

Plano Plurianual de  
Investimentos  
Plano de Gestão Previsional  
2016

Handwritten signatures and initials in blue ink, including a large stylized signature and several smaller initials.



# Índice

- Preâmbulo
- Plano plurianual de investimentos—2013-2017
- Plano de gestão previsional 2016
- Tarifário 2016
- Aprovação e pareceres emitidos



# Preâmbulo



## Preâmbulo

O Plano de Gestão Previsional para o ano de 2016 foi estabelecido em linha com os objetivos nacionais fixados para o setor do saneamento básico e que se apresentam no "PENSAAR 2020 – Uma nova estratégia para o setor de abastecimento de água e saneamento de águas residuais (2014-2020)".

No que concerne às redes de água e de saneamento em baixa, temos previsto um montante de investimento base de 1.135.440 Euros, que servirá para a execução de extensões de redes nas freguesias e para a substituição e remodelação de redes e equipamentos, otimizando os níveis de cobertura de redes de água e saneamento em Guimarães e Vizela que já ultrapassaram os valores fixados para o setor, tendo, atualmente, em água, uma taxa de cobertura de 97,6% e em saneamento de 90,1%.

Relativamente às redes de saneamento de águas residuais, em prol da salubridade pública e da salvaguarda das linhas de água, continuaremos a promover a redução das ligações indevidas de águas pluviais e infiltrações nos referidos sistemas de drenagem. Para esse objetivo concorrerá a gradual eliminação de todos os pontos de contato entre redes públicas de drenagem (de saneamento e de águas pluviais), com a duplicação de caixas de visita em substituição das caixas unitárias ainda existentes nas redes mais antigas, bem como a deteção e eliminação de ligações prediais irregulares, com o incremento de ações de fiscalização, o que irá permitir, também, a redução dos custos com energia quer nas estações elevatórias quer nas estações de tratamento águas residuais.

Ainda no que respeita à melhoria do desempenho das redes de saneamento, dar-se-á continuidade ao plano de inspeções vídeo dos referidos sistemas, nomeadamente nas redes mais antigas ou problemáticas.

No que respeita ao sistema de abastecimento de água em alta temos afetado, para 2016, o montante de 336.675 Euros, tendo em conta a segurança na produção e distribuição de água com os mais elevados parâmetros de qualidade.

Temos como objetivo de gestão para 2016 a redução dos volumes de água não faturada, pelo que promoveremos um significativo investimento, na gradual remodelação e substituição das redes mais antigas identificadas por terem maior número de roturas, na diminuição dos valores de pressão de serviço excessivos, registados em determinados pontos da rede, com recurso à instalação de válvulas redutoras de pressão e na renovação progressiva do parque de contadores.

Paralelamente, densificaremos o sistema de telegestão, para reforço do controlo e monitorização em contínuo dos caudais de água captados e distribuídos, dos valores de pressão, dos níveis de água nos reservatórios e do estado dos equipamentos em geral.

Em investimentos diversos, que servirão de suporte à normal atividade da empresa, está inscrito o valor de 232.343 Euros, designadamente, na aquisição de projetos e de diferentes equipamentos, no sentido da evolução dos procedimentos e técnicas associados ao serviço que prestamos.

No âmbito do Programa Operacional de Sustentabilidade e Eficiência no Uso de Recursos (2014-2020), poderá o presente plano de investimentos sofrer majorações, tendo em conta o eventual acesso a fundos comunitários que venham a ser alocados ao ciclo urbano água, não obstante o Plano Geral de Avisos de Abertura de Candidaturas, atualizado a 13 de outubro, apenas prever avisos de candidatura para o ciclo urbano da água e tratamento de águas residuais urbanas, entre setembro de 2016 e janeiro de 2017.

Quanto ao tarifário proposto para 2016, a atualização das tarifas foi calculada de acordo com as regras fixadas no contrato de gestão da empresa.

Assim, para o ano 2016, as tarifas de água não terão qualquer aumento e teremos um aumento das tarifas de saneamento em 1,27%, decorrente do agravamento em 1,005% da tarifa aplicada pela "Águas do Norte", da tarifa de energia elétrica em 4,44% e do aumento do índice de preços ao consumidor em 0,633%.

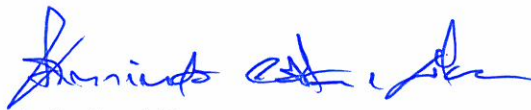
Deste modo, para um utilizador doméstico dos serviços de água e saneamento, com um consumo médio de 10 m<sup>3</sup> mensais, a fatura passará de 20,66 Euros para 20,79 Euros, um acréscimo de 13 cêntimos, o equivalente a 0,61%.

Tal como sucedeu no ano de 2015, em 2016, todas as tarifas com a exceção das tarifas de utilização do serviço de saneamento, não terão qualquer aumento.

A certeza que podemos dar aos nossos utilizadores é que temos uma equipa apostada em prestar um serviço de referência.

Vimágua, 21 de outubro de 2015

O Presidente do Conselho de Administração



Armindo José Ferreira da Costa e Silva

L. X

nk

# Plano Plurianual de Investimentos

2013-2017

A

Plano Plurianual de Investimentos  
Plano de Gestão Previsional  
2016

PLANO PLURIANUAL DE INVESTIMENTOS 2013-2017		VALORES A PREÇOS CONSTANTES				
CÓDIGO	PROJETO	2013	2014	2015	2016	2017
		Realizado	Realizado	Prev Exec		
<b>01</b>	<b>Sistema de abastecimento de água em alta</b>					
01.01	Ampliação e Remodelação da Estação de Tratamento de Água de Prazins	2.089.050	82.332	533.816	160.000	147.000
01.02	Ampliação e Remodelação da Estação de Tratamento de Água de Gondomar	0		9.420	5.000	5.000
01.03	Novo Reservatório da Costa*	205.081		780		
01.04	Reparação e remodelação de Reservatórios e Estações Elevatórias	75.379	2.970	69.633	150.000	250.000
01.08	Reforço de abastecimento de Água (alta) – C. Elevatória Mãe d'Água – Monte Largo e substituição de troço da elev. para Mesão Frio*	114.302		0	0	0
01.09	Obras e equipamentos para reforço e remodelação do sistema de abastecimento de água em alta	24.234	49.705	21.914	20.000	20.000
<b>02</b>	<b>Redes de água e saneamento</b>					
02.01	Execução de novas redes de saneamento nas freguesias	362.045	191.770	615.850	708.010	801.010
02.02	Execução de novas redes de água nas freguesias	40.549	16.319	279.911	96.782	96.782
02.03	Substituição e remodelação de redes e equipamentos de saneamento	46.773	37.331	143.670	75.000	75.000
02.04	Substituição e remodelação de redes e equipamentos de água	118.303	109.906	250.700	250.000	250.000
02.05	Execução de ligações domiciliárias e não domiciliárias de abastecimento de água e de saneamento de águas residuais	244.237	166.013	275.710	250.000	250.000
<b>03</b>	<b>Investimentos diversos</b>					
03.01	Projetos de infraestruturas de água e saneamento	33.667	13.439	16.223	50.000	50.000
03.02	Outros estudos e projetos	3.615	5.000	4.950	5.000	5.000
03.03	Terrenos	863	0	0	10.000	10.000
03.04	Máquinas e Viaturas			22.700	20.000	20.000
03.05	Equipamentos e ferramentas (exploração e produção)	93.231	69.943	163.332	75.239	75.239
03.06	Equipamentos para telegestão	1.036	20.234	22.415	32.000	32.000
03.07	Equipamento Informático e Software	59.287	28.859	13.282	20.000	20.000
03.08	Equipamento administrativo	5.442	30.220	3.907	15.000	15.000
03.09	Estação de triagem de resíduos de S. Pedro de Azurém*	90.676	2.515	2.000	0	0
03.99	Outros investimentos	31.783	21.322	2.200	3.948	3.948
<b>TOTAIS</b>		<b>3.639.552</b>	<b>847.878</b>	<b>2.452.414</b>	<b>1.945.979</b>	<b>2.125.979</b>


