

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 - 01/01/2018 à 30/06/2018	9
DMPL - 01/01/2017 à 30/06/2017	10

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

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

Notas Explicativas	25
--------------------	----

Pareceres e Declarações

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

Declaração dos Diretores sobre as Demonstrações Financeiras	63
---	----

Declaração dos Diretores sobre o Relatório do Auditor Independente	64
--	----

Dados da Empresa / Composição do Capital

Número de Ações (Unidades)	Trimestre Atual 30/06/2018
Do Capital Integralizado	
Ordinárias	167.911.753
Preferenciais	335.823.420
Total	503.735.173
Em Tesouraria	
Ordinárias	0
Preferenciais	0
Total	0

Dados da Empresa / Proventos em Dinheiro

Evento	Aprovação	Provento	Início Pagamento	Espécie de Ação	Classe de Ação	Provento por Ação (Reais / Ação)
Assembléia Geral Ordinária	26/04/2018	Juros sobre Capital Próprio	25/06/2018	Ordinária		0,59388
Assembléia Geral Ordinária	26/04/2018	Juros sobre Capital Próprio	25/06/2018	Preferencial		0,65327
Assembléia Geral Ordinária	26/04/2018	Dividendo	25/06/2018	Ordinária		0,01215
Assembléia Geral Ordinária	26/04/2018	Dividendo	25/06/2018	Preferencial		0,01336
Reunião do Conselho de Administração	26/06/2018	Juros sobre Capital Próprio		Ordinária		0,29646
Reunião do Conselho de Administração	26/06/2018	Juros sobre Capital Próprio		Preferencial		0,32610

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

Código da Conta	Descrição da Conta	Trimestre Atual 30/06/2018	Exercício Anterior 31/12/2017
1	Ativo Total	10.390.663	10.122.671
1.01	Ativo Circulante	1.118.614	1.239.214
1.01.01	Caixa e Equivalentes de Caixa	342.091	533.888
1.01.01.01	Caixas e Bancos	25.383	23.799
1.01.01.02	Aplicações Financeiras	316.708	510.089
1.01.03	Contas a Receber	632.250	606.250
1.01.03.01	Clientes	632.250	606.250
1.01.04	Estoques	38.695	36.892
1.01.06	Tributos a Recuperar	42.300	24.098
1.01.06.01	Tributos Correntes a Recuperar	42.300	24.098
1.01.08	Outros Ativos Circulantes	63.278	38.086
1.01.08.03	Outros	63.278	38.086
1.01.08.03.01	Depósitos Vinculados	8.598	5.838
1.01.08.03.02	Outras Contas a Receber	54.680	32.248
1.02	Ativo Não Circulante	9.272.049	8.883.457
1.02.01	Ativo Realizável a Longo Prazo	1.175.740	943.888
1.02.01.04	Contas a Receber	16.726	11.087
1.02.01.04.01	Clientes	16.726	11.087
1.02.01.07	Tributos Diferidos	491.962	453.133
1.02.01.07.01	Imposto de Renda e Contribuição Social Diferidos	491.962	453.133
1.02.01.10	Outros Ativos Não Circulantes	667.052	479.668
1.02.01.10.03	Depósitos Vinculados	53.045	49.499
1.02.01.10.04	Impostos e Contribuições a Recuperar	844	823
1.02.01.10.05	Depósitos Judiciais	208.565	185.365
1.02.01.10.06	Ativos Financeiros Contratuais	356.804	201.077
1.02.01.10.07	Outros Créditos	47.794	42.904
1.02.02	Investimentos	19.344	19.466
1.02.03	Imobilizado	146.492	129.945
1.02.04	Intangível	7.930.473	7.790.158

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

Código da Conta	Descrição da Conta	Trimestre Atual 30/06/2018	Exercício Anterior 31/12/2017
2	Passivo Total	10.390.663	10.122.671
2.01	Passivo Circulante	1.158.900	1.256.643
2.01.01	Obrigações Sociais e Trabalhistas	129.664	100.036
2.01.01.02	Obrigações Trabalhistas	129.664	100.036
2.01.02	Fornecedores	154.373	182.655
2.01.03	Obrigações Fiscais	55.616	66.941
2.01.04	Empréstimos e Financiamentos	384.990	562.548
2.01.04.01	Empréstimos e Financiamentos	137.430	131.988
2.01.04.02	Debêntures	242.552	426.579
2.01.04.03	Financiamento por Arrendamento Financeiro	5.008	3.981
2.01.05	Outras Obrigações	239.956	205.336
2.01.05.02	Outros	239.956	205.336
2.01.05.02.01	Dividendos e JCP a Pagar	145.213	136.265
2.01.05.02.04	Contratos de Concessão	29.913	7.716
2.01.05.02.05	Cauções e Retenções Contratuais	2.576	2.674
2.01.05.02.06	Receitas a Apropriar	4.200	4.200
2.01.05.02.07	Outras Contas a Pagar	58.054	54.481
2.01.06	Provisões	194.301	139.127
2.01.06.02	Outras Provisões	194.301	139.127
2.01.06.02.04	Provisões para Plano de Aposentadoria e Assistência Médica	65.303	62.443
2.01.06.02.05	Provisões Trabalhistas	128.998	76.684
2.02	Passivo Não Circulante	3.960.742	3.713.374
2.02.01	Empréstimos e Financiamentos	2.399.616	2.154.290
2.02.01.01	Empréstimos e Financiamentos	1.151.317	1.148.756
2.02.01.02	Debêntures	1.059.987	832.842
2.02.01.03	Financiamento por Arrendamento Financeiro	188.312	172.692
2.02.02	Outras Obrigações	113.792	179.251
2.02.02.02	Outros	113.792	179.251
2.02.02.02.03	Contratos de Concessão	29.913	84.273
2.02.02.02.04	Impostos e Contribuições	1.135	1.268
2.02.02.02.05	Receitas a Apropriar	11.200	13.300
2.02.02.02.06	Outras Contas a Pagar	71.544	80.410
2.02.04	Provisões	1.447.334	1.379.833
2.02.04.02	Outras Provisões	1.447.334	1.379.833
2.02.04.02.04	Provisões para Plano de Aposentadoria e Assistência Médica	914.249	874.199
2.02.04.02.05	Provisões	533.085	505.634
2.03	Patrimônio Líquido	5.271.021	5.152.654
2.03.01	Capital Social Realizado	2.851.089	2.851.089
2.03.01.01	Capital Social Integralizado	2.851.089	2.851.089
2.03.03	Reservas de Reavaliação	78.034	81.204
2.03.03.01	Ativos Próprio	78.034	81.204
2.03.04	Reservas de Lucros	2.000.083	2.162.899
2.03.04.01	Reserva Legal	238.301	238.301
2.03.04.07	Reserva de Incentivos Fiscais	9.962	9.962

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

Código da Conta	Descrição da Conta	Trimestre Atual 30/06/2018	Exercício Anterior 31/12/2017
2.03.04.08	Dividendo Adicional Proposto	0	162.816
2.03.04.10	Plano de Investimentos	1.751.820	1.751.820
2.03.05	Lucros/Prejuízos Acumulados	285.816	0
2.03.06	Ajustes de Avaliação Patrimonial	6.544	8.007
2.03.08	Outros Resultados Abrangentes	49.455	49.455

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

Código da Conta	Descrição da Conta	Trimestre Atual 01/04/2018 à 30/06/2018	Acumulado do Atual Exercício 01/01/2018 à 30/06/2018	Igual Trimestre do Exercício Anterior 01/04/2017 à 30/06/2017	Acumulado do Exercício Anterior 01/01/2017 à 30/06/2017
3.01	Receita de Venda de Bens e/ou Serviços	1.019.641	2.019.065	908.847	1.835.278
3.02	Custo dos Bens e/ou Serviços Vendidos	-401.759	-783.924	-383.390	-743.168
3.03	Resultado Bruto	617.882	1.235.141	525.457	1.092.110
3.04	Despesas/Receitas Operacionais	-284.185	-557.996	-264.356	-560.239
3.04.01	Despesas com Vendas	-79.512	-141.422	-91.730	-164.238
3.04.02	Despesas Gerais e Administrativas	-153.055	-296.013	-170.085	-310.597
3.04.05	Outras Despesas Operacionais	-50.610	-118.934	-2.018	-84.746
3.04.05.01	Provisão para Contingências	1.389	-27.451	25.710	-26.718
3.04.05.02	Plano de Aposentadoria e Assistência Médica	-21.455	-42.910	-26.952	-54.213
3.04.05.03	Programa de Participação nos Resultados	-23.738	-41.230	0	0
3.04.05.04	Outras Despesas (Receitas) Operacionais	-6.806	-7.343	-776	-3.815
3.04.06	Resultado de Equivalência Patrimonial	-1.008	-1.627	-523	-658
3.05	Resultado Antes do Resultado Financeiro e dos Tributos	333.697	677.145	261.101	531.871
3.06	Resultado Financeiro	-33.345	-89.175	-39.489	-72.506
3.06.01	Receitas Financeiras	17.691	31.342	26.921	54.465
3.06.02	Despesas Financeiras	-51.036	-120.517	-66.410	-126.971
3.07	Resultado Antes dos Tributos sobre o Lucro	300.352	587.970	221.612	459.365
3.08	Imposto de Renda e Contribuição Social sobre o Lucro	-46.788	-147.495	-24.752	-102.451
3.09	Resultado Líquido das Operações Continuadas	253.564	440.475	196.860	356.914
3.11	Lucro/Prejuízo do Período	253.564	440.475	196.860	356.914
3.99	Lucro por Ação - (Reais / Ação)				
3.99.01	Lucro Básico por Ação				
3.99.01.01	PN	0,51910	0,90174	0,40301	0,73068
3.99.01.02	ON	0,47191	0,81976	0,36637	0,66425
3.99.02	Lucro Diluído por Ação				
3.99.02.01	PN	0,51910	0,90174	0,40301	0,73068
3.99.02.02	ON	0,47191	0,81976	0,36637	0,66425

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

Código da Conta	Descrição da Conta	Trimestre Atual 01/04/2018 à 30/06/2018	Acumulado do Atual Exercício 01/01/2018 à 30/06/2018	Igual Trimestre do Exercício Anterior 01/04/2017 à 30/06/2017	Acumulado do Exercício Anterior 01/01/2017 à 30/06/2017
4.01	Lucro Líquido do Período	253.564	440.475	196.860	356.914
4.03	Resultado Abrangente do Período	253.564	440.475	196.860	356.914

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

Código da Conta	Descrição da Conta	Acumulado do Atual Exercício 01/01/2018 à 30/06/2018	Acumulado do Exercício Anterior 01/01/2017 à 30/06/2017
6.01	Caixa Líquido Atividades Operacionais	628.885	662.107
6.01.01	Caixa Gerado nas Operações	748.106	685.197
6.01.01.01	Lucro Líquido do Período	440.475	356.914
6.01.01.02	Depreciações e Amortizações	132.198	117.698
6.01.01.03	Custos das Baixas do Imobilizado e Intangível	6.075	1.701
6.01.01.04	Ajuste ao Valor Recuperável de Ativos	-277	-222
6.01.01.05	Custos das Baixas de Investimentos	0	214
6.01.01.06	Ajuste a Valor Presente - Ativos Financeiros	-4.571	-3.534
6.01.01.07	Provisão para Perdas na Realização de Créditos	4.817	12.996
6.01.01.08	Imposto de Renda e Contribuição Social Diferidos, líquido	-38.829	-35.502
6.01.01.09	Provisão para Contingências	27.451	26.718
6.01.01.10	Plano de Aposentadoria e Plano de Assistência Médica	42.910	54.213
6.01.01.11	Juros sobre Financiamentos	109.796	123.378
6.01.01.12	Variações Monetárias sobre Financiamentos	26.068	27.430
6.01.01.13	Resultado de Equivalência Patrimonial	1.627	658
6.01.01.14	Apropriação de Custos na Captação de Recursos de Terceiros	415	421
6.01.01.15	Ajuste a Valor Justo - Investimentos	-49	2.114
6.01.02	Variações nos Ativos e Passivos	-119.221	-23.090
6.01.02.01	Contas a Receber de Clientes	-36.456	-17.845
6.01.02.02	Impostos e Contribuições a Recuperar	-18.223	16.107
6.01.02.03	Estoques	-1.803	571
6.01.02.04	Depósitos Judiciais	-23.200	-18.567
6.01.02.05	Outros Créditos e Contas a Receber	-27.322	-40.225
6.01.02.06	Empreiteiros e Fornecedores	-28.282	-13.117
6.01.02.07	Contratos de Concessão	-32.163	-2.764
6.01.02.08	Impostos e Contribuições	-26.223	-23.123
6.01.02.09	Salários e Encargos a Pagar	81.942	54.606
6.01.02.10	Cauções e Retenções Contratuais	-98	-20
6.01.02.11	Receitas a Apropriar	-2.100	19.058
6.01.02.13	Outras Contas a Pagar	-5.293	2.229
6.02	Caixa Líquido Atividades de Investimento	-447.470	-327.661
6.02.01	Aplicação no Imobilizado e Intangível	-446.014	-315.744
6.02.02	Aplicação no Investimento	-1.456	-11.917
6.03	Caixa Líquido Atividades de Financiamento	-373.212	-521.917
6.03.01	Financiamentos Obtidos	321.413	64.233
6.03.02	Amortizações de Financiamentos	-284.052	-192.066
6.03.03	Pagamentos de Juros sobre Financiamentos	-105.074	-119.519
6.03.04	Depósitos Vinculados	-6.306	-1.654
6.03.05	Pagamentos de Juros sobre Capital Próprio	-298.395	-272.911
6.03.06	Custo na Captação de Recursos de Terceiros	-798	0
6.05	Aumento (Redução) de Caixa e Equivalentes	-191.797	-187.471
6.05.01	Saldo Inicial de Caixa e Equivalentes	533.888	638.330
6.05.02	Saldo Final de Caixa e Equivalentes	342.091	450.859

DFs Individuais / Demonstração das Mutações do Patrimônio Líquido / DMPL - 01/01/2018 à 30/06/2018**(Reais Mil)**

Código da Conta	Descrição da Conta	Capital Social Integralizado	Reservas de Capital, Opções Outorgadas e Ações em Tesouraria	Reservas de Lucro	Lucros ou Prejuízos Acumulados	Outros Resultados Abrangentes	Patrimônio Líquido
5.01	Saldos Iniciais	2.851.089	0	2.162.899	0	138.666	5.152.654
5.03	Saldos Iniciais Ajustados	2.851.089	0	2.162.899	0	138.666	5.152.654
5.04	Transações de Capital com os Sócios	0	0	-162.816	-159.292	0	-322.108
5.04.06	Dividendos	0	0	-162.816	0	0	-162.816
5.04.07	Juros sobre Capital Próprio	0	0	0	-159.292	0	-159.292
5.05	Resultado Abrangente Total	0	0	0	445.108	-4.633	440.475
5.05.01	Lucro Líquido do Período	0	0	0	440.475	0	440.475
5.05.02	Outros Resultados Abrangentes	0	0	0	4.633	-4.633	0
5.05.02.06	Realização da Reservas de Reavaliação	0	0	0	4.803	-4.803	0
5.05.02.07	Tributos sobre a Realização da Reservas de Reavaliação	0	0	0	-1.633	1.633	0
5.05.02.08	Realização do Ajuste ao Custo Atribuído	0	0	0	2.217	-2.217	0
5.05.02.09	Tributos sobre a Realização do Ajuste ao Custo Atribuído	0	0	0	-754	754	0
5.07	Saldos Finais	2.851.089	0	2.000.083	285.816	134.033	5.271.021

DFs Individuais / Demonstração das Mutações do Patrimônio Líquido / DMPL - 01/01/2017 à 30/06/2017**(Reais Mil)**

