	<b>19.235</b>	<b>9.466</b>

**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\$522 (R\$522 em 31/12/2016).

A Companhia possui cotas de investimento no FINAM (Fundo de Investimento da Amazônia) decorrentes de aplicação de Incentivo Fiscal do Imposto de Renda no montante de R\$2.201, que trazidos a valor justo considerando a cotação do dia 30/09/2017 equivale a R\$112.

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

Data-Base em 30 de Setembro de 2017

(Em milhares de reais)

**9. IMOBILIZADO E INTANGÍVEL****a) Imobilizado**

Apresenta a seguinte composição:

<b>Por Contas</b>			<b>30/09/2017</b>	<b>31/12/2016</b>
<b>Descrição</b>	<b>Custo</b>	<b>Depreciação Acumulada</b>	<b>Valor Líquido</b>	
Administração	240.146	(108.678)	131.468	130.449
Outras Imobilizações	8.181	(6.615)	1.566	819
<b>Totais</b>	<b>248.327</b>	<b>(115.293)</b>	<b>133.034</b>	<b>131.268</b>

<b>Por Natureza</b>			<b>30/09/2017</b>	<b>31/12/2016</b>
<b>Descrição</b>	<b>Taxa de Depreciação Anual</b>	<b>Custo</b>	<b>Depreciação Acumulada</b>	<b>Valor Líquido</b>
Terrenos	-	2.309	-	2.309
Construções Civas	*1,84%	68.765	(14.721)	54.044
Benfeitorias	2%	1.788	(648)	1.140
Instalações	*5,83%	3.684	(2.080)	1.604
Equipamentos	*6,23%	49.646	(20.509)	29.137
Móveis e Utensílios	7,14%	37.891	(18.025)	19.866
Equipamentos de Informática	*19,82%	34.750	(23.630)	11.120
Veículos	*13,05%	30.740	(20.383)	10.357
Máquinas, Tratores e Similares	*19,35%	18.187	(14.972)	3.215
Ferramentas	6,67%	567	(325)	242
<b>Totais</b>		<b>248.327</b>	<b>(115.293)</b>	<b>133.034</b>

\* Taxa Média Ponderada

**b) Intangível**

Apresenta a seguinte composição:

<b>Por Contas</b>			<b>30/09/2017</b>	<b>31/12/2016</b>
<b>Descrição</b>	<b>Custo</b>	<b>Amortização Acumulada</b>	<b>Valor Líquido</b>	
Sistemas de Água	4.142.152	(1.362.127)	2.780.025	2.731.814
Sistemas de Esgoto	4.535.394	(932.961)	3.602.433	3.323.219
Resíduos Sólidos	3.730	(1.943)	1.787	-
Direitos de Uso e Operação de Sistemas	125.091	(66.063)	59.028	62.153
Outros Ativos Intangíveis	91.456	(55.356)	36.100	32.924
Projetos e Obras em Andamento	1.033.586	-	1.033.586	1.000.861
Estoque para Obras	45.038	-	45.038	48.422
<b>Totais</b>	<b>9.976.447</b>	<b>(2.418.450)</b>	<b>7.557.997</b>	<b>7.199.393</b>

## Notas Explicativas

## Companhia de Saneamento do Paraná - SANEPAR

## NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS

Data-Base em 30 de Setembro de 2017

(Em milhares de reais)

## 9. IMOBILIZADO E INTANGÍVEL -- continuação

## b) Intangível -- continuação

Por Natureza				30/09/2017	31/12/2016
Descrição	Taxa de Amortização Anual	Custo	Amortização Acumulada	Valor Líquido	
Terrenos	-	134.789	-	134.789	113.041
Poços	*3,10%	128.267	(34.528)	93.739	89.045
Barragens	*2,67%	144.559	(51.399)	93.160	93.351
Construções Cíveis	*2,59%	1.955.924	(436.015)	1.519.909	1.387.226
Benfeitorias	*2,67%	20.172	(2.332)	17.840	16.072
Tubulações	*2,64%	4.711.466	(1.099.269)	3.612.197	3.480.386
Ligações Prediais	3,33%	634.483	(203.758)	430.725	414.824
Instalações	*5,83%	147.009	(43.927)	103.082	99.680
Hidrômetros	10%	173.226	(70.987)	102.239	100.813
Macromedidores	10%	5.502	(3.397)	2.105	1.939
Equipamentos	*6,23%	520.686	(243.683)	277.003	254.223
Móveis e Utensílios	7,14%	5.033	(3.208)	1.825	1.888
Equipamento de Informática	*19,82%	88.394	(80.510)	7.884	8.712
Programas de Informática	20%	46.259	(35.881)	10.378	10.372
Veículos	*13,05%	17.561	(13.645)	3.916	4.352
Máquinas, Tratores e Similares	*19,35%	16.676	(14.628)	2.048	3.052
Ferramentas	6,67%	286	(181)	105	103
Direitos de Uso de Linhas de Transmissão	6,25%	156	(126)	30	34
Proteção e Preservação Ambiental	20%	22.284	(14.913)	7.371	8.844
Concessão do Município de Curitiba (1)	3,33%	125.000	(65.972)	59.028	62.153
Concessão do Município de Cianorte (2)	5%	91	(91)	-	-
Projetos e Obras em Andamento	-	1.033.586	-	1.033.586	1.000.861
Estoque para Obras	-	45.038	-	45.038	48.422
<b>Totais</b>		<b>9.976.447</b>	<b>(2.418.450)</b>	<b>7.557.997</b>	<b>7.199.393</b>

\* Taxa Média Ponderada

- (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 30 de setembro de 2017, refere-se a 129 (144 em 31/12/2016) obras de ampliação e implantação de Sistemas de Abastecimento de Água em 96 (109 em 31/12/2016) localidades, no montante de R\$383.326 (R\$295.787 em 31/12/2016); 95 (161 em 31/12/2016) obras relativas a Sistemas de Coleta e Tratamento de Esgotos em 69 (99 em 31/12/2016) localidades, no montante de R\$492.047 (R\$569.947 em 31/12/2016), e ainda R\$158.213 (R\$135.127 em 31/12/2016) de investimentos em diversos projetos e obras operacionais nos sistemas operados pela Companhia.

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

Data-Base em 30 de Setembro de 2017

(Em milhares de reais)

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

Até este trimestre findo em 30 de setembro de 2017 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\$37.713 (R\$34.623 no mesmo período de 2016). A taxa média utilizada para determinar o montante dos custos de empréstimos passíveis de capitalização foi de 17,8%.

Arrendamento Mercantil Financeiro: A Companhia possui contrato de Locação de Ativos avaliado em R\$199,3 milhões precedida da concessão de direito real de uso das áreas e da execução das obras necessárias para ampliação do sistema de esgotamento sanitário dos municípios de Matinhos e Pontal do Paraná, pelo prazo de 240 (duzentos e quarenta) meses, cujo pagamento iniciou em fevereiro de 2017. Os ativos objeto deste Arrendamento Mercantil Financeiro serão construídos e entregues pelo arrendador em quatro etapas, com intervalo de 1 (um) ano entre elas. Até o final do mês de agosto de 2017 foram concluídos e entregues para operação 47% do objeto do referido contrato equivalente a entregas da 1ª e 2ª etapas contratuais (49% do objeto físico). A obrigação decorrente deste contrato está demonstrada na Nota Explicativa 11.

Em 30 de setembro de 2017 o valor contábil para cada categoria de ativos sob compromisso de Arrendamento Mercantil Financeiro registrado no Ativo Intangível está demonstrado a seguir:

<b>Por Contas</b>			<b>30/09/2017</b>	<b>31/12/2016</b>
<b>Descrição</b>	<b>Custo</b>	<b>Amortização Acumulada</b>	<b>Valor Líquido</b>	
Edificações	25.234	(197)	25.037	11.390
Tubulações	60.547	(558)	59.989	26.647
Ligações Prediais	3.920	(62)	3.858	1.815
Instalações	208	(7)	201	94
Equipamentos	3.710	(87)	3.623	1.090
<b>Totais</b>	<b>93.619</b>	<b>(911)</b>	<b>92.708</b>	<b>41.036</b>

## Notas Explicativas

## Companhia de Saneamento do Paraná - SANEPAR

## NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS

Data-Base em 30 de Setembro de 2017

(Em milhares de reais)