\* Investimentos concluídos



Plano Plurianual de Investimentos  
Plano de Gestão Previsional  
2016

PLANO PLURIANUAL DE INVESTIMENTOS 2013-2017		VALORES A PREÇOS CORRENTES				
CÓDIGO	PROJETO	2013	2014	2015	2016	2017
		Realizado	Realizado	Prev Exec		
<b>01</b>	<b>Sistema de abastecimento de água em alta</b>					
01.01	Ampliação e Remodelação da Estação de Tratamento de Água de Prazins	2.089.050	82.332	533.816	160.800	149.508
01.02	Ampliação e Remodelação da Estação de Tratamento de Água de Gondomar	0		9.420	5.025	5.085
01.03	Novo Reservatório da Costa *	205.081		780	0	0
01.04	Reparação e remodelação de Reservatórios e Estações Elevatórias	75.379	2.970	69.633	150.750	254.265
01.08	Reforço de abastecimento de Água (alta) – C. Elevatória Mãe d'Água – Monte Largo e substituição de troço da elev. para Mesão Frio*	114.302		0	0	0
01.09	Obras e equipamentos para reforço e remodelação do sistema de abastecimento de água em alta	24.234	49.705	21.914	20.100	20.341
<b>02</b>	<b>Redes de água e saneamento</b>					
02.01	Execução de novas redes de saneamento nas freguesias	362.045	191.770	615.850	711.550	814.675
02.02	Execução de novas redes de água nas freguesias	40.549	16.319	279.911	97.266	98.433
02.03	Substituição e remodelação de redes e equipamentos de saneamento	46.773	37.331	143.670	75.375	76.280
02.04	Substituição e remodelação de redes e equipamentos de água	118.303	109.906	250.700	251.250	254.265
02.05	Execução de ligações domiciliárias e não domiciliárias de abastecimento de água e de saneamento de águas residuais	244.237	166.013	275.710	251.250	254.265
<b>03</b>	<b>Investimentos diversos</b>					
03.01	Projetos de infraestruturas de água e saneamento	33.667	13.439	16.223	50.250	50.853
03.02	Outros estudos e projetos	3.615	5.000	4.950	5.025	5.085
03.03	Terrenos	863	0	0	10.050	10.171
03.04	Máquinas e Viaturas	0		22.700	20.100	20.341
03.05	Equipamentos e ferramentas (exploração e produção)	93.231	69.943	163.332	75.615	76.523
03.06	Equipamentos para telegestão	1.036	20.234	22.415	32.160	32.546
03.07	Equipamento Informático e Software	59.287	28.859	13.282	20.100	20.341
03.08	Equipamento administrativo	5.442	30.220	3.907	15.075	15.256
03.09	Estação de triagem de resíduos de S. Pedro de Azurém*	90.676	2.515	2.000	0	0
03.99	Outros investimentos	31.783	21.322	2.200	3.968	4.015
<b>TOTAIS</b>		<b>3.639.552</b>	<b>847.878</b>	<b>2.452.414</b>	<b>1.955.708</b>	<b>2.162.248</b>

\* Investimentos concluídos

1.  


# Plano de gestão previsional 2016

- Demonstração previsional de resultados
- Balanço previsional
- Atualização das demonstrações financeiras do plano de viabilidade de médio e longo prazo

Plano Plurianual de Investimentos  
Plano de Gestão Previsional  
2016

**Demonstração Previsional de Resultados 2016**


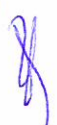

	ORÇAM. 2015 revisto	ORÇAM. 2016
Vendas e serviços prestados	16.570.278	16.755.646
Vendas de material	14.285	14.356
Vendas de água	5.685.410	5.713.837
Prestações de serviços - água	3.103.249	3.145.785
Prestações de serviços - saneamento	7.621.493	7.735.098
Tarifas de ligação	333.884	340.587
Saneamento de águas residuais	7.287.417	7.394.317
Outros	193	194
Outras prestações de serviços	145.841	146.570
Outros rendimentos operacionais	1.690.645	1.690.645
Trabalhos para a própria entidade		
Imputação de subsídios p/ investimentos	949.125	949.125
Imputação de subsídios p/ ramais	741.520	741.520
Outros rendimentos e ganhos	0	0
<b>Total de rendimentos operacionais</b>	<b>18.260.923</b>	<b>18.446.291</b>
Custo das mercadorias vendidas e matérias consumidas	-45.179	-45.405
Matérias-primas	-45.179	-45.405
Fornecimentos e serviços externos	-10.295.745	-10.475.048
Subcontrato tratamento de águas residuais	-5.326.370	-5.408.002
Contrapartida pela utilização das infraestruturas	-1.714.595	-1.778.745
Outros FSE's	-3.254.780	-3.288.302
Gastos com pessoal	-2.555.763	-2.568.541
Outros gastos operacionais	-172.515	-173.378
<b>Total de gastos operacionais antes de amortizações, provisões e perdas por imparidade</b>	<b>-13.069.202</b>	<b>-13.262.372</b>
<b>EBITDA</b>	<b>5.191.721</b>	<b>5.183.919</b>
<b>Margem EBITDA</b>	<b>0,28</b>	<b>0,28</b>
Amortizações e depreciações	-3.232.784	-3.353.342
Provisões e perdas/reversões por imparidade	-17.347	-17.488
<b>Total de custos operacionais</b>	<b>-16.319.333</b>	<b>-16.633.202</b>
<b>EBIT</b>	<b>1.941.590</b>	<b>1.813.089</b>
<b>Margem EBIT</b>	<b>0,11</b>	<b>0,10</b>
Gastos e perdas financeiros	-1.058.313	-896.766
Rendimentos e ganhos financeiros	0	0
<b>Resultados financeiros</b>	<b>-1.058.313</b>	<b>-896.766</b>
<b>Resultados antes de impostos</b>	<b>883.276</b>	<b>916.323</b>
Imposto sobre o rendimento	-198.737	-206.173
Impostos sobre Lucros	-198.737	-206.173
Impostos Diferidos	0	0
<b>Resultado líquido do período</b>	<b>684.539</b>	<b>710.150</b>
<b>Margem Líquida</b>	<b>3,7%</b>	<b>3,8%</b>