Código da Conta	Descrição da Conta	Capital Social Integralizado	Reservas de Capital, Opções Outorgadas e Ações em Tesouraria	Reservas de Lucro	Lucros ou Prejuízos Acumulados	Outros Resultados Abrangentes	Patrimônio Líquido
5.01	Saldos Iniciais	2.847.664	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	360.092	-3.178	356.914
5.05.01	Lucro Líquido do Período	0	0	0	356.914	0	356.914
5.05.02	Outros Resultados Abrangentes	0	0	0	3.178	-3.178	0
5.05.02.06	Realização da Reservas de Reavaliação	0	0	0	4.206	-4.206	0
5.05.02.07	Tributos sobre a Realização da Reservas de Reavaliação	0	0	0	-1.430	1.430	0
5.05.02.08	Realização do Ajuste ao Custo Atribuído	0	0	0	609	-609	0
5.05.02.09	Tributos sobre a Realização do Ajuste ao Custo Atribuído	0	0	0	-207	207	0
5.07	Saldos Finais	2.847.664	0	1.631.145	200.582	177.894	4.857.285

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

Código da Conta	Descrição da Conta	Acumulado do Atual Exercício 01/01/2018 à 30/06/2018	Acumulado do Exercício Anterior 01/01/2017 à 30/06/2017
7.01	Receitas	2.163.333	1.962.255
7.01.01	Vendas de Mercadorias, Produtos e Serviços	2.175.493	1.977.162
7.01.02	Outras Receitas	-7.343	-1.911
7.01.04	Provisão/Reversão de Créds. Liquidação Duvidosa	-4.817	-12.996
7.02	Insumos Adquiridos de Terceiros	-616.553	-619.563
7.02.01	Custos Prods., Mercs. e Servs. Vendidos	-233.486	-221.105
7.02.02	Materiais, Energia, Servs. de Terceiros e Outros	-323.388	-301.623
7.02.03	Perda/Recuperação de Valores Ativos	0	-1.904
7.02.04	Outros	-59.679	-94.931
7.03	Valor Adicionado Bruto	1.546.780	1.342.692
7.04	Retenções	-132.198	-117.698
7.04.01	Depreciação, Amortização e Exaustão	-132.198	-117.698
7.05	Valor Adicionado Líquido Produzido	1.414.582	1.224.994
7.06	Vlr Adicionado Recebido em Transferência	29.715	53.807
7.06.01	Resultado de Equivalência Patrimonial	-1.627	-658
7.06.02	Receitas Financeiras	31.342	54.465
7.07	Valor Adicionado Total a Distribuir	1.444.297	1.278.801
7.08	Distribuição do Valor Adicionado	1.444.297	1.278.801
7.08.01	Pessoal	470.593	441.740
7.08.01.01	Remuneração Direta	312.008	270.656
7.08.01.02	Benefícios	137.463	149.941
7.08.01.03	F.G.T.S.	21.122	21.143
7.08.02	Impostos, Taxas e Contribuições	388.471	329.913
7.08.02.01	Federais	385.730	327.547
7.08.02.02	Estaduais	441	354
7.08.02.03	Municipais	2.300	2.012
7.08.03	Remuneração de Capitais de Terceiros	144.758	150.234
7.08.03.01	Juros	120.517	126.971
7.08.03.02	Aluguéis	24.241	23.263
7.08.04	Remuneração de Capitais Próprios	440.475	356.914
7.08.04.01	Juros sobre o Capital Próprio	159.292	159.510
7.08.04.03	Lucros Retidos / Prejuízo do Período	281.183	197.404

Comentário do Desempenho



RESULTADOS 2T18

1. DADOS OPERACIONAIS

1.1 MERCADO

A seguir apresentamos os 10 maiores contratos em % da Receita Total da Companhia:

10 Maiores Contratos (% da Receita Total)					Índice de Cobertura		Economias Ativas Totais (em milhões)	
Municípios	% Receita total	Período Remanescente de concessão	Tipo de Concessão	Tipo de Contrato	Água	Coleta de Esgoto	Água	Coleta de Esgoto
Curitiba	24,3%	30,0 anos	Água e Esgoto	Programa	100%	94,6%	812,1	769,4
Londrina	7,3%	28,0 anos	Água e Esgoto	Programa	100%	91,1%	240,1	221,9
Maringá	5,2%	22,2 anos	Água e Esgoto	Concessão	100%	100,0%	161,7	165,8
Ponta Grossa	3,5%	7,8 anos	Água e Esgoto	Concessão	100%	90,3%	137,9	123,6
Foz do Iguaçu	3,5%	25,7 anos	Água e Esgoto	Programa	100%	77,0%	107,4	84,0
Cascavel	3,3%	6,4 anos	Água e Esgoto	Concessão	100%	97,9%	121,6	121,5
São José dos Pinhais	2,8%	25,5 anos	Água e Esgoto	Programa	100%	68,7%	109,6	76,5
Colombo	1,8%	29,8 anos	Água e Esgoto	Programa	100%	60,9%	83,1	51,4
Guarapuava	1,6%	24,3 anos	Água e Esgoto	Programa	100%	78,1%	62,8	50,0
Araucária	1,4%	14,3 anos	Água e Esgoto	Concessão	100%	67,0%	50,0	33,6
Demais	45,3%						2.000,5	1.118,0
					100%	71,2%	3.886,8	2.815,7

No 2T18 foi assinado Contrato de Programa com os Municípios de Colombo, Piraquara e Curitiba pelo período de 30 anos.

A Companhia renovou a concessão com o município de Curitiba em 05 de junho de 2018 via encerramento antecipado do contrato de concessão onerosa para exploração de serviços públicos de abastecimento de água e de coleta, remoção e tratamento de esgoto sanitário, assinado em 06 de dezembro de 2001 pelo prazo de 30 anos, pelo qual havia sido estipulado o pagamento de R\$125,0 milhões a título de outorga da concessão.

A renovação da concessão se deu pela assinatura do Contrato de Programa nº 186/2018, em 05 de junho de 2018, e como compensação pelo vencimento antecipado do contrato anterior, conforme estabelecido na cláusula 29 do Contrato de Programa, a Companhia repassará para o Município de Curitiba o valor de R\$88,8 milhões para o Fundo Municipal de Saneamento e Gestão Ambiental, que era o saldo remanescente ainda devido do contrato de concessão onerosa anteriormente vigente. O repasse deve ser efetuado em três parcelas, sendo que o pagamento da primeira parcela ocorreu na assinatura do contrato, a segunda em março de 2019 e a terceira em novembro de 2019, corrigidas, as duas últimas, pelo Índice Nacional de Preços ao Consumidor Amplo – IPCA.

O índice de atendimento com água tratada é de 100% e a cobertura com coleta de esgoto é de 71,2% da população urbana na área de concessão, com um índice de tratamento de 100%, conforme Sistema de Informações da Companhia.

O faturamento é oriundo principalmente das ligações de água do tipo residencial, que representam 90,9% do total de ligações de água existentes em 30 de junho de 2018.

O número de ligações de água de 3.112.939 em junho de 2018 é 1,8% superior ao número de ligações (3.056.784) existentes em junho de 2017, representando um incremento de 56.155 ligações de água, conforme demonstrado a seguir:

Comentário do Desempenho**RESULTADOS 2T18****1. DADOS OPERACIONAIS -- continuação****1.1 MERCADO -- continuação**

Número de Ligações de Água*	JUN/18 (1)	%	JUN/17 (2)	%	Var. % (1/2)
Residencial	2.828.366	90,9	2.786.613	91,2	1,5
Comercial	222.264	7,1	209.260	6,8	6,2
Industrial	12.741	0,4	12.348	0,4	3,2
Utilidade Pública	23.491	0,8	22.703	0,7	3,5
Poder Público	26.077	0,8	25.860	0,9	0,8
Totais	3.112.939	100,0	3.056.784	100,0	1,8

* Informação não revisada pelos auditores independentes.

O número de ligações de esgoto de 2.079.427 em junho de 2018 é 4,3% superior ao número de ligações (1.994.218) existentes em junho de 2017, representando acréscimo de 85.209 novas ligações de esgoto, conforme demonstrado a seguir:

Número de Ligações de Esgoto*	JUN/18 (1)	%	JUN/17 (2)	%	Var. % (1/2)
Residencial	1.875.746	90,2	1.803.913	90,5	4,0
Comercial	170.567	8,2	158.631	8,0	7,5
Industrial	5.056	0,2	4.885	0,2	3,5
Utilidade Pública	14.464	0,7	13.669	0,7	5,8
Poder Público	13.594	0,7	13.120	0,6	3,6
Totais	2.079.427	100,0	1.994.218	100,0	4,3

* Informação não revisada pelos auditores independentes.

1.2 PRODUTIVIDADE

No 2T18, o volume medido de água tratada foi de 124,4 milhões de m³ contra 119,6 milhões de m³ no 2T17, representando um crescimento de 4,0%, conforme demonstrado a seguir:

Volume Medido de Água – milhões de m ³ *	2T18 (1)	2T17 (2)	Var. % (1/2)	6M18 (3)	6M17 (4)	Var. % (3/4)
Residencial	105,2	100,9	4,3	211,2	212,0	-0,4
Comercial	10,3	9,7	6,2	20,3	19,9	2,0
Industrial	2,4	2,8	-14,3	5,0	5,7	-12,3
Utilidade Pública	1,4	1,4	-	2,7	2,8	-3,6
Poder Público	5,1	4,8	6,2	9,5	9,3	2,2
TOTAL MEDIDO	124,4	119,6	4,0	248,7	249,7	-0,4

* Informação não revisada pelos auditores independentes.

Comentário do Desempenho**RESULTADOS 2T18****1. DADOS OPERACIONAIS -- continuação****1.2 PRODUTIVIDADE -- continuação**

No 2T18, o volume faturado de água tratada foi de 129,4 milhões de m³, contra 139,2 milhões de m³ no 2T17, representando uma redução de 7,0%, reflexo da alteração da estrutura tarifária da Companhia, com modificações das faixas de consumo e principalmente pela alteração da tarifa mínima, passando de 10m³ para 5m³, conforme demonstrado a seguir:

Volume Faturado de Água – milhões de m³ *	2T18 (1)	2T17 (2)	Var. % (1/2)	6M18 (3)	6M17 (4)	Var. % (3/4)
Residencial	109,6	118,6	-7,6	219,7	250,8	-12,4
Comercial	11,0	11,5	-4,3	21,8	23,9	-8,8
Industrial	2,5	2,8	-10,7	5,1	5,8	-12,1
Utilidade Pública	1,1	1,3	-15,4	2,2	2,6	-15,4
Poder Público	5,2	5,0	4,0	9,7	9,7	-
TOTAL FATURADO	129,4	139,2	-7,0	258,5	292,8	-11,7

* Informação não revisada pelos auditores independentes.

O volume faturado de esgoto no 2T18 apresentou uma redução de 4,5% em comparação ao 2T17, também reflexo da alteração da estrutura tarifária da Companhia, conforme demonstrado a seguir:

Volume Faturado de Esgoto – milhões de m³ *	2T18 (1)	2T17 (2)	Var. % (1/2)	6M18 (3)	6M17 (4)	Var. % (3/4)
Residencial	79,8	84,4	-5,5	158,9	176,7	-10,1
Comercial	9,9	10,3	-3,9	19,6	21,0	-6,7
Industrial	0,9	0,7	28,6	1,6	1,5	6,7
Utilidade Pública	0,9	0,9	-	1,8	1,9	-5,3
Poder Público	3,9	3,6	8,3	7,2	7,0	2,9
TOTAL FATURADO	95,4	99,9	-4,5	189,1	208,1	-9,1

* Informação não revisada pelos auditores independentes.

Comentário do Desempenho

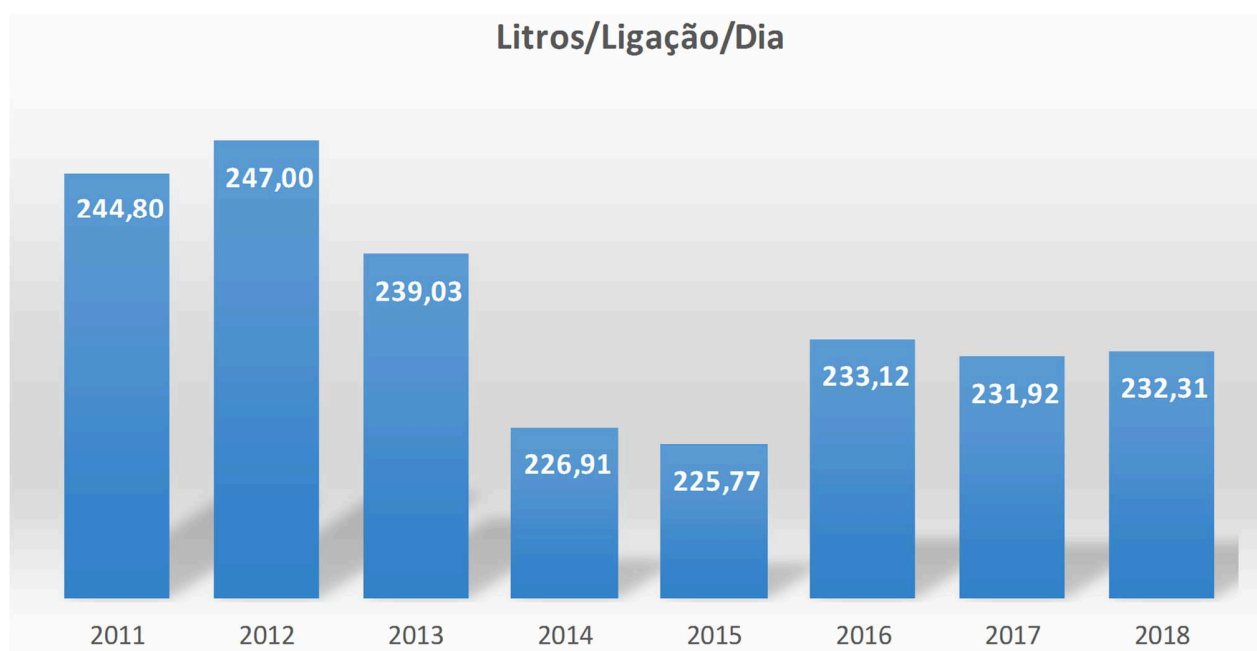


RESULTADOS 2T18

1. DADOS OPERACIONAIS -- continuação

1.2 PRODUTIVIDADE -- continuação

DEMONSTRATIVO DO ÍNDICE DE PERDAS POR LIGAÇÃO *



* Informação não revisada pelos auditores independentes.

(1) Valores acumulados de Janeiro a Junho de 2018.

1.3 INDICADORES OPERACIONAIS

Água	6M18 (1)	6M17 (2)	Var. (1/2)	6M16 (3)	Var. (2/3)
Economias atendidas com rede de distribuição	3.886.782	3.790.300	2,5 %	3.699.828	2,4 %
Nº de estações de tratamento	166	164	1,2 %	170	-3,5 %
Nº de poços	1.172	1.050	11,6 %	1.034	1,5 %
Nº de captações de superfície	229	230	-0,4 %	232	-0,9 %
Km de rede assentada	53.317	52.094	2,3 %	50.598	3,0 %
Volume produzido (m³)	379.510.532	377.722.316	0,5 %	369.409.942	2,3 %
Índice de Perdas:					
No sistema distribuidor - %	34,47	33,88	0,59 p.p.	34,18	-0,3 p.p.
No faturamento - % (1)	31,89	22,47	9,42 p.p.	20,35	2,12 p.p.
Evasão de receitas - %	1,51	1,54	-0,03 p.p.	3,05	-1,51 p.p.

(1) Este índice reflete a diferença entre o volume produzido e o volume faturado. O crescimento decorre principalmente da estrutura tarifária implantada a partir de junho de 2017.