## 9. IMOBILIZADO E INTANGÍVEL -- continuação

## c) Movimentação do Imobilizado e Intangível até o 3º trimestre de 2017:

Descrição	31/12/2016	Adições	Depreciação e Amortização	Baixas e Perdas	Transferências	30/09/2017
<b>Imobilizado</b>						
Terrenos	2.309	-	-	-	-	2.309
Construções Civis	54.241	30	(1.004)	-	777	54.044
Benfeitorias	1.166	-	(26)	-	-	1.140
Instalações	1.722	3	(116)	-	(5)	1.604
Equipamentos	24.626	5.431	(1.822)	33	869	29.137
Móveis e Utensílios	19.554	1.685	(1.424)	5	46	19.866
Equipamentos de Informática	13.101	235	(2.279)	6	57	11.120
Veículos	8.683	2.669	(983)	3	(15)	10.357
Máquinas, Tratores e Similares	5.629	11	(2.426)	-	1	3.215
Ferramentas	237	18	(13)	-	-	242
<b>Totais Imobilizado</b>	<b>131.268</b>	<b>10.082</b>	<b>(10.093)</b>	<b>47</b>	<b>1.730</b>	<b>133.034</b>
<b>Intangível</b>						
Terrenos	113.041	5.668	-	-	16.080	134.789
Poços	89.045	179	(1.301)	12	5.804	93.739
Barragens	93.351	15	(1.903)	-	1.697	93.160
Construções Civis	1.387.226	15.988	(28.800)	140	145.355	1.519.909
Benfeitorias	16.072	85	(353)	9	2.027	17.840
Tubulações	3.480.386	44.944	(76.016)	1	162.882	3.612.197
Ligações Prediais	414.824	2.300	(13.869)	(211)	27.681	430.725
Instalações	99.680	503	(6.522)	85	9.336	103.082
Hidrômetros	100.813	-	(11.720)	(1.099)	14.245	102.239
Macromedidores	1.939	-	(265)	-	431	2.105
Equipamentos	254.223	14.414	(16.939)	(1.425)	26.730	277.003
Móveis e Utensílios	1.888	96	(139)	4	(24)	1.825
Equipamentos de Informática	8.712	15	(869)	2	24	7.884
Programas de Informática	10.372	2.915	(2.909)	-	-	10.378
Veículos	4.352	5	(456)	-	15	3.916
Máquinas, Tratores e Similares	3.052	-	(1.004)	-	-	2.048
Ferramentas	103	11	(9)	-	-	105
Direitos de Uso de Linhas de Transmissão	34	-	(4)	-	-	30
Proteção e Preservação Ambiental	8.844	414	(1.910)	25	(2)	7.371
Concessão do Município de Curitiba	62.153	-	(3.125)	-	-	59.028
Concessão do Município de Cianorte	-	-	(5)	5	-	-
<b>Subtotais Intangível</b>	<b>6.150.110</b>	<b>87.552</b>	<b>(168.118)</b>	<b>(2.452)</b>	<b>412.281</b>	<b>6.479.373</b>
Projetos e Obras em Andamento	1.000.861	466.984	-	252	(434.511)	1.033.586
Estoques para Obras	48.422	(3.385)	-	-	1	45.038
<b>Totais Intangível</b>	<b>7.199.393</b>	<b>551.151</b>	<b>(168.118)</b>	<b>(2.200)</b>	<b>(22.229)</b>	<b>7.557.997</b>
<b>Total Geral</b>	<b>7.330.661</b>	<b>561.233</b>	<b>(178.211)</b>	<b>(2.153)</b>	<b>(a) (20.499)</b>	<b>7.691.031</b>

(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 30 de Setembro de 2017

(Em milhares de reais)

## 10. ATIVOS FINANCEIROS CONTRATUAIS

A movimentação do Ativo Financeiro é a seguinte:

Descrição	31/12/2016	Adições	Receita de AVP	Despesa de AVP	30/09/2017
Investimento Não Amortizado	480.131	55.487	-	-	535.618
Ajuste a Valor Presente	(307.750)	(34.988)	5.333	(2)	(337.407)
<b>Totais</b>	<b>172.381</b>	<b>20.499</b>	<b>5.333</b>	<b>(2)</b>	<b>198.211</b>

A taxa de desconto equivalente aplicada para o cálculo do Ajuste a Valor Presente no período foi de 3,8% (*spread* entre o IPCA projetado para o período e a taxa WACC da Companhia) e levou em consideração Contratos de Programa com prazos entre 23 e 30 anos.

## 11. EMPRÉSTIMOS, FINANCIAMENTOS, DEBÊNTURES E ARRENDAMENTO MERCANTIL FINANCEIRO

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

Descrição	Taxa de Juros Anual Efetiva	Indexador	30/09/2017			31/12/2016		
			Circulante	Não Circulante	Total	Circulante	Não Circulante	Total
Debêntures 6ª Emissão - 1ª série	1,28%	DI	80.715	-	<b>80.715</b>	3.566	79.803	<b>83.369</b>
Debêntures 6ª Emissão - 2ª série	1,32%	DI	1.689	169.623	<b>171.312</b>	7.822	169.315	<b>177.137</b>
Debêntures 5ª Emissão - 1ª série	0,98%	DI	-	-	-	111.886	-	<b>111.886</b>
Debêntures 5ª Emissão - 2ª série	1,06%	DI	194.418	-	<b>194.418</b>	1.225	188.819	<b>190.044</b>
Debêntures 3ª Emissão - 1ª Série	1,10%	DI	71.875	66.689	<b>138.564</b>	68.997	66.690	<b>135.687</b>
Debêntures 3ª Emissão - 2ª Série	6,99%	IPCA	3.451	129.622	<b>133.073</b>	1.130	127.166	<b>128.296</b>
BNDES	1,82% e 2,50%	TJLP	32.000	62.044	<b>94.044</b>	34.393	92.168	<b>126.561</b>
Banco do Brasil – PSI	3,00% a 6,00%	-	3.400	16.602	<b>20.002</b>	3.406	19.129	<b>22.535</b>
Debêntures 2ª Emissão - 1ª série	1,92%	TJLP	12.337	72.413	<b>84.750</b>	12.284	80.788	<b>93.072</b>
Debêntures 2ª Emissão - 2ª série	9,20%	IPCA	17.788	103.929	<b>121.717</b>	20.551	118.953	<b>139.504</b>
Debêntures 2ª Emissão - 3ª série	1,92%	TJLP	16.450	96.550	<b>113.000</b>	16.378	107.718	<b>124.096</b>
Banco Itaú – PSI	3,00% a 6,00%	-	3.587	19.554	<b>23.141</b>	3.595	22.211	<b>25.806</b>
Debêntures 4ª Emissão - 1ª série	1,67%	TJLP	18.497	158.564	<b>177.061</b>	10.162	170.597	<b>180.759</b>
Debêntures 4ª Emissão - 2ª série	7,44%	IPCA	8.658	74.183	<b>82.841</b>	4.680	78.955	<b>83.635</b>
BNDES – PAC2	1,76% e 2,05%	TJLP	21.265	173.579	<b>194.844</b>	17.934	160.215	<b>178.149</b>
Arrendamento Mercantil Financeiro	12,40%	IPC - FIPE	1.860	106.042	<b>107.902</b>	562	40.546	<b>41.108</b>
Caixa Econômica Federal	6,62% a 12,68%	TR	65.242	832.707	<b>897.949</b>	60.592	809.838	<b>870.430</b>
<b>Saldos no Final do Período</b>			<b>553.232</b>	<b>2.082.101</b>	<b>2.635.333</b>	<b>379.163</b>	<b>2.332.911</b>	<b>2.712.074</b>
Empréstimos e Financiamentos			125.494	1.104.486	1.229.980	119.920	1.103.561	1.223.481
Debêntures			425.878	871.573	1.297.451	258.681	1.188.804	1.447.485
Arrendamento Mercantil Financeiro			1.860	106.042	107.902	562	40.546	41.108

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

Data-Base em 30 de Setembro de 2017

(Em milhares de reais)

**11. EMPRÉSTIMOS, FINANCIAMENTOS, DEBÊNTURES E ARRENDAMENTO MERCANTIL FINANCEIRO -- continuação****b) Descritivos dos empréstimos, financiamentos, debêntures e arrendamento mercantil financeiro:**

Descrição	Período de Emissão	Vencimento Final	Valor Contratado	Quantidade Debêntures	Pagamentos	
					Amortizações	Juros
Debêntures 6ª Emissão - 1ª série (1)	2016	2018	80.000	8.000	2018	Semestral
Debêntures 6ª Emissão - 2ª série (1)	2016	2019	170.000	17.000	2019	Semestral
Debêntures 5ª Emissão - 1ª série (2)	2015	2017	111.160	11.116	2017	Semestral
Debêntures 5ª Emissão - 2ª série (2)	2015	2018	188.840	18.884	2018	Semestral
Debêntures 3ª Emissão - 1ª Série (3)	2013	2018	199.670	19.967	2016/2017/2018	Semestral
Debêntures 3ª Emissão - 2ª Série (3)	2013	2020	100.330	10.033	2019/2020	Semestral
BNDES – 3 Contratos (4)	2007	2023	295.967	-	Mensal	Trimestral na carência e mensal na amortização
Banco do Brasil – PSI - 11 Contratos (5)	2013 a 2014	2024	30.793	-	Mensal	Trimestral na carência e mensal na amortização
Debêntures 2ª Emissão - 1ª e 3ª série (9)	2011	2024	276.609	7.000	Mensal	Trimestral na carência e mensal na amortização
Debêntures 2ª Emissão - 2ª série (9)	2011	2024	118.547	3.000	Anual	Anual
Banco Itaú – PSI – 13 Contratos (6)	2013 a 2014	2025	33.175	-	Mensal	Trimestral na carência e mensal na amortização
Debêntures 4ª Emissão - 1ª série (10)	2014	2027	230.012	7.000	Mensal	Trimestral na carência e mensal na amortização
Debêntures 4ª Emissão - 2ª série (10)	2014	2027	98.576	3.000	Mensal	Trimestral na carência e mensal na amortização
BNDES – PAC2 – 4 Contratos (7)	2011 a 2013	2028	395.902	-	Mensal	Trimestral na carência e mensal na amortização
Arrendamento Mercantil Financeiro (11)	2013	2036	460.592	-	Mensal	Mensal
Caixa Econômica Federal – 224 Contratos (8)	1991 a 2017	2041	1.558.903	-	Mensal	Mensal