Plano Plurianual de Investimentos  
Plano de Gestão Previsional  
2016

*(Handwritten signatures and initials in blue ink)*

<i>Balanço Previsional 2016</i>		UNIDADE MONETÁRIA: EURO	
		31-12-2015	31-12-2016
<b>ATIVO</b>			
<b>Ativo não corrente</b>			
Ativos fixos tangíveis		46.077.707	44.686.849
Propriedades de investimento			
<i>Goodwill</i>			
Ativos intangíveis		77.158	70.382
Ativos biológicos			
Participações financeiras - método da equivalência patrimonial			
Participações financeiras - outros métodos		159	159
Acionistas/sócios			
Outros ativos financeiros			
Ativos por impostos diferidos		817.373	817.373
		<b>46.972.398</b>	<b>45.574.764</b>
<b>Ativo corrente</b>			
Inventários		632.178	632.178
Ativos biológicos			
Clientes		2.206.212	2.230.927
Adiantamentos a fornecedores		0	0
Estado e outros entes públicos		654.766	621.045
Acionistas/sócios			
Outras contas a receber		1.207.074	907.074
Diferimentos		72.805	72.805
Ativos financeiros detidos para negociação			
Outros ativos financeiros			
Ativos não correntes detidos para venda			
Caixa e depósitos bancários		3.589.959	2.439.326
Fundo de Reserva para Investimento		458.596	488.853
Fundo de Reserva para Serviço da Dívida		1.087.573	1.070.139
Disponibilidades Mínimas			
Excedentes de Tesouraria no fim do período		2.043.790	880.334
		<b>8.362.995</b>	<b>6.903.354</b>
<b>Total do ativo</b>		<b>55.335.393</b>	<b>52.478.118</b>

Plano Plurianual de Investimentos  
Plano de Gestão Previsional  
2016

L.    


	31-12-2015	31-12-2016
<b>CAPITAL PRÓPRIO E PASSIVO</b>		
<b>Capital próprio</b>		
Capital realizado	500.000	500.000
Ações (quotas) próprias		
Outros instrumentos de capital próprio	12.240.000	12.240.000
Prêmios de emissão		
Reservas legais		
Outras reservas		
Resultados transitados	-4.615.340	-3.930.801
Ajustamentos em ativos financeiros		
Excedentes de revalorização		
Outras variações no capital próprio	9.895.468	9.159.896
Resultado líquido do período	684.539	710.150
Interesses minoritários		
<b>Total do capital próprio</b>	<b>18.704.667</b>	<b>18.679.245</b>
<b>Passivo</b>		
<b>Passivo não corrente</b>		
Provisões		
Financiamentos obtidos	13.939.784	12.722.241
Outros passivos financeiros	3.632.770	3.632.770
Fornecedores	617.228	494.244
Responsabilidades por benefícios pós-emprego		
Passivos por impostos diferidos		
Ajustamento em subsídio	2.862.343	2.648.790
	<b>21.052.125</b>	<b>19.498.045</b>
<b>Passivo corrente</b>		
Fornecedores	3.262.756	2.731.455
Adiantamentos de clientes		
Estado e outros entes públicos	0	29.959
Acionistas/sócios		
Financiamentos obtidos	1.193.619	1.217.543
Outras contas a pagar	4.795.014	4.736.180
Diferimentos	6.327.212	5.585.692
Passivos financeiros detidos para negociação		
Outros passivos financeiros		
Passivos não correntes detidos para venda		
	<b>15.578.601</b>	<b>14.300.828</b>
<b>Total do passivo</b>	<b>36.630.726</b>	<b>33.798.873</b>
<b>Total do capital próprio e do passivo</b>	<b>55.335.393</b>	<b>52.478.118</b>

1. 

# Atualização das demonstra- ções financeiras do plano de viabilidade de médio e longo prazo

# Plano Plurianual de Investimentos Plano de Gestão Previsional 2016

**MODELO ECONÓMICO-FINANCEIRO**  
Vimãgua, Empresa de Água e Saneamento de Guimarães e Vizela, E.L.M

## DEMONSTRAÇÃO DE RESULTADOS

	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027
--	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------