Comentário do Desempenho



RESULTADOS 2T18

1. DADOS OPERACIONAIS -- continuação

1.3 INDICADORES OPERACIONAIS

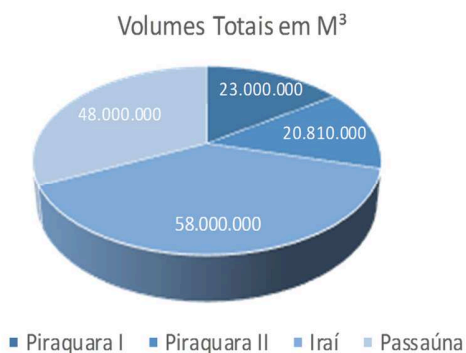
Esgoto	6M18 (1)	6M17 (2)	Var. (1/2)	6M16 (3)	Var. (2/3)
Economias atendidas com rede de coleta	2.815.678	2.686.856	4,8 %	2.545.716	5,5 %
Nº de estações de tratamento	246	239	2,9 %	238	0,4 %
Km de rede assentada	35.453	33.547	5,7 %	31.826	5,4 %
Volume coletado em m ³	181.114.186	177.359.575	2,1 %	167.715.045	5,8 %

VOLUMES HÍDRICOS

O volume médio disponível do Sistema de Abastecimento Integrado de Curitiba (SAIC) é composto pelas Barragens Piraquara I, Piraquara II, Iraí e Passaúna.

No Município de Foz do Iguaçu, a Sanepar utiliza a água da Barragem da Hidrelétrica Itaipu Binacional, do lago de Itaipu, no Rio Paraná.

As barragens da Sanepar são consideradas de médio porte quanto ao volume de armazenamento, porém de grande porte devido à altura/profundidade superiores a 15 metros. Devido ao menor volume de chuva e a maior utilização das barragens, o volume médio de reservação, no fechamento deste trimestre, está em 87%.



Comentário do Desempenho



RESULTADOS 2T18

2. DADOS FINANCEIROS

2.1 DESEMPENHO ECONÔMICO

Receita Operacional Bruta	2T18 (1)	2T17 (2)	Var. % (1/2)	6M18 (3)	6M17 (4)	Var. % (3/4)
Receita de Água	666,8	595,8	11,9	1.325,7	1.210,8	9,5
Receita de Esgoto	385,8	339,5	13,6	762,4	682,1	11,8
Receita de Serviços	33,8	32,0	5,6	64,5	64,1	0,6
Receita de Resíduos Sólidos	2,6	2,1	23,8	4,9	4,2	16,7
Serviços Prestados à Prefeituras	4,0	3,6	11,1	8,0	6,5	23,1
Doações Efetuadas por Clientes	4,5	3,9	15,4	7,5	7,0	7,1
Outras Receitas	1,2	1,5	-20,0	2,5	2,5	-
Total Receitas Operacionais	1.098,7	978,4	12,3	2.175,5	1.977,2	10,0

A receita operacional bruta cresceu 12,3%, passando de R\$978,4 milhões no 2T17 para R\$1.098,7 milhões no 2T18, este crescimento decorre da revisão tarifária de 8,53% em 2017, impactando integralmente em 2018, do Reajuste Tarifário Anual – IRT de 5,12% que começou a vigorar em 17/05/2018 e da ampliação dos serviços de água e esgoto e do aumento no número de ligações.

Custos e Despesas Operacionais	2T18 (1)	2T17 (2)	Var. % (1/2)	6M18 (3)	6M17 (4)	Var. % (3/4)
Pessoal	269,8	278,4	-3,1	508,9	522,9	-2,7
Materiais	36,3	40,7	-10,8	73,2	78,6	-6,9
Energia Elétrica	92,5	85,2	8,6	185,6	172,4	7,7
Serviços de Terceiros	154,5	144,9	6,6	295,0	273,8	7,7
Depreciações e Amortizações	66,4	59,3	12,0	132,2	117,7	12,3
Perdas na Realização de Créditos	8,3	7,4	12,2	4,8	13,0	-63,1
Fundo Municipal de Saneamento e Gestão Ambiental	8,2	6,9	18,8	15,2	13,5	12,6
Taxa de Regulação	5,2	4,8	8,3	10,4	4,8	116,7
Programa Sanepar Rural	0,3	2,1	-85,7	0,7	7,9	-91,1
Outros Custos e Despesas	19,9	33,7	-40,9	40,9	50,3	-18,7
Despesas Capitalizadas	-27,1	-18,2	48,9	-45,6	-36,9	23,6
Totais Custos e Despesas Operacionais	634,3	645,2	-1,7	1.221,3	1.218,0	0,3

Os custos e despesas operacionais no 2T18 tiveram uma redução de 1,7% em relação ao 2T17.

As principais variações ocorridas foram em decorrência de:

Comentário do Desempenho



RESULTADOS 2T18

2. DADOS FINANCEIROS -- continuação

2.1 DESEMPENHO ECONÔMICO -- continuação

- **Pessoal**

Redução de 3,1%, reflexo dos Programas de Aposentadoria Incentiva – PAI e Programas de Demissão Voluntária com Transmissão de Conhecimento – PDVTC implantados em janeiro/2017, setembro/2017 e fevereiro/2018, e diminuição de 4,5% do quadro funcional efetivo, passando de 7.383 empregados no 2T17 para 7.054 empregados no 2T18, compensado pelo Acordo Coletivo de Trabalho 2018/2019, assinado em junho de 2018, com pagamento retroativo a março de 2018 (data base), que contemplou: i) reajuste salarial entre 2,00 e 4,04%, conforme o enquadramento salarial do empregado no plano de carreira; ii) valor de R\$ 105,00 linear a todos os empregados; iii) reajuste de 1,81% (INPC) no vale alimentação; e iv) reajuste de 2%, retroativo a janeiro de 2018, referente ao ciclo anual de avaliação do plano de carreira (ganho de uma posição na tabela salarial por antiguidade ou merecimento para os empregados que cumpriram os critérios estabelecidos).

Mediante a recomposição salarial plena, proporcionada pela aplicação dos itens acima, os empregados representados pelos seus sindicatos promoveram a quitação ampla, geral, plena e irrestrita de todo e qualquer direito decorrente do passivo gerado pela ausência de avaliação no Sistema de Gestão por Competências/2009, com o consequente encerramento de ações judiciais coletivas, tendo em vista a quitação desses direitos.

Em junho de 2018 a Companhia extinguiu 44 cargos de consultor estratégico, com demissão de 41 cargos ocupados, que representava um custo mensal de R\$1.012 mil.

- **Materiais**

Redução de 10,8%, principalmente, em materiais de operação de sistemas, material de tratamento e material de manutenção de redes;

- **Energia Elétrica**

Crescimento de 8,6% na energia elétrica alocada aos custos de operação, decorrente da Bandeira Tarifária do setor elétrico ter sido vermelha em maio e junho e do reajuste de 15,99% na tarifa a partir de 24/06/2018;

- **Serviços de Terceiros**

Crescimento de 6,6%, principalmente, em serviços de vigilância, serviços de arrecadação, serviços de manutenção de redes e serviços de remoção de resíduos de esgoto;

- **Depreciação e Amortização**

Acréscimo de 12,0%, principalmente pela entrada em operação de ativos intangíveis e/ou imobilizados no montante de R\$640,4 milhões; e

Comentário do Desempenho



RESULTADOS 2T18

2. DADOS FINANCEIROS -- continuação

2.2 INDICADORES ECONÔMICOS

Resultado Financeiro	2T18 (1)	2T17 (2)	Var. % (1/2)	6M18 (3)	6M17 (4)	Var. % (3/4)
Receitas Financeiras						
Aplicações Financeiras	9,5	20,6	-53,9	18,8	42,5	-55,8
Variações Monetárias Ativas	2,8	2,6	7,7	5,1	4,8	6,3
Outras Receitas Financeiras	5,4	3,8	42,1	7,5	7,2	4,2
Totais das Receitas Financeiras	17,7	27,0	-34,4	31,4	54,5	-42,4
Despesas Financeiras						
Juros e Taxas de Financiamentos e Debêntures	-46,2	-48,2	-4,1	-91,3	-99,0	-7,8
Variações Monetárias Passivas	-3,5	-18,0	-80,6	-25,9	-26,8	-3,4
Outras Despesas Financeiras	-1,3	-0,3	333,3	-3,3	-1,2	175,0
Totais das Despesas Financeiras	-51,0	-66,5	-23,3	-120,5	-127,0	-5,1
Resultado Financeiro	-33,3	-39,5	-15,7	-89,1	-72,5	-22,9

O resultado financeiro variou positivamente em 15,7% passando de R\$39,5 milhões para R\$33,3 milhões no 2T17 e 2T18, respectivamente, decorrente, principalmente, da redução das receitas financeiras (queda dos índices de rentabilidade das aplicações financeiras, principalmente TR e CDI) em 53,9%.

Resultado Econômico	2T18 (1)	2T17 (2)	Var. % (1/2)	6M18 (3)	6M17 (4)	Var. % (3/4)
Resultado Operacional	333,7	261,1	27,8	677,1	531,9	27,3
Resultado Financeiro	-33,3	-39,5	-15,7	-89,1	-72,5	22,9
Tributos sobre o Lucro	-46,8	-24,8	88,7	-147,5	-102,5	43,9
Lucro Líquido	253,6	196,8	28,9	440,5	356,9	23,4

A Companhia obteve um lucro líquido de R\$253,6 milhões no 2T18, 28,9% superior ao resultado líquido de R\$196,8 milhões registrado no 2T17. O resultado foi impactado principalmente pelo crescimento da receita operacional e pela gestão dos custos e despesas operacionais.

Comentário do Desempenho



RESULTADOS 2T18

2. DADOS FINANCEIROS -- continuação

2.2 INDICADORES ECONÔMICOS -- continuação

A seguir apresentamos a reclassificação do resultado do 2T18, excluindo os itens não recorrentes:

Itens não Recorrentes	2T18	2T17	6M18	6M17
Lucro Líquido	253,6	196,8	440,5	356,9
PAI e PDVTC	-	-	6,8	15,5
PPR	23,7	-	41,2	-
Taxa de Regulação	-	-	5,2	-
Acordo IBAMA	-	-	18,0	-
Variação Monetária Passiva Arrendamento Mercantil Financeiro	-	-	17,4	-
Ações Cíveis falta de água em Maringá	-	-18,8	-	27,0
Efeitos Tributários	-8,1	6,4	-30,1	-14,4
Lucro Líquido Proforma	269,2	184,4	499,0	385,0
Margem Líquida	26,4	20,3	24,7	21,0
EBTIDA	423,8	301,6	880,5	692,1
Margem EBTIDA	41,6	33,2	43,6	37,7

Distribuição da Riqueza Econômica Gerada	2T18 (1)	2T17 (2)	Var. % (1/2)	6M18 (3)	6M17 (4)	Var. % (3/4)
Remuneração de Pessoal	250,1	234,1	6,8	470,6	441,7	6,5
Remuneração a Governos (Tributos)	170,6	139,8	22,0	388,5	329,9	17,8
Remuneração a terceiros (Aluguéis)	12,1	11,6	4,3	24,2	23,3	3,9
Remuneração de Capitais de Terceiros (Juros e Variações Monetárias)	50,9	66,5	-23,5	120,5	127,0	-5,1
Juros sobre o Capital Próprio	159,3	159,5	-0,1	159,3	159,5	-0,1
Lucro Líquido do Período não distribuído	94,3	37,3	152,8	281,2	197,4	42,5
Total da Riqueza Econômica	737,3	648,8	13,6	1.444,3	1.278,8	12,9

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.

Os números a seguir 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.

Comentário do Desempenho



RESULTADOS 2T18

2. DADOS FINANCEIROS -- continuação

2.2 INDICADORES ECONÔMICOS -- continuação

Indicadores Econômicos	2T18 (1)	2T17 (2)	Var. (1/2)	6M18 (3)	6M17 (4)	Var. (3/4)
Receita Operacional Líquida (1)	1.019,6	908,9	12,2 %	2.019,0	1.835,3	10,0 %
Lucro Operacional	333,7	261,1	27,8 %	677,1	531,9	27,3 %
Lucro Líquido	253,6	196,8	28,9 %	440,5	356,9	23,4 %
% Margem Operacional	27,3	22,7	4,6 p.p.	27,0	23,2	3,8 p.p.
% Margem Líquida	24,9	21,7	3,2 p.p.	21,8	19,4	2,4 p.p.
% Rentabilidade do PL médio	4,9	4,1	0,8 p.p.	8,5	7,4	1,1 p.p.
Dívida Líquida/EBTIDA (Acumulado 12 meses)	-	-	-	1,7	1,8	-0,1 p.p.

(1) O acréscimo da receita operacional, do segundo trimestre de 2017 para o segundo trimestre de 2018, decorre da 1ª Revisão Tarifária autorizada pela AGEPAR de 8,53% em 2017, a partir de 01/06/2017, *pro-rata* desde 16/05/2017, impactando integralmente em 2018, do Reajuste Tarifário Anual – IRT de 5,12% que começou a vigorar em 17/05/2018, além da ampliação dos serviços de água e esgoto, com aumento na quantidade de ligações de água (1,8%) e esgoto (4,3%).

No encerramento do 2T18, os ativos totais da Companhia atingiram R\$10.390,7 milhões (R\$10.122,7 milhões em 31/12/2017), enquanto as dívidas totais ao final do 2T18 eram de R\$5.119,6 milhões (R\$4.970,0 milhões em 31/12/2017).

Do montante da dívida total, R\$2.784,6 milhões (R\$2.716,8 milhões em 31/12/2017) referem-se a empréstimos, financiamentos e debêntures, apresentando acréscimo de 2,5% em relação ao final do exercício de 2017.

	Referência	JUN/18	DEZ/17	Var.
Patrimônio Líquido	R\$ milhões	5.271,0	5.152,7	2,3 %
Valor Patrimonial da Ação	R\$	10,46	10,23	2,3 %
Grau de Endividamento	%	49,3	49,1	0,2 p.p.
Liquidez Corrente	R\$	0,97	0,99	-0,02 p.p.
Liquidez Seca	R\$	0,93	0,95	-0,02 p.p.

EBITDA e Geração de Caixa Operacional

O EBITDA no 2T18, que representa o resultado operacional da Companhia, foi de R\$400,1 milhões, contra R\$320,4 milhões no 2T17, devido principalmente crescimento da receita operacional. A margem EBITDA passou de 35,3% para 39,2%.

A geração de caixa operacional no 2T18 foi de R\$326,6 milhões, crescimento de 0,7% em relação a 2T17. A Conversão do EBITDA em Caixa Operacional foi de 81,6%.

Comentário do Desempenho



RESULTADOS 2T18

2. DADOS FINANCEIROS -- continuação

2.2 INDICADORES ECONÔMICOS -- continuação

EBTIDA	2T18 (1)	2T17 (2)	Var. (1/2)	6M18 (3)	6M17 (4)	Var. (3/4)
Lucro Líquido do Período	253,6	196,8	28,9 %	440,5	356,9	23,4 %
(+) Tributos sobre o Lucro	46,8	24,8	88,7 %	147,5	102,5	43,9 %
(+) Resultado Financeiro	33,3	39,5	-15,7 %	89,1	72,5	22,9 %
(+) Depreciações e Amortizações	66,4	59,3	12,0 %	132,2	117,7	12,3 %
EBITDA	400,1	320,4	24,9 %	809,3	649,6	24,6%
% Margem EBITDA	39,2	35,3	3,9 p.p.	40,1	35,4	4,7 p.p.
% Conversão de EBITDA em Caixa	81,6	101,2	-19,6 %	77,7	101,9	-24,2 %

2.3 INVESTIMENTOS

Os investimentos realizados no 2T18 foram de R\$241,2 (R\$161,8 milhões no 2T17), e estão apresentados a seguir:

Investimentos	2T18 (1)	2T17 (2)	Var. % (1/2)	6M18 (3)	6M17 (4)	Var. % (3/4)
Água	118,4	71,5	65,6	221,4	138,3	60,1
Esgoto	80,4	72,8	10,4	144,3	149,8	-3,7
Outros Investimentos	42,4	17,5	142,3	80,3	27,6	190,9
Total	241,2	161,8	49,1	446,0	315,7	41,3

2.4 ENDIVIDAMENTO

A dívida bruta passou de R\$2.716,8 milhões em dezembro de 2017 para R\$2.784,6 em junho de 2018, representando um crescimento de R\$67,8 milhões. A dívida líquida passou de R\$2.182,9 milhões em dezembro de 2017 para R\$2.442,5 milhões em junho de 2018.