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

Data-Base em 30 de Setembro de 2017

(Em milhares de reais)

**11. EMPRÉSTIMOS, FINANCIAMENTOS, DEBÊNTURES E ARRENDAMENTO MERCANTIL FINANCEIRO -- continuação****b) Descritivos dos empréstimos, financiamentos, debêntures e arrendamento mercantil financeiro -- continuação**

- (1) Debêntures 6ª Emissão – emitidas em 15/08/2016 e com colocação em 05/09/2016 de 25.000 debêntures no montante total de R\$250.000. Essas debêntures são do tipo simples, não conversíveis em ações, da espécie quirografária, em duas séries, para distribuição pública, destinadas ao complemento do plano de investimentos e Capital de Giro.
- (2) 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, da espécie quirografária, em duas séries, para distribuição pública, destinadas ao complemento do plano de investimentos e Capital de Giro. O pagamento integral da amortização da 2ª série, correspondente a 11.116 debêntures, bem como os devidos juros, foram realizados em 16/06/2017.
- (3) 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, da espécie quirografária, em duas séries, para distribuição pública, destinadas ao pagamento de dívidas e Capital de Giro.
- (4) 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.
- (5) 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.
- (6) 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.

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

Data-Base em 30 de Setembro de 2017

(Em milhares de reais)

**11. EMPRÉSTIMOS, FINANCIAMENTOS, DEBÊNTURES E ARRENDAMENTO MERCANTIL FINANCEIRO -- continuação****b) Descritivos dos empréstimos, financiamentos, debêntures e arrendamento mercantil financeiro -- continuação**

- (7) 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. Até o final do 3º trimestre houve liberação no montante de R\$29.122.
- (8) 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 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. Até o final do 3º trimestre houve liberação no montante de R\$66.102.
- (9) Debêntures 2ª Emissão – Mediante a subscrição exclusiva entre Sanepar, BNDES e BNDESPAR, foram 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.
- (10) Debêntures 4ª Emissão – Mediante a subscrição exclusiva entre Sanepar, BNDES e BNDESPAR, foram 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.
- (11) Arrendamento Mercantil Financeiro – contratado no montante de R\$460.592 com Valor Mensal de Locação (VML) de R\$2.075, que deverá ser amortizado em quatro Etapas: 1ª Etapa: doze parcelas de 21,1% do VML, que iniciou em fevereiro de 2017; 2ª Etapa: doze parcelas de 49,3% do VML; 3ª Etapa: doze parcelas de 79,5% do VML e 4ª Etapa: duzentas e quatro parcelas de 100% do VML. Até o terceiro trimestre de 2017 foi amortizado R\$4.625.

## Notas Explicativas

## Companhia de Saneamento do Paraná - SANEPAR

## NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS

Data-Base em 30 de Setembro de 2017

(Em milhares de reais)

## 11. EMPRÉSTIMOS, FINANCIAMENTOS, DEBÊNTURES E ARRENDAMENTO MERCANTIL FINANCEIRO -- continuação

## c) Os empréstimos, financiamentos, debêntures e arrendamento mercantil financeiro apresentam a seguinte movimentação:

Descrição	30/09/2017		31/12/2016	
	Circulante	Não Circulante	Circulante	Não Circulante
<b>Saldos no início do período</b>	<b>379.163</b>	<b>2.332.911</b>	<b>230.660</b>	<b>2.105.348</b>
Liberações	-	95.224	-	494.178
Juros e Taxas	179.368	-	238.666	-
Variações Monetárias	-	31.710	-	50.055
Transferências	430.818	(430.818)	356.452	(356.452)
Amortizações	(436.177)	-	(446.496)	-
Custo na Captação de Recursos de Terceiros	60	563	(681)	(764)
Entrega de Arrendamento Mercantil	-	52.511	562	40.546
<b>Saldos no final do período</b>	<b>553.232</b>	<b>2.082.101</b>	<b>379.163</b>	<b>2.332.911</b>

## d) O cronograma de amortização é o seguinte:

Descrição	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023 a 2038	Total
Debêntures 2ª Emissão	8.134	45.482	45.482	45.482	45.482	45.482	83.923	319.467
Debêntures 3ª Emissão	75.326	66.690	64.811	64.810	-	-	-	271.637
Debêntures 4ª Emissão	7.393	26.350	26.350	26.350	26.350	26.350	120.759	259.902
Debêntures 5ª Emissão	5.598	188.820	-	-	-	-	-	194.418
Debêntures 6ª Emissão	2.909	79.392	169.726	-	-	-	-	252.027
<b>Subtotais Debêntures</b>	<b>99.360</b>	<b>406.734</b>	<b>306.369</b>	<b>136.642</b>	<b>71.832</b>	<b>71.832</b>	<b>204.682</b>	<b>1.297.451</b>
BNDES	8.231	31.691	30.789	7.567	7.567	7.567	632	94.044
BNDES - PAC2	5.779	20.648	20.648	20.648	20.648	18.200	88.273	194.844
Banco do Brasil - PSI	873	3.369	3.369	3.369	3.369	3.369	2.284	20.002
Banco Itaú - PSI	930	3.542	3.542	3.542	3.542	3.542	4.501	23.141
Caixa Econômica Federal	17.056	64.977	71.039	74.176	64.714	54.837	551.150	897.949
<b>Subtotais Empréstimos e Financiamentos</b>	<b>32.869</b>	<b>124.227</b>	<b>129.387</b>	<b>109.302</b>	<b>99.840</b>	<b>87.515</b>	<b>646.840</b>	<b>1.229.980</b>
Arrendamento Mercantil	800	1.622	1.823	2.048	2.302	2.586	96.721	107.902
<b>Totais</b>	<b>133.029</b>	<b>532.583</b>	<b>437.579</b>	<b>247.992</b>	<b>173.974</b>	<b>161.933</b>	<b>948.243</b>	<b>2.635.333</b>

Em 30 de setembro de 2017 o valor presente das obrigações financeiras futuras mínimas referente ao Arrendamento Mercantil Financeiro está demonstrado a seguir:

Descrição	30/09/2017			31/12/2016
	Pagamentos Futuros Mínimos	Encargos Financeiros	Valor Presente dos Pagamentos Futuros Mínimos	Valor Presente dos Pagamentos Futuros Mínimos
Menos de um ano	14.625	(12.497)	2.128	562
Mais de um ano e menos de cinco anos	70.440	(59.002)	11.438	3.019
Acima de cinco anos	185.505	(91.169)	94.336	37.527
<b>Totais</b>	<b>270.570</b>	<b>(162.668)</b>	<b>107.902</b>	<b>41.108</b>

A taxa de desconto aplicada foi de 11,5%.

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

Data-Base em 30 de Setembro de 2017

(Em milhares de reais)

**11. EMPRÉSTIMOS, FINANCIAMENTOS, DEBÊNTURES E ARRENDAMENTO MERCANTIL FINANCEIRO -- continuação****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 / Serviço da Dívida	Igual ou superior a 1,5	Inferior a 1,5 e igual ou maior que 1,2
Dívida Bancária Líquida / EBITDA	Igual ou inferior a 3,0	Igual ou inferior a 3,8 e maior que 3,0
Outras Dívidas Onerosas / EBITDA	Igual ou inferior a 1,0	Igual ou inferior a 1,3 e maior que 1,0

**(ii) *Covenants* de contratos da 3ª, 5ª e 6ª Emissão de Debêntures**

<u>Índice</u>	<u>Limite</u>
Dívida Bancária Líquida / EBITDA ajustado	Igual ou inferior a 3,0
EBITDA ajustado / 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, 5ª e 6ª 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 30 de setembro de 2017, a Companhia está atendendo integralmente as cláusulas restritivas estipuladas quando da emissão das debêntures e financiamentos do BNDES.

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

Data-Base em 30 de Setembro de 2017

(Em milhares de reais)

**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 30 de setembro de 2017 é de R\$92.823 (R\$96.926 em 31/12/2016), sendo R\$7.662 (R\$7.501 em 31/12/2016) registrados no passivo circulante e R\$85.161 (R\$89.425 em 31/12/2016) no passivo não circulante.