### Demonstração de Resultados Previsional

+ Proveitos de Abastecimento de Água	8.788.659	8.859.622	8.993.555	9.138.727	9.350.611	9.567.612	9.789.858	10.017.482	10.250.621	10.489.411	10.707.158	10.921.301	11.139.727
- Incobráveis - Abastecimento de Água	-17.347	-17.488	-17.753	-18.040	-18.459	-18.888	-19.328	-19.778	-20.239	-20.712	-21.142	-21.565	-21.986
+ Proveitos de Saneamento e Tratamento de Água Residuais	7.621.493	7.735.098	7.905.468	8.087.975	8.332.284	8.584.394	8.850.842	9.127.077	9.403.311	9.679.546	9.955.781	10.232.016	10.508.251
- Incobráveis - Saneamento e Tratamento	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
+ Outros Serviços	160.126	160.926	162.857	164.975	168.274	171.640	175.072	178.574	182.145	185.788	189.504	193.294	197.160
+ Outros Rendim. e Ganhos - Diferim. Subsídios (FEDER+OCA+INAG)	949.125	949.125	949.125	949.125	949.125	949.125	949.125	949.125	949.125	949.125	949.125	949.125	949.125
+ Outros Rendim. e Ganhos - Diferim. Subsídios (Ramais+Outros)	741.520	741.520	741.520	741.520	741.520	741.520	741.520	741.520	741.520	741.520	741.520	741.520	741.520
+ Outros Rendimentos - Diversos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Outros Rendim. e Ganhos - Extraordinários	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>= Rendimentos Operacionais</b>	<b>18.243.576</b>	<b>18.428.803</b>	<b>18.734.772</b>	<b>19.064.281</b>	<b>19.523.355</b>	<b>19.995.402</b>	<b>20.147.089</b>	<b>20.422.881</b>	<b>20.830.248</b>	<b>20.900.285</b>	<b>20.904.296</b>	<b>21.303.399</b>	<b>21.650.061</b>
- Compra das Mercadorias Vendidas e das Matérias Consumidas	-45.179	-45.405	-45.950	-46.547	-47.478	-48.428	-49.396	-50.384	-51.392	-52.420	-53.468	-54.537	-55.628
- Fornecimentos e Serviços Externos	-3.254.780	-3.288.302	-3.327.761	-3.371.022	-3.438.443	-3.507.211	-3.577.356	-3.648.903	-3.721.881	-3.796.318	-3.872.245	-3.949.690	-4.028.663
- Subcontrato Tratave-Águas do Ave	-5.326.370	-5.408.002	-5.529.393	-5.659.363	-5.832.669	-6.011.604	-6.151.642	-6.274.675	-6.400.168	-6.528.172	-6.658.735	-6.791.910	-6.927.748
- Contrapartida pela Utilização das Infra-estruturas	-1.714.595	-1.778.745	-1.846.655	-1.873.518	-1.944.803	-1.947.151	-1.743.317	-1.903.276	-1.915.333	-1.739.587	-1.538.266	-1.528.754	-1.600.333
- Custos com o Pessoal	-2.553.763	-2.568.541	-2.612.361	-2.659.553	-2.726.308	-2.794.738	-2.864.886	-2.936.795	-3.010.508	-3.086.072	-3.163.532	-3.242.937	-3.324.335
- Outros Gastos e Perdas - Diversos	-172.515	-173.378	-175.458	-177.739	-181.294	-184.920	-188.618	-192.390	-196.238	-200.163	-204.166	-208.250	-212.415
- Outros Gastos e Perdas - Extraordinários	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>= Gastos Operacionais</b>	<b>-13.069.202</b>	<b>-13.262.372</b>	<b>-13.537.578</b>	<b>-13.787.743</b>	<b>-14.171.014</b>	<b>-14.494.052</b>	<b>-14.575.215</b>	<b>-15.006.423</b>	<b>-15.295.521</b>	<b>-15.402.732</b>	<b>-15.490.433</b>	<b>-15.776.078</b>	<b>-16.149.143</b>
<b>= Resultado antes de depreciações, gastos financ. e impostos</b>	<b>5.174.374</b>	<b>5.166.431</b>	<b>5.197.194</b>	<b>5.276.538</b>	<b>5.352.341</b>	<b>5.501.350</b>	<b>5.571.874</b>	<b>5.416.458</b>	<b>5.534.728</b>	<b>5.497.553</b>	<b>5.413.862</b>	<b>5.527.322</b>	<b>5.500.918</b>
- Gastos de Depreciações e Amortizações	-3.232.784	-3.353.342	-3.495.711	-3.605.784	-3.751.563	-3.891.689	-4.156.042	-3.972.419	-4.146.179	-4.273.953	-4.365.156	-4.544.779	-4.676.504
<b>= Resultado Operacional (antes gastos financ. e impostos)</b>	<b>1.941.590</b>	<b>1.813.089</b>	<b>1.701.483</b>	<b>1.670.755</b>	<b>1.600.778</b>	<b>1.609.661</b>	<b>1.415.833</b>	<b>1.444.039</b>	<b>1.388.549</b>	<b>1.223.600</b>	<b>1.048.706</b>	<b>982.543</b>	<b>824.414</b>
+ Juros e Rendimentos Similares Obtidos	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
- Juros e Gastos Similares Suportados	-1.058.313	-896.766	-794.329	-721.625	-595.261	-594.650	-523.416	-476.581	-417.304	-351.008	-256.256	-195.003	0
<b>= Resultados Financeiros</b>	<b>-1.058.313</b>	<b>-896.766</b>	<b>-794.329</b>	<b>-721.625</b>	<b>-595.261</b>	<b>-594.650</b>	<b>-523.416</b>	<b>-476.581</b>	<b>-417.304</b>	<b>-351.008</b>	<b>-256.256</b>	<b>-195.003</b>	<b>0</b>
<b>= Resultados Antes de Impostos</b>	<b>883.276</b>	<b>916.323</b>	<b>907.154</b>	<b>949.130</b>	<b>1.005.516</b>	<b>1.015.012</b>	<b>892.416</b>	<b>967.458</b>	<b>971.244</b>	<b>872.592</b>	<b>792.451</b>	<b>787.540</b>	<b>824.414</b>
- Impostos s/ Lucros	-198.737	-206.173	-204.110	-213.554	-226.241	-228.378	-200.794	-217.678	-218.530	-196.333	-178.301	-177.196	-185.483
+ Impostos Diferidos	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>= Resultado Líquido do Período</b>	<b>684.539</b>	<b>710.150</b>	<b>703.045</b>	<b>735.576</b>	<b>779.275</b>	<b>786.634</b>	<b>691.623</b>	<b>749.780</b>	<b>752.714</b>	<b>676.259</b>	<b>614.149</b>	<b>610.343</b>	<b>638.921</b>

Plano Plurianual de Investimentos  
Plano de Gestão Previsional  
2016

MODELO ECONÔMICO-FINANCEIRO

Vimãgua, Empresa de Água e Saneamento de Guimarães e Vizela, E.L.M

DEMONSTRAÇÃO DE RESULTADOS

	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040
--	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------