O índice de alavancagem, medido pela relação “Dívida Líquida/EBITDA (acumulado 12 meses)” diminuiu 5,6%, passando de 1,8x para 1,7x nos 6M17 e 6M18, respectivamente, decorrente do aumento do EBITDA.

Comentário do Desempenho



RESULTADOS 2T18

2. DADOS FINANCEIROS -- continuação

2.4 ENDIVIDAMENTO -- continuação

Apresentamos a seguir, a composição dos empréstimos, financiamentos, debêntures e arrendamento mercantil, com suas respectivas taxas de juros, vencimentos e saldos devedores em 30 de junho de 2018:

Endividamento	Taxa de Juros Anual	Indexador	Término do Contrato	Saldo Devedor	%
Caixa Econômica Federal	6,62% a 12,68%	TR	19/08/2041	933,2	33,5
BNDES – PAC2	1,67% e 2,05%	TJLP	15/11/2028	247,0	8,9
Arrendamento Mercantil Financeiro	13,17%	IPC-FIPE	05/12/2036	193,3	6,9
Debêntures 4ª Emissão – 1ª série	1,67%	TJLP	15/07/2027	186,3	6,7
Debêntures 6ª Emissão – 2ª série	0,83%	DI	15/08/2019	174,1	6,3
Debêntures 8ª Emissão – 2ª série	0,51%	DI	15/06/2023	155,0	5,6
Debêntures 3ª Emissão – 2ª Série	6,99%	IPCA	15/11/2020	134,4	4,8
Debêntures 2ª Emissão – 2ª Série	9,19%	IPCA	15/09/2024	133,4	4,8
Debêntures 2ª Emissão – 3ª Série	1,92%	TJLP	15/09/2024	101,5	3,6
Debêntures 4ª Emissão – 2ª Série	7,44%	IPCA	15/07/2027	97,5	3,5
Debêntures 8ª Emissão – 1ª série	0,42%	DI	15/06/2021	95,0	3,4
Debêntures 6ª Emissão – 1ª Série	0,81%	DI	15/08/2018	82,1	2,9
Debêntures 2ª Emissão – 1ª Série	1,92%	TJLP	15/09/2024	76,1	2,7
BNDES	1,82% e 2,50%	TJLP	15/01/2023	70,6	2,5
Debêntures 3ª Emissão – 1ª Série	0,69%	DI	15/11/2018	67,3	2,4
Banco Itaú – PSI	3,00 a 6,00%	-	15/01/2025	20,4	0,8
Banco do Brasil - PSI	3,00 a 6,00%	-	15/04/2024	17,4	0,7
Total Dívida Curto e Longo Prazo				2.784,6	100,0

Apresentamos a seguir, o perfil da dívida em relação ao cronograma de vencimento:

Descrição	Saldo Devedor	%
12 meses	385,0	13,8
24 meses	445,6	16,0
36 meses	358,0	12,9
60 meses	343,8	12,3
Acima de 60 meses	1.252,2	45,0
Total	2.784,6	100,0

3. REGULAÇÃO

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% a partir de 17 de abril, conforme previsto no artigo 3º:

Comentário do Desempenho



RESULTADOS 2T18

3. REGULAÇÃO -- continuação

“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 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 30 de junho de 2018, a melhor estimativa, representa R\$698,0 milhões. Em termos reais, do índice 25,63% a ser reposicionado em 2017 integrou à tarifa da Companhia 10,82%, restando ainda 13,36% diferido para os próximos 6 anos.

Conta de variação da Parcela A (CVA)

A conta de Compensação de Variação dos Itens da Parcela “A” corresponde à compensação da soma das diferenças mensais, positivas ou negativas, calculadas em função das variações dos custos de energia elétrica, produtos químicos e encargos setoriais, corrigidas pelo IPCA.

A CVA é determinada a partir do custo histórico verificado no período $t - 1$ para as três componentes supracitadas e repassadas via reajustes no período t . No entanto, a formulação básica do reajuste tarifário, não garante o repasse (*pass through*) perfeito dos custos não gerenciáveis para o consumidor, uma vez que não considera, por exemplo, a diferenças entre o mercado de referência e o mercado de aplicação.

Como o cálculo do reajuste tarifário pressupõe que no período seguinte ocorrerá exatamente o mesmo volume (m^3) verificado no cálculo do reajuste, ao final do período t o saldo da CVA seria zero.

Até junho de 2018, a CVA da Companhia registrou um saldo positivo de R\$2,8 milhões, que a Sanepar deverá recuperar, via tarifa, no ano seguinte.

Reajuste Tarifário

O Conselho Diretor da Agência Reguladora de Serviços Públicos Delegados de Infraestrutura do Paraná – AGEPAR homologou em 28 de março de 2018, através da Nota Técnica Final nº 001/2018, o Reajuste Tarifário Anual – IRT de 5,12% sobre os serviços prestados a ser aplicado a partir de 17 de maio de 2018 e aprovou a aplicação da Tabela de Tarifas de Saneamento, conforme Resolução Homologatória nº 005/2018.

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

Data-Base em 30 de Junho de 2018

(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 concessões municipais operadas, aproximadamente 2,3% dos contratos estão em processo de renovação por estarem vencidos, 17,3% vencem de 2018 a 2027 e 80,4% foram renovados tendo seus vencimentos após 2028. 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.

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 11. 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, e encaminhou para à aprovação nos órgãos competentes, estando o processo sob análise.

Notas Explicativas

Companhia de Saneamento do Paraná - SANEPAR

NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS

Data-Base em 30 de Junho de 2018

(Em milhares de reais)

2. APRESENTAÇÃO DAS DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS

2.1 Declaração de Conformidade

As Informações Trimestrais estão sendo apresentadas em conformidade com o CPC 21 (R1) – Demonstração Intermediária, emitido pelo CPC – Comitê de Pronunciamentos Contábeis e o IAS 34 – Relatório Financeiro Intermediário, emitido pelo IASB – *International Accounting Standards Board*, aplicáveis à elaboração das Informações Trimestrais – ITR, e apresentadas de forma condizente com as normas e procedimentos contábeis estabelecidos pela Comissão de Valores Mobiliários – CVM.

As Informações Contábeis Intermediárias foram autorizadas para emissão pela Administração da Companhia em 30 de julho de 2018.

2.2 Base de Mensuração

As Informações Contábeis Intermediárias 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 Informações Contábeis Intermediárias, incluindo os valores inseridos nas notas explicativas, estão expressos em milhares de reais, que é a moeda funcional da Companhia, exceto aqueles indicados de outra forma.

3. PRINCIPAIS PRÁTICAS CONTÁBEIS

As principais práticas contábeis utilizadas na preparação das Informações Contábeis Intermediárias do trimestre findo em 30 de junho de 2018 são consistentes com as práticas descritas na Nota 3 das Demonstrações Contábeis da Companhia do exercício findo em 31 de dezembro de 2017.

4. GESTÃO DE RISCOS E INSTRUMENTOS FINANCEIROS

A Companhia tem exposição a riscos financeiros, porém todos administrados ou amenizados de forma a não impactar, significativamente, os resultados de suas operações, e estão descritos nesta Nota Explicativa.

4.1 Gestão de Risco Financeiro

Risco de negócio: o negócio da Companhia refere-se basicamente a captar, tratar e distribuir água, coletar e tratar esgotos sanitários para 345 concessões municipais operadas no Estado do Paraná e 01 concessão municipal no Estado de Santa Catarina. Os resultados da

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

Data-Base em 30 de Junho de 2018

(Em milhares de reais)

4. GESTÃO DE RISCOS E INSTRUMENTOS FINANCEIROS -- continuação**4.1 Gestão de Risco Financeiro -- continuação**

Companhia dependem da manutenção das concessões nos municípios em que opera, geralmente os contratos de concessão e contratos de programas têm prazo de duração de 30 anos. Nesses contratos há previsão de cumprimento de metas de ampliação e manutenção dos sistemas de água e esgoto, relacionadas aos índices de atendimento com rede de abastecimento de água e atendimento com rede coletora de esgoto. Em algumas situações, o município concedente 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. A riqueza em recursos hídricos e sistemas eficientes reduzem o risco de desabastecimento. O processo de reajuste e revisão da tarifa é aprovado pela Agência Reguladora.

Risco de Crédito: a Companhia está exposta ao risco de crédito da contraparte em suas operações financeiras (caixa e equivalentes de caixa, depósitos bancários e instituições financeiras) e contas a receber (crédito a clientes e saldos com partes relacionadas). A exposição máxima equivale ao valor contábil em 30 de junho de 2018 e estão demonstrados nas Notas Explicativas 6, 9 e 20. Os riscos relativos aos clientes são suavizados pela sua composição contemplar uma base pulverizada e que abrange praticamente toda a população do Estado do Paraná. 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, caso não haja acordo, a Companhia ingressa com cobrança judicial.

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.

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

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

Data-Base em 30 de Junho de 2018

(Em milhares de reais)

4. GESTÃO DE RISCOS E INSTRUMENTOS FINANCEIROS -- continuação**4.1 Gestão de Risco Financeiro -- continuação**

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\$10.362 e R\$20.724 a mais ou a menos principalmente em decorrência de receitas de aplicações financeiras e de despesas de juros mais baixas ou mais altas nas aplicações financeiras e nos empréstimos de taxa variável conforme descrito a seguir:

Análise					
Descrição	Indexador	+ 25%	-25%	+50%	-50%
Caixa FI Sanepar I Renda Fixa	DI	3.950	(3.950)	7.900	(7.900)
Ativos		3.950	(3.950)	7.900	(7.900)
BNDES	TJLP	(552)	552	(1.104)	1.104
BNDES-PAC2	TJLP	(1.163)	1.163	(2.326)	2.326
Debêntures – 2ª Emissão – 1ª e 3ª Séries	TJLP	(1.007)	1.007	(2.014)	2.014
Debêntures – 2ª Emissão – 2ª Série	IPCA	(557)	557	(1.114)	1.114
Debêntures – 3ª Emissão – 1ª Série	DI	(587)	587	(1.174)	1.174
Debêntures – 3ª Emissão – 2ª Série	IPCA	(600)	600	(1.200)	1.200
Debêntures – 4ª Emissão – 1ª Série	TJLP	(1.094)	1.094	(2.188)	2.188
Debêntures – 4ª Emissão – 2ª Série	IPCA	(430)	430	(860)	860
Debêntures – 5ª Emissão – 2ª Série	DI	(1.522)	1.522	(3.044)	3.044
Debêntures – 6ª Emissão – 1ª Série	DI	(754)	754	(1.508)	1.508
Debêntures – 6ª Emissão – 2ª Série	DI	(1.581)	1.581	(3.162)	3.162
Debêntures – 8ª Emissão – 1ª Série	DI	(44)	44	(88)	88
Debêntures – 8ª Emissão – 2ª Série	DI	(72)	72	(144)	144
Arrendamento Mercantil Financeiro	IPC	(4.349)	4.349	(8.698)	8.698
Passivos		(14.312)	14.312	(28.624)	28.624
Efeitos no Lucro antes da Tributação		(10.362)	10.362	(20.724)	20.724

A TR considerada no período de 12 meses foi de 0,11% e a TJLP de 6,84%, obtidas junto ao BACEN - Banco Central do Brasil, o IPCA à taxa de 4,39%, obtida junto ao IBGE – Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística, o DI à taxa de 6,39% obtida junto à CETIP SA e o IPC – FIPE foi de 2,51%, obtido na Fundação Instituto de Pesquisas Econômicas – FIPE.

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 13, 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

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

Data-Base em 30 de Junho de 2018

(Em milhares de reais)

4. GESTÃO DE RISCOS E INSTRUMENTOS FINANCEIROS -- continuação**4.1 Gestão de Risco Financeiro -- continuação**

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.

Derivativos: a Companhia não possui operações de troca de índices (SWAP) ou 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*).

4.2. Gestão de risco 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 junho de 2018, não houve mudança nos objetivos, políticas ou processos de estrutura de capital.

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>30/06/2018</u>	<u>31/12/2017</u>
Empréstimos, Financiamentos, Debêntures e Arrendamento Mercantil Financeiro	2.784.606	2.716.838
Caixa e Equivalentes de Caixa	(342.091)	(533.888)
Dívida Líquida	2.442.515	2.182.950
Patrimônio Líquido	5.271.021	5.152.654
Relação Dívida Líquida/Patrimônio Líquido	0,46	0,42

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

Data-Base em 30 de Junho de 2018

(Em milhares de reais)

4. GESTÃO DE RISCOS E INSTRUMENTOS FINANCEIROS -- continuação**4.3. Instrumentos Financeiros**

Em 30 de junho de 2018 a Companhia não possuía ativos ou passivos financeiros apresentados pelos seus valores justos por meio do resultado. A comparação por classe do valor contábil e do valor justo dos instrumentos financeiros da Companhia apresentados nas demonstrações contábeis, encontra-se a seguir:

Descrição	Valor Contábil		Valor Justo	
	30/06/2018	31/12/2017	30/06/2018	31/12/2017
Ativos Financeiros				
Caixa e Equivalentes de caixa	342.091	533.888	342.091	533.888
Contas a Receber de Clientes, líquido	648.976	617.337	648.976	617.337
Depósitos Vinculados	61.643	55.337	61.643	55.337
Ativos Financeiros Contratuais	356.804	201.077	356.804	201.077
Total	1.409.514	1.407.639	1.409.514	1.407.639
Passivos Financeiros				
Empréstimos, Financiamentos, Debêntures e Arrendamento Mercantil Financeiro	2.784.606	2.716.838	2.784.606	2.716.838
Empreiteiros e Fornecedores	154.373	182.655	154.373	182.655
Contratos de Concessão	59.826	91.989	59.826	91.989
Total	2.998.805	2.991.482	2.998.805	2.991.482

5. CAIXA E EQUIVALENTES DE CAIXA

Apresenta a seguinte composição:

Descrição	30/06/2018	31/12/2017
Depósitos Bancários Livres	3.532	3.618
Depósitos Bancários Vinculados	21.851	20.181
	25.383	23.799
Aplicações Financeiras	316.708	510.089
Totais de Caixa e Equivalentes de Caixa	342.091	533.888

As aplicações financeiras aproximam-se do valor justo e 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 cuja carteira é composta em sua maioria de títulos públicos do Governo Federal, com remuneração média de 98,62% do CDI (99,68% em 2017) e Certificado de Depósito Bancário contratado a uma taxa flutuante de 100,50% a 102,00% do CDI 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 Junho de 2018

(Em milhares de reais)

6. CONTAS A RECEBER DE CLIENTES**a) Os saldos de contas a receber de clientes apresentam a seguinte composição por vencimento:**

Descrição	30/06/2018	31/12/2017
Contas a Receber Vincendas	250.620	222.911
Contas a Receber de Parcelamentos	53.492	48.943
Ajuste a Valor Presente	(3.202)	(2.453)
Contas a Faturar (Consumo não Faturado)	161.068	174.987
	461.978	444.388
Contas a Receber Vincendas		
De 1 a 30 dias	122.644	109.098
De 31 a 60 dias	31.370	29.817
De 61 a 90 dias	12.971	12.484
De 91 a 180 dias	21.204	20.636
Mais de 180 dias	171.888	172.064
Provisão para Perdas na Realização de Créditos	(173.079)	(171.150)
	186.998	172.949
Totais de Contas a Receber, líquidas	648.976	617.337
Circulante	632.250	606.250
Não Circulante	16.726	11.087

Do total de contas a receber vencidas, líquidas das perdas na realização de créditos, o montante de R\$2.100 (R\$2.754 em 31/12/2017) refere-se a pendências de Prefeituras Municipais; R\$184.276 (R\$166.992 em 31/12/2017) de Particulares; R\$452 (R\$3 em 31/12/2017) do setor Federal e R\$170 (R\$3.200 em 31/12/2017) do setor Estadual.