Os vencimentos da dívida estão assim distribuídos:

<u>Anos de Vencimento</u>	<u>Saldo a Pagar</u>
2017	1.874
2018	7.629
2019	7.629
2020	7.629
2021	7.629
2022 a 2031	60.433
<b>Total</b>	<b>92.823</b>

**13. IMPOSTOS E CONTRIBUIÇÕES**

A composição apresenta os seguintes valores:

<u>Descrição</u>	<u>30/09/2017</u>	<u>31/12/2016</u>
Imposto de Renda a Pagar	41.919	-
Contribuição Social a Pagar	15.749	-
COFINS a Pagar	21.495	20.237
PASEP a Pagar	4.657	4.378
COFINS – Parcelamento (1)	4.079	4.079
IPTU – Parcelamento (2)	1.714	1.749
Impostos e Contribuições Retidos na Fonte	8.874	34.228
<b>Totais de Impostos e Contribuições</b>	<b>98.487</b>	<b>64.671</b>
<b>Circulante</b>	<b>97.159</b>	<b>63.260</b>
<b>Não Circulante</b>	<b>1.328</b>	<b>1.411</b>

- (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

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

Data-Base em 30 de Setembro de 2017

(Em milhares de reais)

**13. IMPOSTOS E CONTRIBUIÇÕES -- continuação**

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 08/06/2015 o processo foi redistribuído ao Ministro convocado Olindo Herculano de Menezes. A última movimentação do processo foi em 02/03/2016 tendo sido 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 30/09/2017 foram quitadas 37 parcelas no montante de R\$923.

**14. RECEITAS A APROPRIAR**

Em 23 de janeiro de 2017, a Companhia renovou o contrato de cessão para exploração de serviços financeiros com a Caixa Econômica Federal pelo prazo de vigência de 60 (sessenta) meses, a partir de março/2017, no montante de R\$21.000. A receita correspondente a este contrato é reconhecida mensalmente, pelo prazo do contrato de acordo com o regime de competência. O montante reconhecido no resultado até o 3º trimestre de 2017 foi de R\$2.992 (R\$1.625 no mesmo período de 2016). O saldo em 30 de setembro de 2017 é de R\$18.550 (R\$542 em 31/12/2016), sendo R\$4.200 (R\$542 em 31/12/2016) registrados no passivo circulante e R\$14.350 no passivo não circulante.

**15. OUTRAS CONTAS A PAGAR**

A composição apresenta os seguintes valores:

<b>Descrição</b>	<b>30/09/2017</b>	<b>31/12/2016</b>
Programas Vinculados à Agência Nacional de Águas - ANA	7.899	7.409
Contratos e Convênios com Terceiros	9.421	12.224
Convênios com Prefeituras Municipais	12.391	11.338
Cauções e Valores a Reembolsar	9.881	6.701
Acordo Instituto Ambiental do Paraná - IAP (1)	2.160	3.780
<b>Totais</b>	<b>41.752</b>	<b>41.452</b>
<b>Circulante</b>	<b>36.486</b>	<b>36.513</b>
<b>Não Circulante</b>	<b>5.266</b>	<b>4.939</b>

- (1) Refere-se ao termo de compromisso firmado em 03/06/2016 para parcelamento de multas junto ao Instituto Ambiental do Paraná - IAP, referente a 41 Autos de Infração Ambiental – AIA. Acordo firmado no montante de R\$4.320 parcelados em 24 vezes de R\$180, sendo que até 30/09/2017 foram quitadas 12 parcelas no montante de R\$2.160.

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

Data-Base em 30 de Setembro de 2017

(Em milhares de reais)

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

A Companhia registra provisões para ações cíveis, trabalhistas, tributárias e ambientais classificadas como perda provável, as quais apresentaram a seguinte movimentação:

<b>Natureza</b>	<b>31/12/2016</b>	<b>Adições</b>	<b>Reversões</b>	<b>30/09/2017</b>
Ações Trabalhistas	184.236	72.162	(34.207)	222.191
Ações Cíveis	196.994	81.684	(54.270)	224.408
Ações Ambientais	113.228	5.307	(19.976)	98.559
Ações Tributárias	12.118	55	(14)	12.159
<b>Total</b>	<b>506.576</b>	<b>159.208</b>	<b>(108.467)</b>	<b>557.317</b>

**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) adicional de periculosidade no patamar de 30% e; iii) divisor de horas extras por 200.

**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) pedido de nulidade do contrato de concessão do município de Maringá; ii) indenização referente a contratos de obras em virtude de desequilíbrio econômico-financeiro e iii) outros processos decorrentes de indenização referente à suspensão do contrato, acidentes de trânsito, danos materiais, lucros cessantes, entre outros.

No mês maio de 2017 foi proferida decisão pela Seção Cível do TJ-PR no Incidente de Resolução de Demandas Repetitivas, determinando a imediata suspensão de todos os processos em trâmite nos Juizados Especiais Cíveis da Comarca de Maringá e Turmas Recursais dos Juizados Especiais Cíveis do Estado do Paraná, referente a pedidos de indenização por danos morais devido à falta de água no município de Maringá. Em 2017 foi registrado provisão de R\$66.177 e reversão de R\$39.213, resultando em uma provisão líquida de R\$26.964.

**Ambientais**

As ações ambientais estão relacionadas a autos de infração emitidos por diferentes órgãos ambientais, principalmente por: i) danos ao meio ambiente decorrentes de vazamento e extravasamento de redes coletoras de esgoto, além de lançamento de efluentes das estações de tratamento de esgoto em desacordo com os parâmetros exigidos pela legislação; e ii) instalação e funcionamento de estações de tratamento de água e de esgoto sem licença ambiental.

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

Data-Base em 30 de Setembro de 2017

(Em milhares de reais)

**16. PROVISÕES, PASSIVOS CONTINGENTES E DEPÓSITOS JUDICIAIS --**  
continuação**a) Provisões -- continuação****Tributárias**

As ações tributárias relacionam-se, principalmente, a cobrança de ISSQN (Imposto Sobre Serviços de Qualquer Natureza) decorrente de divergências de interpretação da legislação. As principais ações relacionam-se com questionamentos dos municípios de Piraquara, Paranavaí, Campo Mourão e Porecatu.

**b) Passivos Contingentes**

A Companhia baseada na natureza das ações nas quais está envolvida, e 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:

<b>Natureza</b>	<b>Passivos Contingentes</b>	
	<b>30/09/2017</b>	<b>31/12/2016</b>
Ações Cíveis	189.090	143.176
Ações Ambientais	311.244	252.819
Ações Tributárias	14.615	8.328
<b>Totais</b>	<b>514.949</b>	<b>404.323</b>

**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) pedido de nulidade do contrato de concessão do município de Maringá; ii) indenização referente a contratos de obras em virtude de desequilíbrio econômico-financeiro; e iii) outros processos decorrentes de indenização referente à acidentes de trânsito, danos materiais, lucros cessantes, entre outros.

**Ambientais**

As ações ambientais estão relacionadas a autos de infração emitidos por diferentes órgãos ambientais, principalmente por: i) danos ao meio ambiente decorrentes de vazamento e extravasamento de redes coletoras de esgoto, além de lançamento de efluentes das estações de tratamento de esgoto em desacordo com os parâmetros exigidos pela legislação; e ii) instalação e funcionamento de estações de tratamento de água e de esgoto sem licença ambiental.

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

Data-Base em 30 de Setembro de 2017

(Em milhares de reais)

**16. PROVISÕES, PASSIVOS CONTINGENTES E DEPÓSITOS JUDICIAIS --**  
continuação**b) Passivos Contingentes -- continuação****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 Serviços de Qualquer Natureza) e; ii) execução fiscal para cobrança de IPTU (Imposto Predial e Territorial Urbano).

**c) 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	
	30/09/2017	31/12/2016
Ações Trabalhistas	111.538	91.216
Ações Cíveis	55.579	57.259
Ações Ambientais	6.013	2.981
Ações Tributárias	8.797	4.986
<b>Totais</b>	<b>181.927</b>	<b>156.442</b>

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

Descrição	30/09/2017		30/09/2016	
	Imposto de Renda	Contribuição Social	Imposto de Renda	Contribuição Social
Lucro Antes do Imposto de Renda e Contribuição Social	721.733	721.733	628.858	628.858
Imposto de Renda e Contribuição Social – Alíquotas Vigentes	(180.433)	(64.956)	(157.215)	(56.597)
Benefício da Dedutibilidade dos Juros sobre o Capital Próprio	39.877	14.356	35.827	12.898
Subvenções e Doações Recebidas de Órgãos Públicos (1)	116	42	44	15
Ajuste a Valor Presente de Contas a Receber (1)	118	42	(116)	(42)
Programa de Alimentação do Trabalhador – PAT (2)	6.539	-	5.290	-
Incentivo Empresa Cidadã (3)	520	-	296	-
Equivalência Patrimonial	(347)	(125)	(564)	(203)
Leasing Financeiro	(3.571)	(1.285)	-	-
Outros	(424)	(222)	(389)	(182)
<b>Totais das Despesas</b>	<b>(137.605)</b>	<b>(52.148)</b>	<b>(116.827)</b>	<b>(44.111)</b>
<b>Totais do Imposto de Renda e da Contribuição Social</b>	<b>(137.605)</b>	<b>(52.148)</b>	<b>(116.827)</b>	<b>(44.111)</b>
<b>Alíquota Efetiva</b>	<b>26,3%</b>		<b>25,6%</b>	

(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 30 de Setembro de 2017

(Em milhares de reais)