Demonstração de Resultados Previsional

+ Proveitos de Abastecimento de Água	11.362.521	11.589.772	11.821.567	12.057.998	12.299.158	12.545.142	12.796.044	13.051.965	13.313.005	13.579.265	13.850.850	14.127.867	14.410.424
- Incobráveis - Abastecimento de Água	-22.436	-22.885	-23.342	-23.809	-24.285	-24.771	-25.266	-25.772	-26.287	-26.813	-27.349	-27.896	-28.454
+ Proveitos de Saneamento e Tratamento de Água Residuais	9.635.398	9.828.106	10.024.668	10.225.162	10.429.665	10.638.258	10.851.023	11.068.044	11.289.405	11.515.193	11.745.497	11.980.407	12.220.015
- Incobráveis - Saneamento e Tratamento	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
+ Outros Serviços	201.103	205.125	209.228	213.412	217.660	222.034	226.475	231.004	235.624	240.337	245.144	250.046	255.047
+ Outros Rendim. e Ganhos - Diferim. Subsidios (FEDER+OCA+INAG)	846.319	546.131	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Outros Rendim. e Ganhos - Diferim. Subsidios (Ramais+Outros)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Outros Rendimentos - Diversos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
+ Outros Rendim. e Ganhos - Extraordinários	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>= Rendimentos Operacionais</b>	<b>22.022.906</b>	<b>22.146.250</b>	<b>22.032.121</b>	<b>22.472.763</b>	<b>22.922.219</b>	<b>23.380.663</b>	<b>23.848.276</b>	<b>24.325.242</b>	<b>24.811.747</b>	<b>25.307.982</b>	<b>25.814.141</b>	<b>26.330.424</b>	<b>26.857.033</b>
- Compra das Mercadorias Vendidas e das Matérias Consumidas	-56.741	-57.876	-59.033	-60.214	-61.418	-62.646	-63.899	-65.177	-66.481	-67.810	-69.167	-70.550	-71.961
- Fornecimentos e Serviços Externos	-4.109.257	-4.191.442	-4.275.271	-4.360.777	-4.447.992	-4.536.952	-4.627.691	-4.720.245	-4.814.650	-4.910.943	-5.009.162	-5.109.345	-5.211.532
- Subcontrato Tratave-Águas do Ave	-7.066.303	-7.207.629	-7.351.782	-7.498.817	-7.648.794	-7.801.769	-7.957.805	-8.116.961	-8.279.300	-8.444.886	-8.613.784	-8.786.060	-8.961.781
- Contrapartida pela Utilização das Infra-estruturas	-1.555.867	-1.344.206	-969.664	-2.759.798	-2.971.257	-3.063.082	-3.141.563	-3.157.239	-3.172.894	-3.186.386	-3.199.014	-3.242.435	-3.276.534
- Custos com o Pessoal	-3.407.776	-3.493.311	-3.580.993	-3.670.876	-3.763.015	-3.857.467	-3.954.289	-4.053.542	-4.155.286	-4.259.583	-4.366.499	-4.476.098	-4.588.448
- Outros Gastos e Perdas - Diversos	-215.663	-220.996	-225.416	-229.924	-234.523	-239.213	-243.998	-248.878	-253.855	-258.932	-264.111	-269.393	-274.781
- Outros Gastos e Perdas - Extraordinários	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>= Gastos Operacionais</b>	<b>-16.412.606</b>	<b>-16.515.460</b>	<b>-16.462.159</b>	<b>-18.580.406</b>	<b>-19.126.999</b>	<b>-19.561.129</b>	<b>-19.989.245</b>	<b>-20.362.041</b>	<b>-20.742.466</b>	<b>-21.128.540</b>	<b>-21.521.736</b>	<b>-21.953.880</b>	<b>-22.385.036</b>
<b>= Resultado antes de depreciações, gastos financ. e impostos</b>	<b>5.610.300</b>	<b>5.630.790</b>	<b>5.569.962</b>	<b>3.892.357</b>	<b>3.795.220</b>	<b>3.819.534</b>	<b>3.859.032</b>	<b>3.963.201</b>	<b>4.069.281</b>	<b>4.179.441</b>	<b>4.292.405</b>	<b>4.376.544</b>	<b>4.471.996</b>
- Gastos de Depreciações e Amortizações	-4.808.793	-4.938.321	-5.070.439	-2.470.643	-2.264.572	-2.241.583	-2.240.651	-2.336.744	-2.434.759	-2.537.970	-2.644.428	-2.706.199	-2.784.065
<b>= Resultado Operacional (antes gastos financ. e impostos)</b>	<b>801.507</b>	<b>692.470</b>	<b>499.524</b>	<b>1.421.714</b>	<b>1.530.648</b>	<b>1.577.951</b>	<b>1.618.381</b>	<b>1.626.456</b>	<b>1.634.521</b>	<b>1.641.471</b>	<b>1.647.977</b>	<b>1.670.345</b>	<b>1.687.911</b>
+ Juros e Rendimentos Similares Obtidos	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
- Juros e Gastos Similares Suportados	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>= Resultados Financeiros</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>= Resultados Antes de Impostos</b>	<b>801.507</b>	<b>692.470</b>	<b>499.524</b>	<b>1.421.714</b>	<b>1.530.648</b>	<b>1.577.951</b>	<b>1.618.381</b>	<b>1.626.456</b>	<b>1.634.521</b>	<b>1.641.471</b>	<b>1.647.977</b>	<b>1.670.345</b>	<b>1.687.911</b>
- Impostos s/ Lucros	-180.339	-155.806	-112.393	-319.886	-345.315	-357.378	-367.667	-369.746	-371.803	-373.575	-375.234	-380.938	-385.417
+ Impostos Diferidos	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>= Resultado Líquido do Período</b>	<b>621.168</b>	<b>536.664</b>	<b>387.131</b>	<b>1.101.829</b>	<b>1.185.333</b>	<b>1.220.574</b>	<b>1.250.694</b>	<b>1.256.710</b>	<b>1.262.718</b>	<b>1.267.896</b>	<b>1.272.743</b>	<b>1.289.407</b>	<b>1.302.494</b>



# Plano Plurianual de Investimentos Plano de Gestão Previsional 2016

## MODELO ECONÓMICO-FINANCEIRO

Vimãguã, Empresa de Água e Saneamento de Guimarães e Vizela, E.L.M.