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

Descrição	30/06/2018	31/12/2017
Saldos no Início do período	(171.150)	(146.336)
Valores Registrados como Despesa/Reversão	(4.817)	(28.800)
Baixas, Líquidas das Recuperações	2.888	3.986
Saldos no Final do período	(173.079)	(171.150)

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

Descrição	30/06/2018	31/12/2017
Clientes Particulares	115.361	103.896
Órgãos do Governo Federal	-	1
Prefeituras Municipais	57.718	67.253
Totais	173.079	171.150

d) 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	30/06/2018	31/12/2017
Saldos no Início do período	(2.453)	(3.408)
Ajuste a Valor Presente	(749)	955
Saldos no Final do período	(3.202)	(2.453)

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

Data-Base em 30 de Junho de 2018

(Em milhares de reais)

7. IMPOSTOS E CONTRIBUIÇÕES A RECUPERAR

Apresenta a seguinte composição:

Descrição	30/06/2018	31/12/2017
Imposto de Renda a compensar	34.392	19.903
Contribuição Social a compensar	7.486	3.783
Impostos e Contribuições retidos – órgãos públicos	1.266	1.235
Totais	43.144	24.921
Circulante	42.300	24.098
Não Circulante	844	823

8. DEPÓSITOS VINCULADOS

Os depósitos vinculados apresentam a seguinte composição:

Descrição	30/06/2018	31/12/2017
Agência Nacional da Água - ANA	6.949	6.777
Fundação Nacional de Saúde - FUNASA	6.282	3.579
Reservas mantidas na CAIXA (1)	48.412	44.981
Totais	61.643	55.337
Circulante	8.598	5.838
Não Circulante	53.045	49.499

(1) Contas reservas vinculadas a contratos de financiamentos em montante suficiente para o cumprimento das cláusulas contratuais.

9. OUTRAS CONTAS A RECEBER

A composição apresenta os seguintes valores:

Descrição	30/06/2018	31/12/2017
Adiantamentos a Empregados	24.689	3.898
Pagamentos Reembolsáveis	21.391	13.930
Depósitos Dados em Garantia	2.127	2.224
Fundo Municipal de Meio Ambiente (1)	47.423	43.195
Despesas Antecipadas	6.074	4.315
Cessão para Exploração de Serviços Financeiros	-	6.800
Títulos e Outros Créditos	770	790
Totais	102.474	75.152
Circulante	54.680	32.248
Não Circulante	47.794	42.904

(1) Antecipação de repasse aos Fundos Municipais de Meio Ambiente, conforme previsto em contrato de programa.

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

Data-Base em 30 de Junho de 2018

(Em milhares de reais)

10. ATIVOS FINANCEIROS CONTRATUAIS

A movimentação do Ativo Financeiro é a seguinte:

<u>Descrição</u>	<u>31/12/2017</u>	<u>Adições</u>	<u>Receita de AVP</u>	<u>Despesa de AVP</u>	<u>30/06/2018</u>
Investimento Não Amortizado	570.128	485.919	-	-	1.056.047
Ajuste a Valor Presente	(369.051)	(334.763)	4.584	(13)	(699.243)
Totais	201.077	151.156	4.584	(13)	356.804

A taxa de desconto equivalente aplicada para o cálculo do Ajuste a Valor Presente no período foi de 4,0% (*spread* entre o IPCA projetado para o exercício e a taxa WACC) e levou em consideração Contratos de Programa com prazos entre 23 e 30 anos.

11. INVESTIMENTOS

<u>Descrição</u>	<u>30/06/2018</u>	<u>31/12/2017</u>
Investimento Controlado em Conjunto – CS Bioenergia S.A.	18.660	18.832
Investimento Reconhecido pelo Método de Custo	522	522
Investimento Reconhecido pelo Valor Justo	162	112
Totais	19.344	19.466

Investimentos em *joint venture*

A Companhia detém 40% da CS Bioenergia S.A. referente a aporte financeiro no montante de R\$27.314 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:

<u>Balanco Patrimonial - CS Bioenergia S.A.</u>	<u>30/06/2018</u>	<u>31/12/2017</u>
Ativo Circulante	5.995	897
Ativo Não Circulante	59.580	60.291
• Imobilizado	40.877	40.770
• Arrendamento Mercantil Financeiro	18.689	19.519
• Outros	14	2
Ativo Total	65.575	61.188
Passivo Circulante	1.825	1.286
• Empréstimos, Financiamentos e Arrendamento Mercantil Financeiro	910	910
• Outros	915	376
Passivo Não Circulante	17.099	12.822
• Empréstimos, Financiamentos e Arrendamento Mercantil Financeiro	17.099	12.822
Patrimônio Líquido	46.651	47.080
Passivo Total	65.575	61.188

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

Data-Base em 30 de Junho de 2018

(Em milhares de reais)

11. INVESTIMENTOS -- continuação

Demonstração do Resultado - CS Bioenergia S.A.	30/06/2018	31/12/2017
Receita	2.764	2.633
(-) Despesas Operacionais	(5.255)	(5.786)
Resultado Financeiro	(1.577)	(1.324)
Resultado Antes dos Impostos	(4.068)	(4.477)
IRPJ e CSLL	-	-
Prejuízo do Período	(4.068)	(4.477)

A movimentação do investimento no período é a seguinte:

Descrição	30/06/2018	31/12/2017
Saldo no início do período	18.832	9.466
Aportes Financeiros	1.455	11.157
Resultado de Equivalência Patrimonial (percentual de participação 40%)	(1.627)	(1.791)
Saldo no final do período	18.660	18.832

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 31/12/2017).

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 30/06/2018 equivale a R\$162.

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

Apresenta a seguinte composição:

Por Contas			30/06/2018	31/12/2017
Descrição	Custo	Depreciação Acumulada	Valor Líquido	
Administração	262.979	(116.914)	146.065	129.564
Outras Imobilizações	750	(323)	427	381
Totais	263.729	(117.237)	146.492	129.945

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

Data-Base em 30 de Junho de 2018

(Em milhares de reais)

12. IMOBILIZADO E INTANGÍVEL -- continuação**a) Imobilizado -- continuação**

Por Natureza				30/06/2018	31/12/2017
Descrição	Taxa de Depreciação Anual	Custo	Depreciação Acumulada	Valor Líquido	
Terrenos	-	2.309	-	2.309	2.309
Construções Civis	*1,84%	68.862	(15.440)	53.422	53.371
Benfeitorias	2%	1.933	(677)	1.256	1.276
Instalações	*5,83%	3.935	(2.243)	1.692	1.617
Equipamentos	*6,23%	56.593	(21.647)	34.946	30.822
Móveis e Utensílios	7,14%	40.034	(17.041)	22.993	19.365
Equipamentos de Informática	*19,82%	34.466	(25.044)	9.422	9.558
Veículos	*13,05%	37.179	(19.531)	17.648	9.241
Máquinas, Tratores e Similares	*19,35%	16.740	(15.279)	1.461	2.153
Ferramentas	6,67%	1.400	(335)	1.065	233
Bens Patrimoniais a Incorporar	-	278	-	278	-
Totais		263.729	(117.237)	146.492	129.945

* Taxa Média Ponderada

b) Intangível

Apresenta a seguinte composição:

Por Contas			30/06/2018	31/12/2017
Descrição	Custo	Amortização Acumulada	Valor Líquido	
Sistemas de Água	4.235.326	(1.437.886)	2.797.440	2.819.606
Sistemas de Esgoto	4.828.884	(1.018.147)	3.810.737	3.841.755
Resíduos Sólidos	2.355	(2.340)	15	-
Direitos de Uso e Operação de Sistemas	125.096	(69.002)	56.094	57.986
Outros Ativos Intangíveis	116.548	(51.299)	65.249	45.341
Projetos e Obras em Andamento	1.140.746	-	1.140.746	972.060
Estoque para Obras	60.192	-	60.192	53.410
Totais	10.509.147	(2.578.674)	7.930.473	7.790.158

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

Data-Base em 30 de Junho de 2018

(Em milhares de reais)

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

Por Natureza				30/06/2018	31/12/2017
Descrição	Taxa de Amortização Anual	Custo	Amortização Acumulada	Valor Líquido	
Terrenos	-	143.466	-	143.466	137.940
Poços	*3,10%	136.776	(35.885)	100.891	94.548
Barragens	*2,67%	140.254	(53.328)	86.926	92.656
Construções Cíveis	*2,59%	2.067.658	(468.112)	1.599.546	1.623.409
Benfeitorias	*2,67%	22.383	(2.730)	19.653	18.405
Tubulações	*2,64%	4.882.661	(1.177.005)	3.705.656	3.748.692
Ligações Prediais	3,33%	675.468	(213.782)	461.686	455.311
Instalações	*5,83%	152.872	(51.089)	101.783	101.965
Hidrômetros	10%	178.961	(74.958)	104.003	108.433
Macromedidores	10%	5.684	(3.735)	1.949	2.036
Equipamentos	*6,23%	561.707	(259.345)	302.362	284.448
Móveis e Utensílios	7,14%	5.311	(2.994)	2.317	1.742
Equipamento de Informática	*19,82%	86.042	(81.069)	4.973	5.297
Programas de Informática	20%	53.117	(35.315)	17.802	13.192
Veículos	*13,05%	26.236	(15.333)	10.903	10.594
Máquinas, Tratores e Similares	*19,35%	19.569	(17.440)	2.129	1.556
Ferramentas	6,67%	279	(184)	95	101
Direitos de Uso de Linhas de Transmissão	6,25%	156	(129)	27	29
Proteção e Preservação Ambiental	20%	22.590	(17.239)	5.351	6.348
Concessão do Município de Curitiba (1)	1,50%	125.000	(68.906)	56.094	57.986
Concessão do Município de Cianorte (2)	5%	96	(96)	-	-
Bens Patrimoniais a Incorporar	-	1.923	-	1.923	-
Projetos e Obras em Andamento	-	1.140.746	-	1.140.746	972.060
Estoque para Obras	-	60.192	-	60.192	53.410
Totais		10.509.147	(2.578.674)	7.930.473	7.790.158

* Taxa Média Ponderada

- (1) Direito de outorga do contrato de concessão onerosa assinado em 6 de dezembro de 2001 e cuja concessão foi antecipadamente renovada em 5 de junho de 2018 mediante assinatura do contrato de programa em consonância com a Lei nº 11.445, de 5 de janeiro de 2007, e demais atos legais pertinentes.
- (2) Direito de outorga do contrato de concessão onerosa 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.

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

Data-Base em 30 de Junho de 2018

(Em milhares de reais)

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

A Companhia renovou a concessão com o Município de Curitiba resultando na antecipação do vencimento do contrato de concessão onerosa existente, mediante assinatura, em 05 de junho de 2018, do Contrato de Programa pelo período de 30 anos, a contar da referida data, para exploração de serviços públicos de abastecimento de água e de coleta, remoção e tratamento de esgoto. Como compensação pelo vencimento antecipado do contrato anterior, a Companhia repassará ao município de Curitiba por meio do Fundo Municipal de Saneamento Básico o montante de R\$88.771. As principais características do novo contrato de programa com o Município de Curitiba são as seguintes:

Modalidade: Contrato de Programa de acordo com a lei 11.445/2017, com dispensa de licitação, decorrente do Convênio de Cooperação celebrado entre o Estado do Paraná e o município de Curitiba, autorizando a gestão associada, definindo a Sanepar como prestadora dos serviços e AGEPAR como entidade Reguladora;

Prazo: 30 anos;

Principais Obrigações: i) Como compensação pelo vencimento antecipado do Contrato de Concessão nº 13.543/2001, efetuar o repasse ao município de Curitiba, do valor de R\$88.771, para o Fundo Municipal de Saneamento Básico; e ii) Repassar mensalmente ao Fundo Municipal de Saneamento Básico, deduzidos os impostos incidentes sobre a receita e as perdas na realização de créditos, o valor equivalente a 2% da receita operacional do município de Curitiba;

Principais Metas: i) Manter o Índice de Atendimento com Rede de Abastecimento de Água em 100% da população do município, durante toda a vigência do contrato; ii) Cumprir as metas para o Índice de Atendimento com Rede Coletora de Esgoto, conforme previsto no Plano Municipal de Saneamento Básico, 94% até 2020, 96% até 2028 e 98% até 2036.

O saldo da conta “Projetos e Obras em Andamento” em 30 de junho de 2018, refere-se a 130 (133 em 31/12/2017) obras de ampliação e implantação de Sistemas de Abastecimento de Água em 91 (93 em 31/12/2017) localidades, no montante de R\$548.934 (R\$426.079 em 31/12/2017); 124 (130 em 31/12/2017) obras relativas a Sistemas de Coleta e Tratamento de Esgotos em 79 (91 em 31/12/2017) localidades, no montante de R\$392.185 (R\$372.357 em 31/12/2017), e ainda R\$199.627 (R\$173.624 em 31/12/2017) 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 Junho de 2018

(Em milhares de reais)

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

Até este trimestre findo em 30 de junho de 2018 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\$18.532 (R\$25.448 em 30/06/2017). A taxa média utilizada para determinar o montante dos custos de empréstimo passíveis de capitalização em relação ao total dos custos foi de 13,7%.

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. No final de dezembro de 2017 foram concluídos e entregues para operação 72,2% do objeto do referido contrato equivalente a entregas da 1ª, 2ª e 3ª etapas contratuais (79,5% do objeto físico). A obrigação decorrente deste contrato está demonstrada na Nota Explicativa 13.