**17. 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:

<b>Descrição</b>	<b>30/09/2017</b>	<b>30/09/2016</b>
Imposto de Renda	(162.781)	(131.847)
Contribuição Social	(60.866)	(49.171)
Realização do Imposto de Renda Diferido	25.176	15.020
Realização da Contribuição Social Diferida	8.718	5.060
<b>Totais</b>	<b>(189.753)</b>	<b>(160.938)</b>

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:

<b>Descrição</b>	<b>Prazo</b> <b>Estimado de</b> <b>Realização</b>	<b>Base de</b> <b>Cálculo</b>	<b>Imposto de</b> <b>Renda</b>	<b>Contribuição</b> <b>Social</b>	<b>30/09/2017</b>	<b>31/12/2016</b>
					<b>Total</b>	<b>Total</b>
<b>ATIVO</b>						
AVP sobre Ativo Financeiro Contratual	30 anos	337.407	84.352	30.367	114.719	104.635
Planos de Saúde e Previdência	15 anos	877.092	219.273	78.938	298.211	270.615
Redução ao Valor Recuperável de Ativos	10 anos	11.938	2.984	1.074	4.058	4.258
Provisões Cíveis, Trabalhistas, Tributárias e Ambientais	5 anos	557.317	139.329	50.159	189.488	172.236
Provisão para Perdas na Realização de Créditos	3 anos	46.839	11.710	4.215	15.925	15.912
Provisão para PPR	1 ano	-	-	-	-	12.647
PAI – Programa de Aposentadoria Incentivada	2 anos	41.474	10.369	3.733	14.102	-
AVJ – Investimento FINAM	1 ano	2.089	522	188	710	-
<b>Totais</b>			<b>468.539</b>	<b>168.674</b>	<b>637.213</b>	<b>580.303</b>
<b>PASSIVO</b>						
AVP sobre Ativo Financeiro Contratual	30 anos	343.352	85.838	30.901	116.739	107.900
IRPJ Diferido sobre Construções e Benfeitorias	25 anos	132.836	33.209	-	33.209	34.169
Arrendamento Mercantil Financeiro	20 anos	40.197	10.049	3.618	13.667	13.952
Reserva de Reavaliação	16 anos	125.855	31.464	11.327	42.791	44.922
Atribuição Novo Custo ao Imobilizado	6 anos	14.888	3.722	1.340	5.062	5.363
<b>Totais</b>			<b>164.282</b>	<b>47.186</b>	<b>211.468</b>	<b>206.306</b>
<b>Total líquido</b>			<b>304.257</b>	<b>121.488</b>	<b>425.745</b>	<b>373.997</b>

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

Data-Base em 30 de Setembro de 2017

(Em milhares de reais)

**17. 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 30 de setembro de 2017, é a seguinte:

Períodos de Realização	Ativo Fiscal Diferido			Passivo Fiscal Diferido		
	Imposto de Renda	Contribuição Social	Totais	Imposto de Renda	Contribuição Social	Totais
2017	15.378	5.536	20.914	1.954	580	2.534
2018	18.990	6.837	25.827	7.816	2.320	10.136
2019	29.659	10.677	40.336	7.816	2.320	10.136
2020 a 2022	193.177	69.544	262.721	23.448	6.962	30.410
2023 a 2025	53.848	19.385	73.233	21.321	6.197	27.518
2026 a 2028	53.141	19.131	72.272	21.321	6.197	27.518
2029 a 2031	53.141	19.131	72.272	21.321	6.197	27.518
2032 a 2034	20.250	7.290	27.540	17.194	4.711	21.905
2035 a 2037	9.286	3.343	12.629	14.563	3.764	18.327
2038 a 2040	9.286	3.343	12.629	13.558	3.402	16.960
2041 a 2043	9.287	3.343	12.630	10.820	3.402	14.222
2044 a 2046	3.096	1.114	4.210	3.150	1.134	4.284
<b>Totais</b>	<b>468.539</b>	<b>168.674</b>	<b>637.213</b>	<b>164.282</b>	<b>47.186</b>	<b>211.468</b>

**18. PARTES RELACIONADAS**

O Estado do Paraná possui em 30 de setembro de 2017 créditos referentes a Juros sobre o Capital Próprio no montante de R\$44.781 (R\$72.073 no mesmo período de 2016). A Companhia também forneceu água e serviços de esgoto ao Estado do Paraná cuja receita foi de R\$75.073 e R\$66.681 até o terceiro trimestre de 2017 e 2016, respectivamente.

A COPEL (Holding e Copel Comercialização S/A. - acionistas diretas da Companhia e controladas pelo Estado do Paraná) possui em 30 de setembro de 2017 créditos referentes a Juros sobre o Capital Próprio no montante de R\$12.096. (R\$9.718 no mesmo período de 2016).

Adicionalmente, a COPEL forneceu energia elétrica e serviços de telecomunicações à Companhia no montante de R\$262.597 e R\$2.734, respectivamente até o terceiro trimestre de 2017 (R\$291.728 e R\$2.822, respectivamente no mesmo período de 2016). A Companhia forneceu água e serviços de esgoto à COPEL cuja receita foi de R\$1.379 e R\$1.162 até o terceiro trimestre de 2017 e 2016, respectivamente.

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

Data-Base em 30 de Setembro de 2017

(Em milhares de reais)

**18. PARTES RELACIONADAS -- continuação**

A Companhia fornece água e serviços de esgoto sanitário a diversas prefeituras municipais principalmente do Estado do Paraná, com as quais mantêm contratos de concessões e contratos de programas municipais, cuja receita, com esses órgãos municipais, até o terceiro trimestre de 2017, foi de R\$71.811 (R\$70.785 para o mesmo período de 2016). A Companhia também atua na gestão de resíduos sólidos urbanos com alguns municípios do Estado do Paraná, cuja receita até o terceiro trimestre de 2017 foi de R\$6.291 (R\$5.797 no mesmo período de 2016).

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 remuneração global anual dos administradores para o exercício findo em 31 de dezembro de 2017 foi aprovada pela 53ª/2017 Assembleia Geral Ordinária (AGO) de 27 de abril de 2017, no montante global de R\$14.255. Para o exercício de 2016 a aprovação se deu pela 52ª/2016 Assembleia Geral Ordinária (AGO) realizada em 28 de abril de 2016, no montante de R\$13.055, sendo pago a título de remuneração o montante de R\$9.142 e R\$2.454 referente a encargos e benefícios, totalizando o montante de R\$11.596. Do montante relativo a encargos e benefícios, R\$2.272 referem-se a encargos sociais, R\$51 referem-se a participação nos resultados, R\$47 referem-se a plano de saúde (SANESAÚDE), R\$65 referem-se a benefícios junto à Fundação Sanepar (FUSAN) e R\$19 referem-se a Programas Complementares.

Até o terceiro trimestre de 2017, foi pago o montante de R\$9.484 (R\$7.664 para o mesmo período de 2016), sendo R\$7.523 (R\$6.138 para o mesmo período de 2016) a título de remuneração e R\$1.961 (R\$1.526 para o mesmo período de 2016) referente a encargos e benefícios. Do montante relativo a encargos e benefícios, R\$1.853 (R\$1.435 para o mesmo período de 2016) referem-se a encargos sociais, R\$39 (R\$34 para o mesmo período de 2016), referem-se a plano de saúde (SANESAÚDE), R\$63 (R\$48 para o mesmo período de 2016) referem-se a benefícios junto à Fundação Sanepar (FUSAN) e R\$6 referem-se a Programas Complementares (R\$9 para o mesmo período de 2016).

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

Data-Base em 30 de Setembro de 2017

(Em milhares de reais)

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

O Capital Social é composto de 503.735.173 ações, sendo 167.911.724 ações ordinárias e 335.823.449 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; (ii) prioridade no reembolso do capital social, na eventual liquidação da Sociedade; e (iii) direito de recebimento de remuneração, pelo menos 10% superior ao valor que for atribuído a cada ação ordinária.

O valor patrimonial de cada ação em 30 de setembro de 2017 é de R\$9,99 (R\$9,55 em 31 de dezembro de 2016).

O Capital Social subscrito e integralizado em 30 de setembro de 2017 é de R\$2.854.952, que líquido do custo de emissão de ações é de R\$2.847.664, e sua composição acionária, é a seguinte:

Acionistas	Número de Ações					
	Ordinárias	%	Preferenciais	%	Total	%
Estado do Paraná	150.845.890	89,8	1	-	150.845.891	29,9
Cia. Paranaense de Energia - Copel	7.956.306	4,7	36.343.267	10,8	44.299.573	8,8
Andrade Gutierrez Concessões S/A	7.000.000	4,2	-	-	7.000.000	1,4
Prefeituras Municipais	-	-	2.292.955	0,7	2.292.955	0,5
Investidores Estrangeiros	400	-	153.001.101	45,6	153.001.501	30,4
Demais Investidores	2.109.128	1,3	144.186.125	42,9	146.295.253	29,0
<b>Totais</b>	<b>167.911.724</b>	<b>100,0</b>	<b>335.823.449</b>	<b>100,0</b>	<b>503.735.173</b>	<b>100,0</b>

**b) Reserva de Reavaliação**

Foi realizado até o segundo trimestre, transferindo-se para Lucros Acumulados, o montante de R\$4.136 (R\$4.228 no mesmo período de 2016), 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	30/09/2017	30/09/2016
<b>Saldos no início do período</b>	<b>87.200</b>	<b>92.825</b>
Realização da Reserva de Reavaliação	(6.267)	(6.406)
Realização dos Tributos sobre Reserva de Reavaliação	2.131	2.178
<b>Saldos no final do período</b>	<b>83.064</b>	<b>88.597</b>

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

Data-Base em 30 de Setembro de 2017

(Em milhares de reais)

**19. 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, observado a legislação vigente, é retido imposto de renda na fonte à alíquota de 15%, e recolhido pela Companhia quando do crédito dos juros.