BALANÇO	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027
<b>Balanço Previsional</b>													
Activo Fixos Tangíveis	46.077.707	44.686.849	43.360.162	41.553.844	39.637.600	37.617.802	35.370.954	33.345.776	31.573.441	29.720.449	27.820.372	25.953.366	23.603.954
Activos Intangíveis	77.158	70.382	63.606	56.831	50.055	43.279	36.504	29.728	22.952	16.177	9.401	2.625	0
FCGT	159	159	159	159	159	159	159	159	159	159	159	159	159
Activos por Impostos Diferidos	817.373	817.373	817.373	817.373	817.373	817.373	817.373	817.373	817.373	817.373	817.373	817.373	817.373
<b>Activo Não Corrente</b>	<b>46.972.398</b>	<b>45.574.764</b>	<b>44.241.300</b>	<b>42.428.207</b>	<b>40.505.188</b>	<b>38.478.614</b>	<b>36.254.990</b>	<b>34.193.037</b>	<b>32.413.926</b>	<b>30.554.158</b>	<b>28.647.306</b>	<b>26.773.524</b>	<b>24.421.487</b>
Inventários	632.178	632.178	632.178	632.178	632.178	632.178	632.178	632.178	632.178	632.178	632.178	632.178	632.178
Clientes	2.206.212	2.230.927	2.271.735	2.315.662	2.376.899	2.439.848	2.454.485	2.488.550	2.542.656	2.597.976	2.650.988	2.704.008	2.756.088
Adiantamentos de Fomecedores	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Estado e Outros Entes Públicos	654.766	621.045	641.052	653.096	671.450	671.442	632.702	695.126	715.014	643.278	576.694	577.473	588.089
Outros Contas a Receber	1.207.074	907.074	607.074	307.074	175.318	175.318	175.318	175.318	175.318	175.318	175.318	175.318	175.318
Diferimentos	72.805	72.805	72.805	72.805	72.805	72.805	72.805	72.805	72.805	72.805	72.805	72.805	72.805
Conta de Reserva p/ Investimento	458.596	488.853	413.211	413.211	413.211	425.005	460.599	520.032	537.159	567.625	555.312	413.211	413.211
Conta de Reserva p/ Serviço da Dívida	1.087.573	1.070.139	1.048.833	1.027.485	1.006.414	987.689	968.811	952.576	937.920	913.298	906.469	0	0
Excedentes de Tesouraria	2.043.790	860.334	85.282	84.126	80.016	81.953	79.447	79.207	79.105	78.769	74.466	0	0
Caixa e Depósitos Bancários	3.589.959	2.439.326	1.547.326	1.524.822	1.499.641	1.494.647	1.508.657	1.551.814	1.554.184	1.549.672	1.536.247	413.211	413.211
<b>Activo Corrente</b>	<b>8.362.995</b>	<b>6.903.354</b>	<b>5.772.171</b>	<b>5.505.658</b>	<b>5.428.292</b>	<b>5.486.238</b>	<b>5.476.346</b>	<b>5.615.791</b>	<b>5.692.156</b>	<b>5.671.227</b>	<b>5.644.230</b>	<b>4.574.994</b>	<b>4.639.690</b>
<b>Activo Total</b>	<b>55.335.393</b>	<b>52.478.118</b>	<b>50.013.471</b>	<b>47.933.865</b>	<b>45.933.480</b>	<b>43.964.853</b>	<b>41.701.336</b>	<b>39.808.828</b>	<b>38.106.082</b>	<b>35.225.385</b>	<b>34.291.536</b>	<b>31.348.518</b>	<b>29.061.177</b>
Capital Realizado	500.000	500.000	500.000	500.000	500.000	500.000	500.000	500.000	500.000	500.000	500.000	500.000	500.000
Outros Instrumentos de Capital Próprio	12.240.000	12.240.000	12.240.000	12.240.000	12.240.000	12.240.000	12.240.000	12.240.000	12.240.000	12.240.000	12.240.000	12.240.000	12.240.000
Reservas Legais	0	0	0	35.152	71.931	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000
Outras Reservas													
Resultados Translatados	-4.615.340	-3.930.801	-3.220.651	-2.552.758	-1.853.962	-1.102.755	-316.121	375.501	1.125.281	1.877.995	2.549.656	3.163.805	3.774.148
Outras Variações no Capital Próprio	9.895.468	9.159.896	8.424.324	7.688.752	6.953.181	6.217.609	5.482.037	4.746.465	4.010.893	3.275.322	2.539.750	1.804.178	1.115.435
Resultados Líquidos do Período	684.539	710.150	703.045	736.576	779.275	786.634	691.523	749.780	752.714	676.259	614.149	610.343	638.921
<b>Capital Próprio</b>	<b>18.704.667</b>	<b>18.679.245</b>	<b>18.646.718</b>	<b>18.646.722</b>	<b>18.690.425</b>	<b>18.741.488</b>	<b>18.697.538</b>	<b>18.711.746</b>	<b>18.726.899</b>	<b>18.669.576</b>	<b>18.543.555</b>	<b>18.418.326</b>	<b>18.368.504</b>
Financiamentos Obtidos	13.939.794	12.722.241	11.483.246	10.219.746	8.925.193	7.591.942	6.209.281	4.766.953	3.256.542	1.669.423	0	0	0
Outros passivos financeiros	3.632.770	3.632.770	3.632.770	3.632.770	3.632.770	3.632.770	3.632.770	3.632.770	3.632.770	3.632.770	3.632.770	3.632.770	3.632.770
Fomecedores	617.228	494.244	545.650	459.132	488.315	477.681	487.235	466.979	626.165	638.620	646.923	700.743	594.215
Passivos por Impostos a Pagar	2.862.343	2.648.790	2.435.237	2.221.684	2.008.131	1.794.578	1.581.025	1.367.471	1.153.918	940.365	726.812	513.259	313.301
<b>Passivo Não Corrente</b>	<b>21.052.125</b>	<b>19.498.045</b>	<b>18.096.903</b>	<b>16.533.332</b>	<b>15.034.408</b>	<b>13.496.970</b>	<b>11.910.310</b>	<b>10.264.174</b>	<b>8.668.396</b>	<b>6.881.178</b>	<b>5.006.505</b>	<b>4.846.772</b>	<b>4.540.286</b>
Fomecedores	3.262.756	2.731.455	2.309.863	2.559.240	2.639.762	2.857.730	3.138.991	3.350.919	3.772.121	4.243.544	4.419.433	3.371.629	1.466.268
Estado e Outros Entes Públicos	0	29.959	21.303	32.577	36.890	27.777	0	39.641	25.522	2.570	4.219	19.103	28.379
Financiamentos Obtidos	1.193.619	1.217.543	1.238.995	1.263.500	1.294.553	1.333.251	1.382.861	1.442.328	1.510.410	1.587.119	1.669.423	0	0
Outros Contas a Pagar	4.795.014	4.736.180	4.855.496	4.795.842	4.876.309	4.888.023	4.863.743	4.804.690	4.841.398	4.848.400	4.692.688	4.657.739	
Diferimentos	6.327.212	5.585.692	4.844.173	4.102.653	3.361.133	2.619.613	1.878.093	1.136.573	395.053	0	0	0	0
<b>Passivo Corrente</b>	<b>15.578.601</b>	<b>14.300.828</b>	<b>13.269.851</b>	<b>12.753.811</b>	<b>12.208.647</b>	<b>11.726.395</b>	<b>11.093.487</b>	<b>10.832.908</b>	<b>10.707.797</b>	<b>10.674.631</b>	<b>10.741.476</b>	<b>8.083.419</b>	<b>6.152.386</b>
<b>Passivo</b>	<b>36.630.726</b>	<b>33.798.873</b>	<b>31.366.753</b>	<b>29.287.143</b>	<b>27.243.055</b>	<b>25.223.365</b>	<b>23.003.797</b>	<b>21.097.082</b>	<b>19.377.193</b>	<b>17.555.809</b>	<b>15.747.981</b>	<b>12.930.191</b>	<b>10.692.672</b>
<b>Situação Líquida + Passivo</b>	<b>55.335.393</b>	<b>52.478.118</b>	<b>50.013.471</b>	<b>47.933.865</b>	<b>45.933.480</b>	<b>43.964.853</b>	<b>41.701.336</b>	<b>39.808.828</b>	<b>38.106.082</b>	<b>35.225.385</b>	<b>34.291.536</b>	<b>31.348.518</b>	<b>29.061.177</b>

# Plano Plurianual de Investimentos Plano de Gestão Previsional 2016

MODELO ECONÓMICO-FINANCEIRO  
Vimágua, Empresa de Água e Saneamento de Guimarães e Vizela, E.L.M.