Em 30 de junho de 2018 o valor contábil para cada categoria de ativos sob compromisso de Arrendamento Mercantil Financeiro registrado no Ativo Intangível está demonstrado a seguir:

Por Contas			30/06/2018	31/12/2017
Descrição	Custo	Amortização Acumulada	Valor Líquido	
Edificações	37.434	(633)	36.801	37.114
Tubulações	94.016	(1.856)	92.160	93.100
Ligações Prediais	6.068	(202)	5.866	5.967
Instalações	309	(21)	288	298
Equipamentos	6.013	(345)	5.668	5.856
Totais	143.840	(3.057)	140.783	142.335

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

Data-Base em 30 de Junho de 2018

(Em milhares de reais)

12. IMOBILIZADO E INTANGÍVEL -- continuação**c) Movimentação do Imobilizado e Intangível até o 2º trimestre de 2018:**

Descrição	31/12/2017	Adições	Depreciação e Amortização	Baixas e Perdas	Transferências	30/06/2018
Imobilizado						
Terrenos	2.309	-	-	-	-	2.309
Construções Cíveis	53.371	146	(685)	(24)	614	53.422
Benfeitorias	1.276	-	(20)	-	-	1.256
Instalações	1.617	218	(113)	(2)	(28)	1.692
Equipamentos	30.822	6.143	(1.717)	(102)	(200)	34.946
Móveis e Utensílios	19.365	5.029	(1.240)	(93)	(68)	22.993
Equipamentos de Informática	9.558	1.378	(1.479)	(38)	3	9.422
Veículos	9.241	714	(1.299)	(10)	9.002	17.648
Máquinas, Tratores e Similares	2.153	222	(914)	-	-	1.461
Ferramentas	233	864	(32)	-	-	1.065
Bens Patrimoniais a Incorporar	-	278	-	-	-	278
Totais Imobilizado	129.945	14.992	(7.499)	(269)	9.323	146.492
Intangível						
Terrenos	137.940	4.445	-	-	1.081	143.466
Poços	94.548	187	(849)	1	7.004	100.891
Barragens	92.656	575	(1.288)	-	(5.017)	86.926
Construções Cíveis	1.623.409	7.914	(22.052)	76	(9.801)	1.599.546
Benfeitorias	18.405	115	(272)	6	1.399	19.653
Tubulações	3.748.692	5.476	(55.540)	(2.466)	9.494	3.705.656
Ligações Prediais	455.311	170	(10.352)	(375)	16.932	461.686
Instalações	101.965	464	(4.815)	94	4.075	101.783
Hidrômetros	108.433	16	(8.409)	(434)	4.397	104.003
Macromedidores	2.036	3	(223)	-	133	1.949
Equipamentos	284.448	27.198	(13.354)	(2.268)	6.338	302.362
Móveis e Utensílios	1.742	641	(134)	(10)	78	2.317
Equipamentos de Informática	5.297	2	(650)	(8)	332	4.973
Programas de Informática	13.192	7.201	(2.405)	(186)	-	17.802
Veículos	10.594	9.800	(510)	22	(9.003)	10.903
Máquinas, Tratores e Similares	1.556	1.223	(650)	-	-	2.129
Ferramentas	101	-	(6)	-	-	95
Direitos de Uso de Linhas de Transmissão	29	-	(2)	-	-	27
Proteção e Preservação Ambiental	6.348	280	(1.293)	16	-	5.351
Concessão do Município de Curitiba	57.986	-	(1.892)	-	-	56.094
Concessão do Município de Cianorte	-	-	(3)	3	-	-
Bens Patrimoniais a Incorporar	-	1.923	-	-	-	1.923
Subtotais Intangível	6.764.688	67.633	(124.699)	(5.529)	27.442	6.729.535
Projetos e Obras em Andamento	972.060	356.607	-	-	(187.921)	1.140.746
Estoques para Obras	53.410	6.782	-	-	-	60.192
Totais Intangível	7.790.158	431.022	(124.699)	(5.529)	(160.479)	7.930.473
Total Geral	7.920.103	446.014	(132.198)	(5.798)	(a) (151.156)	8.076.965

(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 Junho de 2018

(Em milhares de reais)

13. 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	30/06/2018			31/12/2017		
			Circulante	Não Circulante	Total	Circulante	Não Circulante	Total
Debêntures 6ª Emissão - 1ª série	0,81%	DI	82.080	-	82.080	82.394	-	82.394
Debêntures 6ª Emissão - 2ª série	0,83%	DI	4.132	169.932	174.064	5.113	169.726	174.839
Debêntures 5ª Emissão - 2ª série	0,67%	DI	-	-	-	189.372	-	189.372
Debêntures 3ª Emissão - 1ª Série	0,69%	DI	67.292	-	67.292	67.319	-	67.319
Debêntures 3ª Emissão - 2ª Série	6,99%	IPCA	1.184	133.196	134.380	1.092	130.795	131.887
Debêntures 8ª Emissão - 1ª Série	0,42%	DI	107	94.866	94.973	-	-	-
Debêntures 8ª Emissão - 2ª Série	0,51%	DI	223	154.738	154.961	-	-	-
BNDES	1,82% e 2,50%	TJLP	31.873	38.718	70.591	32.069	54.252	86.321
Banco do Brasil – PSI	3,00% a 6,00%	-	3.396	14.075	17.471	3.400	15.760	19.160
Debêntures 2ª Emissão - 1ª série	1,92%	TJLP	12.378	63.718	76.096	12.374	69.563	81.937
Debêntures 2ª Emissão - 2ª série	9,19%	IPCA	26.623	106.795	133.418	20.592	104.870	125.462
Debêntures 2ª Emissão - 3ª série	1,92%	TJLP	16.504	84.957	101.461	16.500	92.750	109.250
Banco Itaú – PSI	3,00% a 6,00%	-	3.582	16.898	20.480	3.588	18.669	22.257
Debêntures 4ª Emissão - 1ª série	1,67%	TJLP	21.022	165.277	186.299	21.026	174.937	195.963
Debêntures 4ª Emissão - 2ª série	7,44%	IPCA	11.007	86.508	97.515	10.797	90.201	100.998
BNDES – PAC2	1,67% e 2,05%	TJLP	28.845	218.136	246.981	26.263	210.332	236.595
Arrendamento Mercantil Financeiro	13,17%	IPC - FIPE	5.008	188.312	193.320	3.981	172.692	176.673
Caixa Econômica Federal	6,62% a 12,68%	TR	69.734	863.490	933.224	66.668	849.743	916.411
Saldos no Final do Período			384.990	2.399.616	2.784.606	562.548	2.154.290	2.716.838
Empréstimos e Financiamentos			137.430	1.151.317	1.288.747	131.988	1.148.756	1.280.744
Debêntures			242.552	1.059.987	1.302.539	426.579	832.842	1.259.421
Arrendamento Mercantil Financeiro			5.008	188.312	193.320	3.981	172.692	176.673

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:

Indexador	30/06/2018	31/12/2017
TR	933.224	916.411
TJLP	681.428	710.066
IPCA	365.313	358.347
DI	573.370	513.924
IPC-FIPE	193.320	176.673
Sem Correção Monetária	37.951	41.417
	2.784.606	2.716.838

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

Data-Base em 30 de Junho de 2018

(Em milhares de reais)

13. 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	2016	2018	80.000	8.000	2018	Semestral
Debêntures 6ª Emissão - 2ª série	2016	2019	170.000	17.000	2019	Semestral
Debêntures 5ª Emissão - 2ª série	2015	2018	188.840	18.884	2018	Semestral
Debêntures 3ª Emissão - 1ª Série	2013	2018	199.670	19.967	2016/2017/2018	Semestral
Debêntures 3ª Emissão - 2ª Série	2013	2020	100.330	10.033	2019/2020	Semestral
Debêntures 8ª Emissão - 1ª Série	2018	2021	95.000	9.500	2021	Semestral
Debêntures 8ª Emissão - 2ª Série	2018	2023	155.000	15.500	2023	Semestral
BNDES – 3 Contratos	2007	2023	295.967	-	Mensal	Trimestral na carência e mensal na amortização
Banco do Brasil – PSI - 11 Contratos	2013 a 2014	2024	30.793	-	Mensal	Trimestral na carência e mensal na amortização
Debêntures 2ª Emissão - 1ª e 3ª série	2011	2024	276.609	7.000	Mensal	Trimestral na carência e mensal na amortização
Debêntures 2ª Emissão - 2ª série	2011	2024	118.547	3.000	Anual	Anual
Banco Itaú – PSI – 13 Contratos	2013 a 2014	2025	33.175	-	Mensal	Trimestral na carência e mensal na amortização
Debêntures 4ª Emissão - 1ª série	2014	2027	230.012	7.000	Mensal	Trimestral na carência e mensal na amortização
Debêntures 4ª Emissão - 2ª série	2014	2027	98.576	3.000	Mensal	Trimestral na carência e mensal na amortização
BNDES – PAC2 – 5 Contratos	2011 a 2014	2029	682.649	-	Mensal	Trimestral na carência e mensal na amortização
Arrendamento Mercantil Financeiro	2013	2036	460.592	-	Mensal	Mensal
Caixa Econômica Federal – 258 Contratos	1991 a 2017	2041	1.969.820	-	Mensal	Mensal

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

Data-Base em 30 de Junho de 2018

(Em milhares de reais)

13. EMPRÉSTIMOS, FINANCIAMENTOS, DEBÊNTURES E ARRENDAMENTO MERCANTIL FINANCEIRO -- continuação**c) O cronograma de amortização é o seguinte:**

Descrição	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024 a 2041	Total
Debêntures 2ª Emissão	41.345	46.118	46.118	46.118	46.118	46.118	39.040	310.975
Debêntures 3ª Emissão	68.476	66.598	66.598	-	-	-	-	201.672
Debêntures 4ª Emissão	16.454	31.150	31.150	31.150	31.150	31.150	111.610	283.814
Debêntures 6ª Emissão	86.213	169.931	-	-	-	-	-	256.144
Debêntures 8ª Emissão	330	-	-	94.899	-	154.705	-	249.934
Subtotais Debêntures	212.818	313.797	143.866	172.167	77.268	231.973	150.650	1.302.539
BNDES	16.165	30.963	7.610	7.610	7.610	633	-	70.591
BNDES – PAC2	14.811	28.068	28.068	28.068	25.606	24.882	97.478	246.981
Banco do Brasil - PSI	1.712	3.369	3.369	3.369	3.369	2.093	190	17.471
Banco Itaú - PSI	1.811	3.542	3.542	3.542	3.542	3.056	1.445	20.480
Caixa Econômica Federal	35.102	71.503	76.182	67.408	57.823	46.694	578.512	933.224
Subtotais Empréstimos e Financiamentos	69.601	137.445	118.771	109.997	97.950	77.358	677.625	1.288.747
Arrendamento Mercantil	3.702	3.250	3.677	4.160	4.706	5.325	168.500	193.320
Totais	286.121	454.492	266.314	286.324	179.924	314.656	996.775	2.784.606

Em 30 de junho de 2018 o valor presente das obrigações financeiras futuras mínimas referente ao Arrendamento Mercantil Financeiro está demonstrado a seguir:

Descrição	30/06/2018			31/12/2017	
	Pagamentos Futuros Mínimos	Encargos Financeiros	Valor Presente dos Pagamentos Futuros Mínimos	Valor Presente dos Pagamentos Futuros Mínimos	
Menos de um ano	26.649	(21.641)	5.008	3.981	
Mais de um ano e menos de cinco anos	106.594	(89.968)	16.626	14.285	
Acima de cinco anos	347.912	(176.226)	171.686	158.407	
Totais	481.155	(287.835)	193.320	176.673	

A taxa de desconto aplicada foi de 12,4%.

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

Descrição	30/06/2018		31/12/2017	
	Circulante	Não Circulante	Circulante	Não Circulante
Saldos no início do período	562.548	2.154.290	379.163	2.332.911
Liberações	-	321.413	-	213.321
Juros e Taxas	109.796	-	234.116	-
Variações Monetárias	-	26.068	-	58.878
Transferências	101.768	(101.768)	554.231	(554.231)
Amortizações	(389.126)	-	(605.108)	-
Custo na Captação de Recursos de Terceiros	4	(387)	146	679
Arrendamento Mercantil Financeiro	-	-	-	102.732
Saldos no final do período	384.990	2.399.616	562.548	2.154.290

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

Data-Base em 30 de Junho de 2018

(Em milhares de reais)

13. EMPRÉSTIMOS, FINANCIAMENTOS, DEBÊNTURES E ARRENDAMENTO MERCANTIL FINANCEIRO -- continuação**e) Os Principais eventos até o 2º trimestre de 2018 foram os seguintes:**

Até o 2º segundo trimestre de 2018 a Companhia obteve e amortizou recursos de terceiros, conforme demonstrado a seguir:

Indexador	Liberações	Amortizações
Debêntures 2ª Emissão	-	21.289
Debêntures 3ª Emissão	-	6.779
Debêntures 4ª Emissão	-	26.221
Debêntures 5ª Emissão	-	195.460
Debêntures 6ª Emissão	-	10.428
Debêntures 8ª Emissão	250.000	-
BNDES	-	19.084
BNDES – PAC2	23.000	22.218
Banco do Brasil – PSI	-	2.030
Bando Itaú – PSI	-	2.279
Caixa Econômica Federal	48.413	70.083
Arrendamento Mercantil	-	13.255
	321.413	389.126

f) 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

Índice	Limite	Faixa	Realizado
EBITDA / Serviço da Dívida	Igual ou superior a 1,5	Inferior a 1,5 e igual ou maior que 1,2	2,3
Dívida Bancária Líquida / EBITDA	Igual ou inferior a 3,0	Igual ou inferior a 3,8 e maior que 3,0	1,6
Outras Dívidas Onerosas / EBITDA	Igual ou inferior a 1,0	Igual ou inferior a 1,3 e maior que 1,0	0,6

(ii) Covenants de contratos da 3ª, 6ª e 8ª Emissão de Debêntures

Índice	Limite	Realizado
EBITDA ajustado / Despesa Financeira Líquida	Igual ou superior a 1,5	6,8
Dívida Bancária Líquida / EBITDA ajustado	Igual ou inferior a 3,0	1,5

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

Data-Base em 30 de Junho de 2018

(Em milhares de reais)

13. EMPRÉSTIMOS, FINANCIAMENTOS, DEBÊNTURES E ARRENDAMENTO MERCANTIL FINANCEIRO -- continuação**f) Cláusulas Contratuais Restritivas – *Covenants* -- continuação**

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, 6ª e 8ª 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 junho de 2018, a Companhia está atendendo integralmente as cláusulas restritivas estipuladas quando da emissão das debêntures e financiamentos do BNDES.

14. CONTRATO DE CONCESSÃO

A Companhia antecipou o vencimento do contrato de concessão onerosa com o município de Curitiba e assinou em 05 de junho de 2018 Contrato de Programa pelo período de 30 anos para exploração de serviços públicos de abastecimento de água e de coleta, remoção e tratamento de esgoto. Como compensação pelo vencimento antecipado a Companhia repassará ao município de Curitiba através do Fundo Municipal de Saneamento Básico – FMSB o montante de R\$88.771, em 3 (três) parcelas, tendo sido a 1ª parcela paga no ato de assinatura do contrato, a 2ª parcela a ser paga em março de 2019 e a 3ª parcela a ser paga em novembro de 2019. As 2ª e 3ª parcelas serão atualizadas monetariamente pelo Índice Nacional de Preços ao Consumidor Amplo - IPCA.

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

Data-Base em 30 de Junho de 2018

(Em milhares de reais)

15. IMPOSTOS E CONTRIBUIÇÕES

A composição apresenta os seguintes valores:

Descrição	30/06/2018	31/12/2017
COFINS a Pagar	21.297	21.616
PASEP a Pagar	4.613	4.683
COFINS – Parcelamento (1)	4.079	4.079
IPTU – Parcelamento (2)	1.558	1.667
Impostos e Contribuições Retidos na Fonte	25.204	36.164
Totais de Impostos e Contribuições	56.751	68.209
Circulante	55.616	66.941
Não Circulante	1.135	1.268

- (1) Parcelamento da multa da COFINS relativo ao período de setembro/1994 a setembro/1996, em conformidade com a Lei nº 11.941/2009. O débito foi parcelado em 60 prestações mensais, atualizadas pela taxa de juros SELIC frente à Procuradoria Geral da Fazenda Nacional, estando quitado em 31 de outubro de 2014. A Companhia impetrou mandado de segurança perante a 2ª Vara da Justiça de Curitiba em 28/06/2011, contestando o valor consolidado da dívida pela Procuradoria Geral da Fazenda Nacional, conseguindo liminar em 29/06/2011 para redução do montante da dívida. O processo foi julgado em 06/12/2011 favoravelmente à Companhia. A Procuradoria Geral da Fazenda Nacional apresentou recurso de apelação em 07/02/2012, o qual foi julgado e teve o provimento negado. Em 27 de agosto de 2014 o Ministério Público Federal se manifestou pelo desprovimento do recurso especial da União. Em 13 de outubro de 2014, o recurso especial foi à conclusão da Ministra Marga Tesler da 1ª Turma do STJ, que em face do término da convocação, o processo foi devolvido sem despacho para nova distribuição ao Ministro sucessor. Em 08/06/2015 o processo foi redistribuído ao Ministro convocado Olindo Herculano de Menezes. A última movimentação do processo ocorreu em 02/03/2016 quando foi redistribuído ao Ministro Gurgel de Faria.
- (2) Valor do 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 30/06/2018 foram quitadas 46 parcelas no montante de R\$1.228.