Em 27 de abril de 2017, a Assembleia de Acionistas aprovou o pagamento dos Juros sobre o Capital Próprio e Dividendos Adicionais, creditados aos acionistas no exercício de 2016, no montante bruto de R\$297.585, que líquido de Imposto de Renda Retido na Fonte representava R\$281.471, sendo que até 30/09/2017, foi quitado o montante de R\$280.771.

Em junho de 2017, a Administração da Companhia propôs e o Conselho de Administração aprovou, de acordo com a 6ª/2017 Reunião Ordinária do Conselho de Administração de 13 de junho de 2017, o crédito de Juros sobre o Capital Próprio a razão de 50%, observando o limite legal da variação da TJLP no período, com base nos resultados apurados no 1º semestre de 2017. O valor bruto dos Juros sobre o Capital Próprio, calculados para o primeiro semestre de 2017, foi de R\$159.510, sendo retido o valor de R\$13.560 a título de Imposto de Renda na Fonte. Esse crédito gerou uma economia tributária de R\$54.233.

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

Data-Base em 30 de Setembro de 2017

(Em milhares de reais)

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

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

<b>Resultado básico e diluído por ação</b>	<b>30/09/2017</b>	<b>30/09/2016</b>
<b>Numerador</b>		
Lucro líquido do período atribuído aos acionistas da Companhia		
Ações ordinárias	166.244	216.615
Ações preferenciais	365.736	251.305
<b>Denominador (em milhares de ações)</b>		
Média ponderada de número de ações ordinárias	167.912	231.968
Média ponderada de número de ações preferenciais	335.823	244.652
<b>Resultado básico e diluído</b>		
Por ação ordinária	0,99007	0,93381
Por ação preferencial	1,08907	1,02719

**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.

Durante o período foi transferido para Lucros Acumulados, o montante de R\$584 (R\$474 no mesmo período de 2016), 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.

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

Data-Base em 30 de Setembro de 2017

(Em milhares de reais)

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

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

<b>Descrição</b>	<b>30/09/2017</b>	<b>30/09/2016</b>
<b>Saldos no início do período</b>	<b>10.410</b>	<b>12.147</b>
Realização dos Ajustes ao Custo Atribuído	(885)	(718)
Realização dos Tributos sobre Ajustes ao Custo Atribuído	301	244
<b>Saldos no final do período</b>	<b>9.826</b>	<b>11.673</b>

**20. RECEITAS OPERACIONAIS**

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

<b>Descrição</b>	<b>30/09/2017</b>	<b>30/09/2016</b>
<b>Receitas</b>		
Receitas de Água	1.872.169	1.696.300
Receitas de Esgoto	1.060.560	928.664
Receitas de Serviços	97.282	92.141
Receitas de Resíduos Sólidos	6.291	5.797
Serviços Prestados a Prefeituras	10.285	5.770
Doações efetuadas por Clientes	12.444	10.194
Outras Receitas	5.178	3.551
<b>Totais das Receitas Operacionais</b>	<b>3.064.209</b>	<b>2.742.417</b>
<b>Deduções das Receitas Operacionais</b>		
COFINS	(181.099)	(157.416)
PASEP	(39.164)	(34.090)
<b>Totais das Deduções</b>	<b>(220.263)</b>	<b>(191.506)</b>
<b>Totais das Receitas Operacionais, líquidas</b>	<b>2.843.946</b>	<b>2.550.911</b>

A Companhia incorreu em receitas e custos com contratos de construção vinculados aos contratos de programas de R\$87.552 até o 3º trimestre de 2017 (R\$32.506 no mesmo período de 2016), ou seja, com margem nula. A receita está apresentada líquida dos custos de construção.

**21. CUSTO DOS PRODUTOS E SERVIÇOS**

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

<b>Descrição</b>	<b>30/09/2017</b>			<b>30/09/2016</b>		
	<b>Água</b>	<b>Esgoto</b>	<b>Total</b>	<b>Água</b>	<b>Esgoto</b>	<b>Total</b>
Pessoal	214.776	73.405	288.181	181.131	57.301	238.432
Materiais	58.854	25.650	84.504	56.298	17.542	73.840
Energia Elétrica	241.649	25.944	267.593	267.840	29.046	296.886
Serviços de Terceiros	143.401	102.760	246.161	135.219	82.441	217.660
Depreciações e Amortizações	84.977	77.155	162.132	76.621	67.792	144.413
Outros Custos	70.794	22.743	93.537	65.975	20.494	86.469
<b>Totais</b>	<b>814.451</b>	<b>327.657</b>	<b>1.142.108</b>	<b>783.084</b>	<b>274.616</b>	<b>1.057.700</b>

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

Data-Base em 30 de Setembro de 2017

(Em milhares de reais)

**22. DESPESAS COMERCIAIS, ADMINISTRATIVAS E OUTRAS**

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

<b>Descrição</b>	<b>30/09/2017</b>	<b>30/09/2016</b>
<b>Comerciais</b>		
Pessoal	87.612	71.640
Materiais	3.189	2.511
Serviços de Terceiros	58.308	50.361
Depreciações e Amortizações	4.489	4.249
Perdas na Realização de Créditos	19.242	14.560
Fundo Municipal de Saneamento e Gestão Ambiental	20.787	13.214
Indenizações Danos a Terceiros	15.455	13.569
Programa Sanepar Rural	8.119	-
Outras Despesas	22.115	6.303
<b>Totais das Despesas Comerciais</b>	<b>239.316</b>	<b>176.407</b>
<b>Administrativas</b>		
Pessoal	434.616	432.289
Materiais	28.200	24.830
Serviços de Terceiros	115.516	104.497
Depreciações e Amortizações	11.590	11.419
Taxa de Regulação	9.506	31
Despesas de Viagens	6.347	5.079
Programas Sociais e Ambientais	5.947	1.848
Outras Despesas	20.707	33.330
Transferências para Custos e Despesas Comerciais (a)	(97.383)	(91.199)
Despesas Capitalizadas (b)	(60.795)	(64.532)
<b>Totais das Despesas Administrativas</b>	<b>474.251</b>	<b>457.592</b>
<b>Outras (Despesas) Receitas Operacionais</b>		
<b>Despesas</b>		
Baixas de Ativos	(2.376)	(3.251)
Ajuste a Valor Justo – Investimentos	(2.089)	-
<b>Totais das Outras (Despesas) Receitas Operacionais, Líquidas</b>	<b>(4.465)</b>	<b>(3.251)</b>

(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.

**23. PROGRAMA DE PARTICIPAÇÃO NOS RESULTADOS**

Em julho de 2017, a Companhia efetuou o registro contábil do complemento da provisão do Programa de Participação nos Resultados referente ao exercício de 2016, no montante de R\$28.977.

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

Data-Base em 30 de Setembro de 2017

(Em milhares de reais)

**24. RESULTADO FINANCEIRO**

<b>Descrição</b>	<b>30/09/2017</b>	<b>30/09/2016</b>
<b>Receitas Financeiras</b>		
Variações Monetárias Ativas	11.541	13.062
Aplicações Financeiras	54.742	23.766
Outras Receitas Financeiras	9.758	22.936
<b>Totais das Receitas Financeiras</b>	<b>76.041</b>	<b>59.764</b>
<b>Despesas Financeiras</b>		
Juros e Taxas de Financiamentos e de Debêntures	(143.056)	(139.954)
Variações Monetárias Passivas	(30.931)	(37.573)
Outras Despesas Financeiras	(1.857)	(5.625)
<b>Totais das Despesas Financeiras</b>	<b>(175.844)</b>	<b>(183.152)</b>
<b>Resultado Financeiro, líquido</b>	<b>(99.803)</b>	<b>(123.388)</b>

**25. 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:

<b>Descrição</b>	<b>Valor Contábil</b>		<b>Valor Justo</b>	
	<b>30/09/2017</b>	<b>31/12/2016</b>	<b>30/09/2017</b>	<b>31/12/2016</b>
<b>Ativos Financeiros</b>				
Caixa e Equivalentes de caixa	535.957	638.330	535.957	638.330
Contas a Receber de Clientes, líquido	627.421	570.503	627.421	570.503
Depósitos Vinculados	56.311	55.678	56.311	55.678
Ativos Financeiros Contratuais	198.211	172.381	198.211	172.381
<b>Total</b>	<b>1.417.900</b>	<b>1.436.892</b>	<b>1.417.900</b>	<b>1.436.892</b>
<b>Passivos Financeiros</b>				
Empréstimos, Financiamentos, Debêntures e Arrendamento Mercantil Financeiro	2.635.333	2.712.074	2.635.333	2.712.074
Empreiteiros e Fornecedores	134.172	133.505	134.172	133.505
Contratos de Concessão	92.823	96.926	92.823	96.926
<b>Total</b>	<b>2.862.328</b>	<b>2.942.505</b>	<b>2.862.328</b>	<b>2.942.505</b>

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.