BALANÇO	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043
<b>Balanço Previsional</b>																
Activo Fixos Tangíveis	21.107.268	18.397.932	15.601.058	15.449.451	15.619.045	15.860.042	16.080.371	16.672.885	17.225.565	17.786.742	18.322.392	18.564.180	19.080.462	19.519.437	19.728.247	19.762.292
Activos Intangíveis	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
FCGT	159	159	159	159	159	159	159	159	159	159	159	159	159	159	159	159
Outros por Impostos Diferidos	817.373	817.373	817.373	817.373	817.373	817.373	817.373	817.373	817.373	817.373	817.373	817.373	817.373	817.373	817.373	817.373
<b>Activo Não Corrente</b>	<b>21.924.800</b>	<b>19.215.465</b>	<b>16.418.591</b>	<b>16.266.984</b>	<b>16.436.577</b>	<b>16.677.575</b>	<b>16.897.903</b>	<b>17.490.217</b>	<b>18.043.097</b>	<b>18.604.275</b>	<b>19.139.925</b>	<b>19.381.713</b>	<b>19.897.995</b>	<b>20.336.970</b>	<b>20.545.779</b>	<b>20.579.825</b>
Inventários	632.178	632.178	632.178	632.178	632.178	632.178	632.178	632.178	632.178	632.178	632.178	632.178	632.178	632.178	632.178	632.178
Clientes	2.813.250	2.869.515	2.926.905	2.985.443	3.045.152	3.106.055	3.168.176	3.231.540	3.296.170	3.362.094	3.429.336	3.497.922	3.567.881	3.639.238	3.712.023	3.786.264
Adiantamentos de Fomecedores	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Estado e Outros Entes Públicos	589.188	525.941	427.220	986.441	1.059.811	1.088.788	1.113.320	1.139.772	1.130.348	1.136.655	1.142.718	1.140.749	1.171.629	1.189.001	1.203.741	1.234.364
Outros Contas a Receber	175.318	175.318	175.318	175.318	175.318	175.318	175.318	175.318	175.318	175.318	175.318	175.318	175.318	175.318	175.318	175.318
Diferimentos	72.805	72.805	72.805	72.805	72.805	72.805	72.805	72.805	72.805	72.805	72.805	72.805	72.805	72.805	72.805	72.805
Conta de Reserva p/ Investimento	413.211	413.211	413.211	413.211	420.873	444.011	488.110	507.030	524.857	504.837	467.160	514.642	456.397	413.211	413.211	413.211
Conta de Reserva p/ Serviço da Dívida	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Excedentes de Tesouraria	0	0	0	1.335.722	1.271.472	1.095.363	889.300	376.513	0	0	0	0	0	0	0	0
Caixa e Depósitos Bancários	413.211	413.211	413.211	1.748.933	1.692.345	1.539.374	1.377.410	883.543	524.857	504.837	467.160	514.642	456.397	413.211	413.211	413.211
<b>Activo Corrente</b>	<b>4.695.950</b>	<b>4.688.969</b>	<b>4.647.638</b>	<b>6.601.119</b>	<b>6.877.610</b>	<b>6.614.518</b>	<b>6.539.208</b>	<b>6.135.156</b>	<b>5.831.678</b>	<b>5.883.887</b>	<b>5.919.515</b>	<b>6.033.616</b>	<b>6.076.208</b>	<b>6.121.752</b>	<b>6.209.277</b>	<b>6.314.140</b>
<b>Activo Total</b>	<b>26.620.751</b>	<b>23.904.434</b>	<b>21.066.229</b>	<b>22.868.103</b>	<b>23.114.187</b>	<b>23.292.093</b>	<b>23.437.111</b>	<b>23.625.373</b>	<b>23.874.775</b>	<b>24.488.162</b>	<b>25.059.440</b>	<b>25.415.328</b>	<b>25.974.203</b>	<b>26.458.722</b>	<b>26.755.057</b>	<b>26.893.965</b>
Capital Realizado	500.000	500.000	500.000	500.000	500.000	500.000	500.000	500.000	500.000	500.000	500.000	500.000	500.000	500.000	500.000	500.000
Outros Instrumentos de Capital Próprio	12.240.000	12.240.000	12.240.000	12.240.000	12.240.000	12.240.000	12.240.000	12.240.000	12.240.000	12.240.000	12.240.000	12.240.000	12.240.000	12.240.000	12.240.000	12.240.000
Reservas Legais	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000
Outras Reservas	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Resultados Translatados	2.640.319	824.963	-1.441.366	-2.815.397	-2.815.397	-2.815.397	-2.815.397	-2.815.397	-2.637.030	-2.104.758	-1.606.362	-1.273.527	-889.752	-503.347	-279.167	-288.161
Outras Variações no Capital Próprio	459.537	36.286	36.286	36.286	36.286	36.286	36.286	36.286	36.286	36.286	36.286	36.286	36.286	36.286	36.286	36.286
Resultados Líquidos do Período	621.168	536.664	387.131	1.101.829	1.185.333	1.220.574	1.250.694	1.256.710	1.267.718	1.267.896	1.272.743	1.289.407	1.302.494	1.316.665	1.335.353	1.372.886
<b>Capital Próprio</b>	<b>16.561.024</b>	<b>14.237.912</b>	<b>11.822.050</b>	<b>11.162.717</b>	<b>11.246.221</b>	<b>11.281.462</b>	<b>11.311.583</b>	<b>11.317.599</b>	<b>11.501.974</b>	<b>12.039.424</b>	<b>12.542.667</b>	<b>12.892.166</b>	<b>13.689.603</b>	<b>13.932.471</b>	<b>13.961.021</b>	
Financiamentos Obrigados	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Outros passivos financeiros	3.632.770	3.632.770	3.632.770	3.632.770	3.632.770	3.632.770	3.632.770	3.632.770	3.632.770	3.632.770	3.632.770	3.632.770	3.632.770	3.632.770	3.632.770	3.632.770
Fomecedores	591.386	570.873	582.291	593.936	626.955	639.412	630.290	771.695	787.129	815.810	836.864	753.608	842.035	846.678	804.517	753.295
Passivos por Impostos a Pagar	122.880	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Passivo Não Corrente</b>	<b>4.347.036</b>	<b>4.203.643</b>	<b>4.215.061</b>	<b>4.226.707</b>	<b>4.259.725</b>	<b>4.272.182</b>	<b>4.263.060</b>	<b>4.404.465</b>	<b>4.419.899</b>	<b>4.448.560</b>	<b>4.469.634</b>	<b>4.386.378</b>	<b>4.474.805</b>	<b>4.479.448</b>	<b>4.437.287</b>	<b>4.386.025</b>
Fomecedores	1.086.378	1.084.608	1.013.972	1.441.522	1.485.153	1.522.390	1.578.708	1.470.638	1.489.128	1.494.479	1.507.879	1.633.301	1.585.540	1.622.869	1.710.379	1.818.965
Estado e Outros Entes Públicos	15.868	0	0	220.231	61.683	50.374	48.715	40.546	40.569	40.291	40.192	44.250	43.070	43.476	45.061	51.561
Financiamentos Obtidos	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Outros Contas a Pagar	4.610.444	4.378.270	4.015.146	5.916.926	6.061.404	6.165.685	6.235.044	6.382.125	6.423.215	6.465.387	6.499.069	6.459.234	6.581.760	6.623.326	6.629.860	6.676.393
Diferimentos	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Passivo Corrente</b>	<b>5.712.691</b>	<b>5.462.878</b>	<b>5.029.117</b>	<b>7.478.679</b>	<b>7.608.240</b>	<b>7.738.448</b>	<b>7.862.468</b>	<b>7.903.309</b>	<b>7.952.902</b>	<b>8.000.158</b>	<b>8.047.140</b>	<b>8.136.785</b>	<b>8.210.370</b>	<b>8.289.671</b>	<b>8.385.299</b>	<b>8.546.919</b>
<b>Passivo</b>	<b>10.059.727</b>	<b>9.666.521</b>	<b>9.244.178</b>	<b>11.705.385</b>	<b>11.867.965</b>	<b>12.010.630</b>	<b>12.125.528</b>	<b>12.307.774</b>	<b>12.372.801</b>	<b>12.448.738</b>	<b>12.516.774</b>	<b>12.523.163</b>	<b>12.685.175</b>	<b>12.769.119</b>	<b>12.822.585</b>	<b>12.932.944</b>
<b>Situação Líquida + Passivo</b>	<b>26.620.751</b>	<b>23.904.433</b>	<b>21.066.229</b>	<b>22.868.103</b>	<b>23.114.187</b>	<b>23.292.093</b>	<b>23.437.111</b>	<b>23.625.373</b>	<b>23.874.775</b>	<b>24.488.162</b>	<b>25.059.440</b>	<b>25.415.328</b>	<b>25.974.203</b>	<b>26.458.722</b>	<b>26.755.057</b>	<b>26.893.965</b>