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

Data-Base em 30 de Junho de 2018

(Em milhares de reais)

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

Descrição	30/06/2018		30/06/2017	
	Imposto de Renda	Contribuição Social	Imposto de Renda	Contribuição Social
Lucro Antes do Imposto de Renda e Contribuição Social	587.970	587.970	459.365	459.365
Imposto de Renda e Contribuição Social – Alíquotas Vigentes	(146.993)	(52.917)	(114.841)	(41.343)
Benefício da Dedutibilidade dos Juros sobre o Capital Próprio	39.823	14.336	39.877	14.356
Subvenções e Doações Recebidas de Órgãos Públicos (1)	-	-	69	25
Ajuste a Valor Presente de Contas a Receber	-	-	159	57
Programa de Alimentação do Trabalhador – PAT (2)	5.444	-	4.035	-
Incentivo Empresa Cidadã (3)	362	-	351	-
Equivalência Patrimonial	(407)	(146)	(164)	(59)
Arrendamento Mercantil Financeiro	(4.550)	(1.638)	(3.330)	(1.199)
Outros	(559)	(250)	(292)	(152)
Totais das Despesas	(106.880)	(40.615)	(74.136)	(28.315)
Totais do Imposto de Renda e da Contribuição Social	(147.495)		(102.451)	
Alíquota Efetiva	25,1%		22,3%	

(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.

b) Imposto de Renda e Contribuição Social Correntes e Diferidos

A composição no resultado do período apresenta os seguintes valores:

Descrição	30/06/2018	30/06/2017
Imposto de Renda	(135.615)	(100.410)
Contribuição Social	(50.709)	(37.543)
Realização do Imposto de Renda Diferido	28.735	26.274
Realização da Contribuição Social Diferida	10.094	9.228
Totais	(147.495)	(102.451)

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

Notas Explicativas

Companhia de Saneamento do Paraná - SANEPAR

NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS

Data-Base em 30 de Junho de 2018

(Em milhares de reais)

16. IMPOSTO DE RENDA E CONTRIBUIÇÃO SOCIAL -- continuação

b) Imposto de Renda e Contribuição Social Diferidos -- continuação

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

Descrição	Prazo Estimado de Realização	Base de Cálculo	Imposto de Renda	Contribuição Social	30/06/2018	31/12/2017
					Total	Total
ATIVO						
AVP sobre Ativo Financeiro Contratual	30 anos	699.242	174.811	62.932	237.743	125.478
Planos de Saúde e Previdência	15 anos	979.552	244.888	88.160	333.048	318.458
Redução ao Valor Recuperável de Ativos	10 anos	13.108	3.277	1.180	4.457	4.565
Provisões Cíveis, Trabalhistas, Tributárias e Ambientais	5 anos	533.085	133.271	47.978	181.249	171.916
Provisão para Perdas na Realização de Créditos	3 anos	44.026	11.006	3.962	14.968	16.842
PAI – Programa de Aposentadoria Incentivada	2 anos	13.204	3.301	1.188	4.489	5.919
Provisão para PPR	1 ano	81.934	20.484	7.374	27.858	13.839
AVJ – Investimento FINAM	1 ano	2.040	510	184	694	710
AVP de Contas a Receber	1 ano	3.202	800	288	1.088	834
Totais			592.348	213.246	805.594	658.561
PASSIVO						
AVP sobre Ativo Financeiro Contratual	30 anos	689.616	172.404	62.065	234.469	123.214
IRPJ Diferido sobre Construções e Benfeitorias	25 anos	128.700	32.174	-	32.174	32.870
Doações de Órgãos Públicos	20 anos	10.050	2.513	905	3.418	3.387
Reserva de Reavaliação	14 anos	118.233	29.558	10.641	40.199	41.832
Atribuição Novo Custo ao Imobilizado	4 anos	9.916	2.480	892	3.372	4.125
Totais			239.129	74.503	313.632	205.428
Total líquido			353.219	138.743	491.962	453.133

c) 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 junho de 2018, é a seguinte:

Períodos de Realização	Ativo Fiscal Diferido			Passivo Fiscal Diferido		
	Imposto de Renda	Contribuição Social	Totais	Imposto de Renda	Contribuição Social	Totais
2018	22.816	8.214	31.030	5.044	1.579	6.623
2019	48.002	17.281	65.283	10.088	3.159	13.247
2020	22.451	8.083	30.534	10.088	3.159	13.247
2021 a 2023	200.624	72.225	272.849	28.847	8.967	37.814
2024 a 2026	67.055	24.140	91.195	28.139	8.711	36.850
2027 a 2029	66.459	23.925	90.384	28.139	8.711	36.850
2030 a 2032	66.459	23.925	90.384	25.949	7.923	33.872
2033 a 2035	25.644	9.232	34.876	21.570	6.347	27.917
2036 a 2038	17.481	6.293	23.774	21.418	6.292	27.710
2039 a 2041	17.481	6.293	23.774	21.180	6.207	27.387
2042 a 2044	17.481	6.293	23.774	18.554	6.207	24.761
2045 a 2047	17.481	6.293	23.774	17.240	6.207	23.447
2048 a 2050	2.914	1.049	3.963	2.873	1.034	3.907
Totais	592.348	213.246	805.594	239.129	74.503	313.632

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

Data-Base em 30 de Junho de 2018

(Em milhares de reais)

17. RECEITAS A APROPRIAR

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 2º trimestre de 2018 foi de R\$2.100 (R\$1.942 no mesmo período de 2017). O saldo em 30 de junho de 2018 é de R\$15.400 (R\$17.500 em 31/12/2017), sendo R\$4.200 (R\$4.200 em 31/12/2017) registrados no passivo circulante e R\$11.200 (R\$13.300 em 31/12/2017) no passivo não circulante.

18. 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:

Natureza	31/12/2017	Adições	Reversões	30/06/2018
Ações Trabalhistas (i)	250.813	29.998	(20.926)	259.885
Ações Cíveis (ii)	209.981	10.194	(9.485)	210.690
Ações Ambientais (iii)	27.440	19.655	(2.015)	45.080
Ações Tributárias (iv)	17.400	31	(1)	17.430
Total	505.634	59.878	(32.427)	533.085

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:

Natureza	Passivos Contingentes	
	30/06/2018	31/12/2017
Ações Cíveis (ii)	220.458	209.613
Ações Ambientais (iii)	340.058	268.120
Ações Tributárias (iv)	16.188	14.625
Totais	576.704	492.358

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

Data-Base em 30 de Junho de 2018

(Em milhares de reais)

18. PROVISÕES, PASSIVOS CONTINGENTES E DEPÓSITOS JUDICIAIS --
continuação**b) Passivos Contingentes --** continuação**(i) 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 e ii) adicional de periculosidade no patamar de 30%.

(ii) 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) ressarcimento de custos incorridos pela substituição de material e iii) outros processos decorrentes de indenização referente à suspensão do contrato, acidentes de trânsito, danos materiais, lucros cessantes, entre outros.

(iii) 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.

(iv) 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, Pinhais e Porecatu.

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

Data-Base em 30 de Junho de 2018

(Em milhares de reais)

18. PROVISÕES, PASSIVOS CONTINGENTES E DEPÓSITOS JUDICIAIS --
continuação**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	
	30/06/2018	31/12/2017
Ações Trabalhistas	122.533	117.447
Ações Cíveis	55.906	57.366
Ações Ambientais	24.623	5.080
Ações Tributárias	5.503	5.472
Totais	208.565	185.365

19. 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 2º trimestre a Patrocinadora repassou o montante financeiro de R\$13.991 (R\$14.188 no mesmo período de 2017) como contribuição à FUSAN.

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 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.

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

Data-Base em 30 de Junho de 2018

(Em milhares de reais)

19. PLANO DE APOSENTADORIA E PLANO DE ASSISTÊNCIA MÉDICA --
continuação

O SaneSaúde é um plano coletivo de assistência médica e odontológica, de autogestão, custeado mediante pré-pagamento, sendo as contribuições efetuadas em média 63,9% pela patrocinadora e 36,1% 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 2º trimestre, o montante de R\$31.306 (R\$29.170 no mesmo período de 2017).

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

Demonstração do passivo atuarial:

Descrição	Plano de Aposentadoria	Plano de Assistência Médica	30/06/2018	31/12/2017
Circulante	26.758	38.545	65.303	62.443
Não Circulante	374.622	539.627	914.249	874.199
Totais	401.380	578.172	979.552	936.642

A seguir demonstramos a projeção das despesas para o exercício de 2018:

Descrição	Plano de Aposentadoria	Plano de Assistência Médica	2018
Custo do Serviço Corrente	9.065	9.301	18.366
Custo dos Juros	107.913	52.801	160.714
Rendimento Esperado dos Ativos do Plano	(70.678)	-	(70.678)
Contribuições da Patrocinadora/Participantes	(2.050)	(20.532)	(22.582)
Totais	44.250	41.570	85.820

O montante de R\$85.820 foi estimado atuarialmente como variação esperada dos planos para o exercício de 2018, o qual está sendo registrado contabilmente pela Companhia em bases mensais, tendo sido apropriado até o 2º trimestre de 2018 o montante de R\$42.910 (R\$54.213 até o 2º trimestre de 2017). No final do exercício de 2018 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, a Companhia poderá realizar revisões atuariais intermediárias, o que não ocorreu até o momento.

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

Data-Base em 30 de Junho de 2018

(Em milhares de reais)

20. PARTES RELACIONADAS

O Estado do Paraná possui em 30 de junho de 2018 créditos referentes a Juros sobre o Capital Próprio no montante de R\$29.917 (R\$44.781 no mesmo período de 2017). A Companhia também forneceu água e serviços de esgoto ao Estado do Paraná cuja receita foi de R\$56.626 e R\$60.364 até o segundo trimestre de 2018 e 2017, respectivamente.

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, cuja receita, com esses órgãos municipais, até o segundo trimestre de 2018, foi de R\$47.592 (R\$45.360 para o mesmo período de 2017). A Companhia também atua na gestão de resíduos sólidos urbanos com alguns municípios do Estado do Paraná, cuja receita até o segundo trimestre de 2018 foi de R\$4.894 (R\$4.191 no mesmo período de 2017).

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.

A Companhia também transaciona com a CS Bioenergia S/A, com a qual obteve receitas proveniente de aluguel de imóvel, no 1º semestre de 2018 no montante de R\$146 e despesa referente a remoção de lodo da Estação de Tratamento de Esgoto – ETE Belém no montante de R\$2.755.

Remuneração dos Administradores

A remuneração global anual dos administradores para o exercício findo em 31 de dezembro de 2018 foi aprovada pela 54ª/2018 Assembleia Geral Ordinária (AGO) de 26 de abril de 2018, no montante global de R\$13.918. Para o exercício de 2017 a aprovação se deu pela 53ª/2017 Assembleia Geral Ordinária (AGO) realizada em 27 de abril de 2017, no montante de R\$14.255.

Até o segundo trimestre de 2018, foi pago o montante de R\$6.499 (R\$6.129 para o mesmo período de 2017), sendo R\$5.170 (R\$4.865 para o mesmo período de 2017) a título de remuneração e R\$1.329 (R\$1.264 para o mesmo período de 2017) referente a encargos e benefícios. Do montante relativo a encargos e benefícios, R\$1.235 (R\$1.192 para o mesmo período de 2017) referem-se a encargos sociais, R\$36 (R\$25 para o mesmo período de 2017), referem-se a plano de saúde (SANESAÚDE), R\$58 (R\$41 para o mesmo período de 2017) referem-se a benefícios junto à Fundação Sanepar (FUSAN).

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

Data-Base em 30 de Junho de 2018

(Em milhares de reais)

21. OUTRAS CONTAS A PAGAR

A composição apresenta os seguintes valores:

Descrição	30/06/2018	31/12/2017
Programas Vinculados à Agência Nacional de Águas - ANA	8.216	8.012
Contratos e Convênios com Terceiros	10.863	8.753
Convênios com Prefeituras Municipais	14.417	13.669
Cauções e Valores a Reembolsar	8.478	7.804
Indenizações Trabalhistas – PAI/PDVTC	4.866	7.020
Acordo Instituto Ambiental do Paraná - IAP (1)	540	1.620
Parcelamento IBAMA – PRD Lei 13.494/2017 (2)	79.158	85.462
Fundo Municipal de Saneamento e Gestão Ambiental	3.060	2.551
Totais	129.598	134.891
Circulante	58.054	54.481
Não Circulante	71.544	80.410

- (1) 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 30/06/2018 foram quitadas 21 parcelas no montante de R\$3.780.
- (2) Parcelamento de débitos referentes a 31 Autos de Infração Ambientais junto ao Instituto Brasileiro do Meio Ambiente e Recursos Renováveis – IBAMA, em conformidade com o Programa de Regularização de Débitos Não Tributários – PRD instituído pela Lei nº 13.494/2017. Até 31/12/2017 foi quitado 20% da dívida consolidada no montante de R\$29.083 (adesão ao parcelamento) e o restante foi parcelado em até 60 prestações mensais, atualizadas pela taxa de juros SELIC, sendo que até 30/06/2018 foram quitadas 06 parcelas no montante de R\$8.867.

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

O Capital Social, totalmente integralizado, é composto de 503.735.173 ações, sem valor nominal, sendo 167.911.753 ações ordinárias e 335.823.420 ações preferenciais. Além das ações ordinárias e preferenciais, a Companhia negocia Certificados de Depósitos de Ações (“Units”), sendo cada “Unit” formada por 1 (uma) ação ordinária e 4 (quatro) ações preferenciais.

O valor patrimonial de cada ação em 30 de junho de 2018 é de R\$10,46 (R\$10,23 em 31 de dezembro de 2017).

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

Data-Base em 30 de Junho de 2018

(Em milhares de reais)

22. PATRIMÔNIO LÍQUIDO -- continuação**a) Capital Social -- continuação**

O Capital Social subscrito e integralizado em 30 de junho de 2018 é de R\$2.854.952, que líquido do custo de emissão de ações é de R\$2.851.089, e sua composição acionária, é a seguinte:

Acionistas	Número de Ações					
	Ordinárias	%	Preferenciais	%	Total	%
Estado do Paraná	100.914.575	60,1	1	-	100.914.576	20,0
Prefeituras Municipais	-	-	2.310.702	0,7	2.310.702	0,5
Investidores Estrangeiros	37.863.137	22,5	195.858.371	58,3	233.721.508	46,4
Demais Investidores	29.134.041	17,4	137.654.346	41,0	166.788.387	33,1
Totais	167.911.753	100,0	335.823.420	100,0	503.735.173	100,0

b) Reserva de Reavaliação

Foi realizado no trimestre, transferindo-se para Lucros Acumulados, o montante de R\$3.170 (R\$2.776 no mesmo período de 2017), 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	30/06/2018	30/06/2017
Saldos no início do período	81.204	87.200
Realização da Reserva de Reavaliação	(4.803)	(4.206)
Realização dos Tributos sobre Reserva de Reavaliação	1.633	1.430
Saldos no final do período	78.034	84.424

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.