*Depósitos Vinculados:* Os depósitos vinculados de longo prazo referem-se a programas da Agência Nacional da Água – ANA no valor de R\$4.470 (R\$4.180 em 2016); bem como as reservas mantidas junto à Caixa Econômica Federal, no valor de R\$16.390 (R\$15.351 em 2016), R\$11.847 (R\$11.094 em 2016), R\$16.244 (R\$15.209 em 2016) e R\$100.

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

Data-Base em 30 de Setembro de 2017

(Em milhares de reais)

**25. INSTRUMENTOS FINANCEIROS E RISCOS -- continuação**

*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.

A movimentação do Ajuste a Valor Presente foi a seguinte:

Descrição	Janeiro à Setembro de 2017	Janeiro à Setembro de 2016
Saldos no Início do Período	(3.408)	(2.840)
Ajuste a Valor Presente	472	(463)
<b>Saldos no Final do Período</b>	<b>(2.936)</b>	<b>(3.303)</b>

*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 30/09/2017, estão relacionados aos investimentos no ativo imobilizado e intangível.

*Arrendamento Mercantil Financeiro:* são contabilizados quando da efetiva disponibilidade do objeto arrendado, considerando inicialmente o valor justo dos ativos arrendados ou, se inferior, o valor presente dos pagamentos mínimos do contrato de arrendamento mercantil financeiro. O valor a pagar do arrendamento mercantil financeiro é segregado entre encargo financeiro e passivo em aberto. O encargo financeiro é apropriado durante o prazo contratual. Os eventuais pagamentos contingentes são contabilizados como despesa no período em que são incorridos. As características e taxas de atualização estão descritas na nota 11, e não representam riscos adicionais para a Companhia neste momento.

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

Data-Base em 30 de Setembro de 2017

(Em milhares de reais)

**25. INSTRUMENTOS FINANCEIROS E RISCOS -- continuação**

*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.

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, financiamentos, debêntures e arrendamento mercantil financeiro da Companhia expressos em reais sujeitos à taxa de juros variável e fixa estão apresentados abaixo:

<b>Indexador</b>	<b>30/09/2017</b>	<b>31/12/2016</b>
TR	897.949	870.430
TJLP	663.699	702.637
IPCA	337.631	351.435
DI	585.009	698.123
IPC-FIPE	107.902	41.108
Sem Correção Monetária	43.143	48.341
	<b>2.635.333</b>	<b>2.712.074</b>

*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\$ 14.594 e R\$ 29.188 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

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

Data-Base em 30 de Setembro de 2017

(Em milhares de reais)

**25. INSTRUMENTOS FINANCEIROS E RISCOS -- continuação**

empréstimos de taxa variável conforme descrito a seguir:

<b>Análise</b>					
<b>Descrição</b>	<b>Indexador</b>	<b>+ 25%</b>	<b>-25%</b>	<b>+50%</b>	<b>-50%</b>
Caixa FI Sanepar I Renda Fixa	DI	11.949	(11.949)	23.898	(23.898)
<b>Ativos</b>		<b>11.949</b>	<b>(11.949)</b>	<b>23.898</b>	<b>(23.898)</b>
Caixa Econômica Federal	TR	(1.104)	1.104	(2.208)	2.208
BNDES	TJLP	(1.135)	1.135	(2.270)	2.270
BNDES-PAC2	TJLP	(882)	882	(1.764)	1.764
Debêntures – 2ª Emissão – 1ª e 3ª Séries	TJLP	(1.413)	1.413	(2.826)	2.826
Debêntures – 2ª Emissão – 2ª Série	IPCA	(652)	652	(1.304)	1.304
Debêntures – 3ª Emissão – 1ª Série	DI	(2.939)	2.939	(5.878)	5.878
Debêntures – 3ª Emissão – 2ª Série	IPCA	(614)	614	(1.228)	1.228
Debêntures – 4ª Emissão – 1ª Série	TJLP	(1.172)	1.172	(2.344)	2.344
Debêntures – 4ª Emissão – 2ª Série	IPCA	(398)	398	(796)	796
Debêntures – 5ª Emissão – 1ª Série	DI	(1.605)	1.605	(3.210)	3.210
Debêntures – 5ª Emissão – 2ª Série	DI	(4.151)	4.151	(8.302)	8.302
Debêntures – 6ª Emissão – 1ª Série	DI	(1.849)	1.849	(3.698)	3.698
Debêntures – 6ª Emissão – 2ª Série	DI	(3.902)	3.902	(7.804)	7.804
Arrendamento Mercantil Financeiro	IPC	(4.727)	4.727	(9.454)	9.454
<b>Passivos</b>		<b>(26.543)</b>	<b>26.543</b>	<b>(53.086)</b>	<b>53.086</b>
<b>Efeitos no Lucro antes da Tributação</b>		<b>(14.594)</b>	<b>14.594</b>	<b>(29.188)</b>	<b>29.188</b>

A TR considerada foi de 1,09% e a TJLP de 7,25%, obtidas junto ao BACEN - Banco Central do Brasil, o IPCA à taxa de 2,54%, obtida junto ao IBGE – Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística, o DI à taxa de 8,14% obtida junto à CETIP SA e o IPC – FIPE foi de 2,25%, obtido na Fundação Instituto de Pesquisas Econômicas – FIPE.

*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 mediante aviso prévio entregue por escrito ao usuário, com antecedência mínima de trinta dias da data prevista para o corte. O nível de perdas na realização das contas a receber é considerado normal para o setor de saneamento.

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, e ainda adota o Programa de Recuperação de Créditos de Prefeituras Municipais – RECREC. 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

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

Data-Base em 30 de Setembro de 2017

(Em milhares de reais)

**25. INSTRUMENTOS FINANCEIROS E RISCOS -- continuação**

atendimento com rede coletora de esgoto. Em algumas situações, o município concedente poderá rescindir o contrato antes de seu término ou ainda não autorizar a sua renovação, mediante indenização pelo valor justo 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. Adicionalmente a Administração da Companhia aprovou a política de dividendos e gestão de risco de tesouraria e mercado.

*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 30 de setembro de 2017, 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).

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>30/09/2017</u>	<u>31/12/2016</u>
Empréstimos, Financiamentos, Debêntures e Arrendamento Mercantil Financeiro	2.635.333	2.712.074
Caixa e Equivalentes de Caixa	(535.957)	(638.330)
Dívida Líquida	2.099.376	2.073.744
Patrimônio Líquido	5.032.351	4.808.673
Relação Dívida Líquida/Patrimônio Líquido	0,42	0,43

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

Data-Base em 30 de Setembro de 2017

(Em milhares de reais)

**26. 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). Até o 3º trimestre a Patrocinadora repassou o montante financeiro de R\$21.280 (R\$18.800 no mesmo período de 2016) 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 63,8% pela patrocinadora e 36,2% 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, até o 3º trimestre, o montante de R\$44.680 (R\$40.378 no mesmo período de 2016).

As reservas técnicas para fins de atendimento às normas estabelecidas pela Previc – Superintendência Nacional de Previdência Complementar são determinadas pelo atuário responsável pelo plano previdenciário, instituindo a partir de janeiro/2017 um plano de equacionamento do déficit técnico de acordo com a legislação e aprovação dos órgãos estatutários e patrocinadores. Adicionalmente, para fins de atendimento às determinações, contidas no CPC 33 (R1), aprovado pela Deliberação 695 da CVM, foi contratada a empresa Assistants Assessoria, Consultoria e Participações Ltda, 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.

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

Data-Base em 30 de Setembro de 2017

(Em milhares de reais)

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

Demonstração do passivo atuarial:

<b>Descrição</b>	<b>Plano de Aposentadoria</b>	<b>Plano de Assistência Médica</b>	<b>30/09/2017</b>	<b>31/12/2016</b>
Circulante	21.394	37.079	58.473	53.062
Não Circulante	299.518	519.101	818.619	742.866
<b>Totais</b>	<b>320.912</b>	<b>556.180</b>	<b>877.092</b>	<b>795.928</b>

A seguir demonstramos a projeção das despesas para o exercício de 2017:

<b>Descrição</b>	<b>Plano de Aposentadoria</b>	<b>Plano de Assistência Médica</b>	<b>2017</b>
Custo do Serviço Corrente	11.526	10.303	21.829
Custo dos Juros	103.656	55.232	158.888
Rendimento Esperado dos Ativos do Plano	(70.538)	-	(70.538)
Contribuições da Patrocinadora	(2.064)	-	(2.064)
<b>Totais</b>	<b>42.580</b>	<b>65.535</b>	<b>108.115</b>

O montante de R\$108.115 foi estimado atuarialmente como variação esperada dos planos para o exercício de 2017, o qual está sendo registrado contabilmente pela Companhia em bases mensais, tendo sido apropriado até o 3º trimestre de 2017 o montante de R\$81.164 (R\$76.497 até o 3º trimestre de 2016). No final do exercício de 2017 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.