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

Data-Base em 30 de Junho de 2018

(Em milhares de reais)

22. PATRIMÔNIO LÍQUIDO -- continuação**d) Remuneração aos Acionistas**

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

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

Em 26 de abril de 2018, a Assembleia de Acionistas aprovou o pagamento dos Juros sobre o Capital Próprio e Dividendos Adicionais, creditados aos acionistas no exercício de 2017, no montante bruto de R\$325.633, que líquido do Imposto de Renda Retido na Fonte representava R\$297.608, sendo que até 30/06/2018, foi quitado o montante de R\$297.254.

A remuneração aos acionistas, por ação, foi a seguinte:

	<u>2017</u>
Ações Ordinárias	0,60603
Ações Preferenciais	0,66663
Valor para 1 "Unit"	1,66949

No 2º trimestre de 2018, a Administração da Companhia propôs e o Conselho de Administração aprovou, de acordo com a 6ª/2018 Reunião Ordinária do Conselho de Administração de 19 de junho de 2018, 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 2018. O valor bruto dos Juros sobre o Capital Próprio, calculados para o primeiro semestre de 2018, foi de R\$159.292, sendo retido o valor de R\$14.437 a título de Imposto de Renda Retido na Fonte. Esse crédito gerou uma economia tributária de R\$54.159.

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

Data-Base em 30 de Junho de 2018

(Em milhares de reais)

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

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

Resultado básico e diluído por ação	30/06/2018	30/06/2017
Numerador		
Lucro líquido do período atribuído aos acionistas da Companhia		
Ações ordinárias	137.648	111.536
Ações preferenciais	302.827	245.378
Denominador (em milhares de ações)		
Média ponderada de número de ações ordinárias	167.912	167.912
Média ponderada de número de ações preferenciais	335.823	335.823
Resultado básico e diluído		
Por ação ordinária	0,81976	0,66425
Por ação preferencial	0,90174	0,73068

f) 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.

g) 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 deduzido do saldo destinado à Reserva de Incentivos Fiscais, 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.

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\$1.463 (R\$402 no mesmo período de 2017), 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 Junho de 2018

(Em milhares de reais)

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

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

Descrição	30/06/2018	30/06/2017
Saldos no início do período	8.007	10.410
Realização dos Ajustes ao Custo Atribuído	(2.217)	(609)
Realização dos Tributos sobre Ajustes ao Custo Atribuído	754	207
Saldos no final do período	6.544	10.008

23. RECEITAS OPERACIONAIS

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

Descrição	30/06/2018	30/06/2017
Receitas		
Receitas de Água	1.325.650	1.210.771
Receitas de Esgoto	762.422	682.144
Receitas de Serviços	64.493	64.110
Receitas de Resíduos Sólidos	4.894	4.191
Serviços Prestados a Prefeituras	8.028	6.450
Doações efetuadas por Clientes	7.486	6.985
Outras Receitas	2.520	2.511
Totais das Receitas Operacionais	2.175.493	1.977.162
Deduções das Receitas Operacionais		
COFINS	(128.574)	(116.665)
PASEP	(27.854)	(25.219)
Totais das Deduções	(156.428)	(141.884)
Totais das Receitas Operacionais Líquidas	2.019.065	1.835.278

A Companhia incorreu em receitas e custos com contratos de construção vinculados às concessões no montante de R\$67.633 (R\$21.802 no mesmo período de 2017), até o 2º trimestre de 2018, ou seja, com margem nula. A receita está apresentada líquida dos custos de construção.

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

Data-Base em 30 de Junho de 2018

(Em milhares de reais)

24. CUSTO DOS SERVIÇOS PRESTADOS

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

Descrição	30/06/2018			30/06/2017		
	Água	Esgoto	Total	Água	Esgoto	Total
Pessoal	132.395	47.086	179.481	137.711	47.203	184.914
Materiais	36.311	16.343	52.654	41.480	16.124	57.604
Energia Elétrica	165.856	19.782	185.638	155.759	16.677	172.436
Serviços de Terceiros	105.434	72.630	178.064	94.538	64.343	158.881
Depreciações e Amortizações	61.123	59.334	120.457	56.370	50.615	106.985
Outros Custos	51.720	15.910	67.630	47.310	15.038	62.348
Totais	552.839	231.085	783.924	533.168	210.000	743.168

25. DESPESAS COMERCIAIS, ADMINISTRATIVAS E OUTRAS

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

Descrição	30/06/2018	30/06/2017
Comerciais		
Pessoal	53.804	57.216
Materiais	1.544	2.039
Serviços de Terceiros	44.693	38.055
Depreciações e Amortizações	3.010	2.988
Perdas na Realização de Créditos	4.817	12.996
Fundo Municipal de Saneamento e Gestão Ambiental	15.287	13.525
Indenizações por Danos a Terceiros	3.218	248
Programa Sanepar Rural	701	7.886
Outras Despesas	14.348	29.285
Totais das Despesas Comerciais	141.422	164.238
Administrativas		
Pessoal	275.598	280.767
Materiais	18.985	18.985
Serviços de Terceiros	72.211	76.874
Depreciações e Amortizações	8.731	7.725
Taxa de Regulação	10.414	4.757
Despesas de Viagens	3.958	3.651
Programas Sociais e Ambientais	4.133	4.872
Exposições, Congressos e Eventos	5.967	2.982
Outras Despesas	11.495	11.129
Transferências para Custos e Despesas Comerciais (1)	(69.867)	(64.270)
Despesas Capitalizadas (2)	(45.612)	(36.875)
Totais das Despesas Administrativas	296.013	310.597
Outras (Despesas) Receitas Operacionais		
Despesas		
Multas Ambientais	(1.488)	-
Baixas de Ativos	(5.904)	(1.701)
Ajuste a Valor Justo – Investimentos	49	(2.114)
Totais das Outras (Despesas) Receitas Operacionais	(7.343)	(3.815)

(1) Estes valores são primeiramente registrados como despesas administrativas e posteriormente transferidos para custos e despesas comerciais;

(2) Estes valores referem-se aos gastos administrativos capitalizados, por se relacionarem com projetos e obras em andamento, alocados diretamente pelas Gerências Prestadoras de Serviços.

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

Data-Base em 30 de Junho de 2018

(Em milhares de reais)

26. PROGRAMA DE PARTICIPAÇÃO NOS RESULTADOS

A Companhia provisionou neste primeiro semestre o montante de R\$41.230, a título de Participação nos Resultados, o qual encontra-se registrado na conta de Salários e Encargos Sociais, no passivo circulante.

27. RESULTADO FINANCEIRO

Descrição	30/06/2018	30/06/2017
Receitas Financeiras		
Aplicações Financeiras	18.020	42.518
Variações Monetárias Ativas	5.071	4.736
Outras Receitas Financeiras	7.451	7.211
Totais das Receitas Financeiras	31.342	54.465
Despesas Financeiras		
Juros e Taxas de Financiamentos e de Debêntures	(91.291)	(98.966)
Variações Monetárias Passivas	(25.883)	(26.814)
Outras Despesas Financeiras	(3.343)	(1.191)
Totais das Despesas Financeiras	(120.517)	(126.971)
Resultado Financeiro	(89.175)	(72.506)

28. 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 Junho de 2018

(Em milhares de reais)

28. INFORMAÇÕES POR SEGMENTO DE NEGÓCIOS -- continuação

Descrição	01/01/2018 a 30/06/2018			01/01/2017 a 30/06/2017		
	Água	Esgoto	Total	Água	Esgoto	Total
Receita Operacional Direta	1.374.512	782.947	2.157.459	1.260.533	700.683	1.961.216
Outras Receitas Operacionais	10.415	7.619	18.034	9.323	6.623	15.946
Total da Receita Operacional Bruta	1.384.927	790.566	2.175.493	1.269.856	707.306	1.977.162
Deduções da Receita (PASEP e COFINS)	(90.337)	(66.091)	(156.428)	(82.932)	(58.952)	(141.884)
Receita Operacional Líquida	1.294.590	724.475	2.019.065	1.186.924	648.354	1.835.278
Custo	(552.839)	(231.085)	(783.924)	(533.168)	(210.000)	(743.168)
Lucro Bruto	741.751	493.390	1.235.141	653.756	438.354	1.092.110
Despesas Comerciais	(81.672)	(59.750)	(141.422)	(96.020)	(68.218)	(164.238)
Despesas Administrativas	(170.949)	(125.064)	(296.013)	(181.588)	(129.009)	(310.597)
Outras Receitas (Despesas) Operacionais	(5.180)	(2.163)	(7.343)	(2.616)	(1.199)	(3.815)
Resultado Equivalência Patrimonial	-	(1.627)	(1.627)	-	(658)	(658)
Resultado Financeiro	(21.947)	(67.228)	(89.175)	(22.357)	(50.149)	(72.506)
Programa de Participação nos Resultados	(23.811)	(17.419)	(41.230)	-	-	-
Provisões	(15.905)	(11.546)	(27.451)	(15.732)	(10.986)	(26.718)
Planos de Aposentadoria e Assistência Médica	(24.781)	(18.129)	(42.910)	(31.685)	(22.528)	(54.213)
Lucro Antes dos Impostos e Contribuições	397.506	190.464	587.970	303.758	155.607	459.365
Imposto de Renda e Contribuição Social	(99.716)	(47.779)	(147.495)	(67.747)	(34.704)	(102.451)
Lucro Líquido do Período	297.790	142.685	440.475	236.011	120.903	356.914
Margem Operacional	28,7%	24,1%	27,0%	23,9%	22,0%	23,2%
Margem Líquida	23,0%	19,7%	21,8%	19,9%	18,6%	19,4%
EBITDA	487.349	321.994	809.343	388.748	260.821	649.569
Margem EBITDA	37,6%	44,4%	40,1%	32,8%	40,2%	35,4%
Investimentos no Imobilizado/Intangível no Período (a)	270.020	175.994	446.014	150.600	165.144	315.744
Participação Societária – CS Bioenergia	-	18.660	18.660	-	20.724	20.724
Endividamento – Empréstimos, Financiamentos, Debêntures e Arrendamento Mercantil Financeiro	1.089.139	1.695.467	2.784.606	1.023.593	1.592.358	2.615.951
Imobilizado e Intangível, líquidos	3.580.227	4.496.738	8.076.965	3.281.360	4.233.924	7.515.284
Depreciações e Amortizações do Período	(67.896)	(64.302)	(132.198)	(62.633)	(55.065)	(117.698)
Contas a Receber (Circulante e Não Circulante) (b)	544.363	280.894	825.257	482.401	254.224	736.625
Total do Ativo	4.605.806	5.784.857	10.390.663	4.206.585	5.353.214	9.559.799
Total do Passivo (Circulante e Não Circulante)	2.196.337	2.923.305	5.119.642	1.889.857	2.812.657	4.702.514
Quantidade de Usuários – Não Auditado/Revisado (c)	3.112.939	2.079.427	-	3.056.784	1.994.218	-
Volume Milhares de m ³ Faturados – Não Auditado/Revisado (d)	258.477	189.098	-	292.841	208.050	-

(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 Junho de 2018

(Em milhares de reais)

29. SEGUROS

A Companhia possui contrato de seguro com a MAPFRE Seguros Gerais S/A para a cobertura de seus principais ativos situados em diversas localidades em todo o Estado do Paraná, no montante de R\$1.020.103, com vigência abrangendo o período de 10/03/2018 a 10/03/2019, para cobertura básica, incêndio, vendaval e danos elétricos em equipamentos.

Ativo	Importância Segurada
Edifícios	497.418
Máquinas, Equipamentos e Veículos	465.919
Estoque	56.766
Total	1.020.103

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 junho de 2018 a Companhia ofereceu garantias através do Seguro Garantia em 82 processos judiciais no montante de R\$288.926 com a Pottential 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 14/04/2019.

Pareceres e Declarações / Relatório da Revisão Especial - Sem Ressalva

RELATÓRIO DO AUDITOR INDEPENDENTE 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) referentes ao trimestre findo em 30 de Junho de 2018, que compreendem o balanço patrimonial em 30 de Junho de 2018, e as respectivas demonstrações do resultado, do resultado abrangente para o período de três e seis meses e das mutações do patrimônio líquido e dos fluxos de caixa, para o período de seis 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 seis meses findo em 30 de Junho de 2018, 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 as demonstrações de resultado, dos fluxos de caixa, das mutações do patrimônio líquido e dos valores adicionados do trimestre findo em 30 de Junho de 2017, apresentadas para fins de comparação, foram revisadas por outros auditores independentes, que emitiram relatório de revisão datado em 31 de Junho de 2017, sem modificações.

Curitiba, 30 de Julho de 2018.

BDO RCS Auditores Independentes SS

CRC 2 PR 006853/F-9

Paulo Sérgio Tufani

Contador CRC 1 SP 124504/O-9 – S - PR

Pareceres e Declarações / Declaração dos Diretores sobre as Demonstrações Financeiras

Pelo presente instrumento, a Diretoria Executiva da Companhia de Saneamento do Paraná – Sanepar, sociedade de economia mista estadual, de capital aberto, com sede na Rua Engenheiros Rebouças nº 1.376, Curitiba – PR, inscrita no CNPJ sob nº 76.484.013/0001-45, para fins do disposto nos incisos V e VI do artigo 25 da Instrução CVM nº 480/2009, declaram que:

(I) reviram, discutiram e concordam com as opiniões expressas no relatório de auditoria da BDO RCS Auditores Independentes relativamente às demonstrações financeiras intermediárias da Sanepar referentes ao período findo em 30 de junho 2018; e

(II) reviram, discutiram e concordam com as demonstrações financeiras intermediárias da Sanepar relativas ao período findo em 30 de junho de 2018.

Curitiba, 30 de Julho de 2018.

RICARDO JOSÉ SOAVISNKI

Diretor-Presidente

PAULO ROGÉRIO BRAGATTO BATTISTON

Diretor Financeiro e de Relações com Investidores

PAULO ALBERTO DEDAVID

Diretor de Operações

JOÃO MARTINHO CLETO REIS JÚNIOR

Diretor de Investimentos

MÁRIO CELSO PUGLIELLI DA CUNHA

Diretor Comercial

EDUARDO RAMOS CARON TESSEROLLI

Diretor Jurídico

SÉRGIO RICARDO VERONEZE

Diretor Administrativo

FABIANA CRISTINA DE CAMPOS

Diretor de Meio Ambiente e Ação Social

Pareceres e Declarações / Declaração dos Diretores sobre o Relatório do Auditor Independente

Pelo presente instrumento, a Diretoria Executiva da Companhia de Saneamento do Paraná – Sanepar, sociedade de economia mista estadual, de capital aberto, com sede na Rua Engenheiros Rebouças nº 1.376, Curitiba – PR, inscrita no CNPJ sob nº 76.484.013/0001-45, para fins do disposto nos incisos V e VI do artigo 25 da Instrução CVM nº 480/2009, declaram que:

(I) reviram, discutiram e concordam com as opiniões expressas no relatório de auditoria da BDO RCS Auditores Independentes relativamente às demonstrações financeiras intermediárias da Sanepar referentes ao período findo em 30 de junho 2018; e

(II) reviram, discutiram e concordam com as demonstrações financeiras intermediárias da Sanepar relativas ao período findo em 30 de junho de 2018.

Curitiba, 30 de Julho de 2018.

RICARDO JOSÉ SOAVISNKI

Diretor-Presidente

PAULO ROGÉRIO BRAGATTO BATTISTON

Diretor Financeiro e de Relações com Investidores

PAULO ALBERTO DEDAVID

Diretor de Operações

JOÃO MARTINHO CLETO REIS JÚNIOR

Diretor de Investimentos

MÁRIO CELSO PUGLIELLI DA CUNHA

Diretor Comercial

EDUARDO RAMOS CARON TESSEROLLI

Diretor Jurídico

SÉRGIO RICARDO VERONEZE

Diretor Administrativo

FABIANA CRISTINA DE CAMPOS

Diretor de Meio Ambiente e Ação Social