**27. 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 30 de Setembro de 2017

(Em milhares de reais)

## 27. INFORMAÇÕES POR SEGMENTO DE NEGÓCIOS -- continuação

Descrição	01/01/2017 a 30/09/2017			01/01/2016 a 30/09/2016		
	Água	Esgoto	Total	Água	Esgoto	Total
Receita Operacional Direta	1.947.127	1.089.175	<b>3.036.302</b>	1.765.436	957.466	<b>2.722.902</b>
Outras Receitas Operacionais	16.278	11.629	<b>27.907</b>	11.533	7.982	<b>19.515</b>
<b>Total da Receita Operacional Bruta</b>	<b>1.963.405</b>	<b>1.100.804</b>	<b>3.064.209</b>	<b>1.776.969</b>	<b>965.448</b>	<b>2.742.417</b>
Deduções da Receita (PASEP e COFINS)	(128.408)	(91.855)	<b>(220.263)</b>	(113.155)	(78.351)	<b>(191.506)</b>
<b>Receita Operacional Líquida</b>	<b>1.834.997</b>	<b>1.008.949</b>	<b>2.843.946</b>	<b>1.663.814</b>	<b>887.097</b>	<b>2.550.911</b>
Custo	(814.451)	(327.657)	<b>(1.142.108)</b>	(783.084)	(274.616)	<b>(1.057.700)</b>
<b>Lucro Bruto</b>	<b>1.020.546</b>	<b>681.292</b>	<b>1.701.838</b>	<b>880.730</b>	<b>612.481</b>	<b>1.493.211</b>
Despesas Comerciais	(139.590)	(99.726)	<b>(239.316)</b>	(104.252)	(72.155)	<b>(176.407)</b>
Despesas Administrativas	(276.625)	(197.626)	<b>(474.251)</b>	(270.425)	(187.167)	<b>(457.592)</b>
Outras Receitas (Despesas) Operacionais	(3.414)	(1.051)	<b>(4.465)</b>	(3.255)	4	<b>(3.251)</b>
Resultado Equivalência Patrimonial	-	(1.388)	<b>(1.388)</b>	-	(2.257)	<b>(2.257)</b>
Resultado Financeiro, líquido	(31.695)	(68.108)	<b>(99.803)</b>	(53.329)	(70.059)	<b>(123.388)</b>
Programa de Participação no Resultado	(16.902)	(12.075)	<b>(28.977)</b>	(9.411)	(6.514)	<b>(15.925)</b>
Provisões	(29.672)	(21.069)	<b>(50.741)</b>	(5.146)	(3.890)	<b>(9.036)</b>
Planos de Aposentadoria e Assistência Médica	(47.322)	(33.842)	<b>(81.164)</b>	(45.205)	(31.292)	<b>(76.497)</b>
<b>Lucro Antes dos Impostos e Contribuições</b>	<b>475.326</b>	<b>246.407</b>	<b>721.733</b>	<b>389.707</b>	<b>239.151</b>	<b>628.858</b>
Imposto de Renda e Contribuição Social	(124.969)	(64.784)	<b>(189.753)</b>	(99.734)	(61.204)	<b>(160.938)</b>
<b>Lucro Líquido do Período</b>	<b>350.357</b>	<b>181.623</b>	<b>531.980</b>	<b>289.973</b>	<b>177.947</b>	<b>467.920</b>
Margem Operacional	24,2%	22,4%	<b>23,6%</b>	21,9%	24,8%	<b>22,9%</b>
Margem Líquida	19,1%	18,0%	<b>18,7%</b>	17,4%	20,1%	<b>18,3%</b>
<b>EBTIDA</b>	<b>601.374</b>	<b>398.373</b>	<b>999.747</b>	<b>528.917</b>	<b>383.410</b>	<b>912.327</b>
Margem EBITDA	32,8%	39,5%	<b>35,2%</b>	31,8%	43,2%	<b>35,8%</b>
Investimentos no Imobilizado/Intangível no Período (a)	255.410	305.823	<b>561.233</b>	210.461	316.254	<b>526.715</b>
Participação Societária – CS Bioenergia	-	19.235	<b>19.235</b>	-	8.891	<b>8.891</b>
Endividamento – Empréstimos, Financiamentos, Debêntures e Arrendamento Mercantil Financeiro	1.006.925	1.628.408	<b>2.635.333</b>	1.091.045	1.589.477	<b>2.680.522</b>
Imobilizado e Intangível, Líquidos	3.351.259	4.339.772	<b>7.691.031</b>	3.175.565	4.015.319	<b>7.190.884</b>
Depreciações e Amortizações do Período	(94.353)	(83.858)	<b>(178.211)</b>	(85.881)	(74.200)	<b>(160.081)</b>
Contas a Receber (Circulante e Não Circulante) (b)	525.643	269.023	<b>794.666</b>	461.155	237.189	<b>698.344</b>
Total do Ativo	4.303.643	5.573.078	<b>9.876.721</b>	3.963.056	5.011.054	<b>8.974.110</b>
Total do Passivo (Circulante e Não Circulante)	1.951.495	2.892.875	<b>4.844.370</b>	1.863.951	2.715.478	<b>4.579.429</b>
Quantidade de Usuários – Não Auditado/Revisado (c)	3.068.242	2.012.976	-	3.008.614	1.914.695	-
Volume Milhares de m <sup>3</sup> Faturados – Não Auditado/Revisado (d)	420.576	300.466	-	439.607	304.261	-

(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 30 de Setembro de 2017

(Em milhares de reais)

**28. SEGUROS**

A Companhia possui contrato de seguro com a SOMPO Seguros S/A para a cobertura de seus principais ativos situados em diversas localidades em todo o Estado do Paraná, no montante de R\$968.336, com vigência abrangendo o período de 09/01/2017 a 09/01/2018, para cobertura básica, incêndio, vendaval e danos elétricos em equipamentos.

<b>Ativo</b>	<b>Importância Segurada</b>
Edifícios	497.299
Máquinas e Equipamentos e Veículos	411.931
Estoque	59.106
<b>Total</b>	<b>968.336</b>

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 30 de setembro de 2017 a Companhia ofereceu garantias através do Seguro Garantia em 75 processos judiciais no montante de R\$214.907 sendo 02 apólices com a seguradora Fairfax Brasil Seguros Corporativos S/A e 73 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 14/04/2018.

## Pareceres e Declarações / Relatório da Revisão Especial - Sem Ressalva

### RELATÓRIO DOS AUDITORES INDEPENDENTES SOBRE AS 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 30 de setembro de 2017, que compreendem o balanço patrimonial em 30 de setembro de 2017, e as respectivas demonstrações de resultados e dos resultados abrangentes, para os períodos de três e nove meses findos naquela data e das mutações do patrimônio líquido e dos fluxos de caixa, para o período de nove meses findo naquela data, incluindo o resumo das principais políticas contábeis e as demais notas explicativas.

A Administração é responsável pela elaboração das informações contábeis intermediárias de acordo com o CPC 21 (R1) – Demonstração intermediária, assim como pela apresentação dessas informações de forma condizente com as normas expedidas pela Comissão de Valores Mobiliários (CVM), aplicáveis à elaboração das Informações Trimestrais (ITR). Nossa responsabilidade é a de expressar uma conclusão sobre essas informações contábeis 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 21 (R1) aplicável à elaboração de Informações Trimestrais – ITR, e apresentadas de forma condizente com as normas expedidas pela Comissão de Valores Mobiliários (CVM).

#### Outros assuntos

##### Demonstrações do valor adicionado

Revisamos, também, as Demonstrações do Valor Adicionado (DVA), referentes ao período de nove meses findo em 30 de setembro de 2017, preparadas sob a responsabilidade da administração da Companhia, cuja apresentação nas informações intermediárias é requerida de acordo com as normas expedidas pela Comissão de Valores Mobiliários (CVM) aplicáveis à elaboração de Informações Trimestrais (ITR). Essas demonstrações 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 acordo com as informações contábeis intermediárias tomadas em conjunto.

##### Informações contábeis intermediárias comparativas

As informações contábeis intermediárias, contidas nas informações trimestrais, relativas ao balanço patrimonial de 31 de dezembro de 2016 e as demonstrações de resultado, dos fluxos de caixa, das mutações do patrimônio líquido e dos valores adicionados do trimestre findo em 30 de setembro de 2016, apresentadas para fins de comparação, foram auditadas e revisadas, respectivamente, por outros auditores independentes que emitiram relatório de auditoria datado de 30 de janeiro de 2017, e relatório de revisão datado de 18 de outubro de 2016, sem modificações.

Curitiba, 31 de outubro de 2017

BDO RCS Auditores Independentes S.S.

CRC 2 PR-006853/F-9

Paulo Sérgio Tufani

Contador CRC 1SP 124504/O-9 “S” PR

**Motivos de Reapresentação**

<b>Versão</b>	<b>Descrição</b>
2	Retificação da data do Relatório da Revisão Especial dos Auditores Independentes