**MODELO ECONÓMICO-FINANCIERO**

Vimigüa, Empresa de Água e Saneamento de Guimarães e Vizela, E.I.M., S.A.

**Plano Plurianual de Investimentos  
Plano de Gestão Previsional 2016**

	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027
<b>BALANÇO, CONTA DE RESULTADOS E CASH FLOW</b>													
<b>Mapa de Cash-Flows - Cascata de Prioridade de Afectação de Funs</b>													
<b>Resultado Operacional</b>													
Proveitos de Abastecimento de Água	8.771.312	8.842.134	8.975.802	9.120.697	9.332.152	9.546.723	9.770.530	9.997.704	10.230.381	10.468.700	10.686.016	10.899.736	11.117.731
Proveitos de Saneamento de Águas Residuais	7.621.493	7.735.098	7.905.468	8.081.975	8.332.284	8.584.394	8.810.842	8.555.958	8.727.077	8.901.619	9.079.651	9.261.244	9.446.469
Proveitos de Tratamento de Águas Residuais e Outros	160.126	160.926	162.468	164.975	168.274	171.640	175.072	178.574	182.145	185.788	189.504	193.294	197.160
Recabimento de Instalação de Ramais	300.000	300.000	300.000	300.000	300.000	300.000	0	0	0	0	0	0	0
Fornecimento e Serviços de Terceiros	-8.591.150	-8.696.303	-8.857.154	-9.030.385	-9.271.131	-9.518.815	-9.728.998	-9.923.578	-10.122.049	-10.324.450	-10.530.980	-10.741.599	-10.956.431
Custos com o Pessoal	-2.557.163	-2.568.541	-2.612.361	-2.659.553	-2.726.308	-2.794.738	-2.864.886	-2.936.795	-3.010.506	-3.084.072	-3.163.532	-3.242.937	-3.324.335
Outros Custos Operacionais	-172.215	-172.378	-175.458	-177.739	-181.294	-184.920	-188.618	-192.390	-196.236	-200.166	-204.166	-208.240	-212.415
	5.543.504	5.599.936	5.699.155	5.805.959	5.785.733	5.806.284	5.673.942	5.679.473	5.810.808	5.945.381	6.056.682	6.161.468	6.266.179
<b>Investimento em Fundo de Manéio</b>	-421.915	-472.040	-353.209	13.621	126.812	518.226	-346.280	309.181	482.876	377.722	347.434	322.770	167.396
<b>Cash Flow de Exploração</b>	<b>5.121.589</b>	<b>5.127.896</b>	<b>5.345.946</b>	<b>5.819.580</b>	<b>5.912.545</b>	<b>6.324.510</b>	<b>5.327.662</b>	<b>5.988.664</b>	<b>6.293.684</b>	<b>6.323.103</b>	<b>6.403.926</b>	<b>6.484.258</b>	<b>6.438.575</b>
<b>Investimentos</b>													
Programa de Investimentos	-2.452.414	-1.955.708	-2.162.248	-1.792.690	-1.828.544	-1.865.115	-1.902.417	-1.940.466	-2.367.058	-2.214.185	-2.458.304	-2.670.997	-2.324.467
Dotações do Fundo de Reserva Investimento	0	-30.257	-60.513	0	0	-11.794	-35.594	-59.432	-123.270	-128.530	-104.163	-113.680	0
Utilizações do Fundo de Reserva Investimento	427.662	0	136.154	0	0	0	0	0	106.143	108.063	106.477	255.780	0
Subsidios FEDER+OCA+INAG Obras Concluídas	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Subsidios FEDER+OCA+INAG - Investimento Novo	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Impostos sobre Lucros pagos</b>	-2.024.792	-1.965.965	-2.066.607	-1.792.690	-1.828.544	-1.876.909	-1.938.012	-1.999.898	-2.364.196	-2.434.651	-2.455.990	-2.528.897	-2.324.467
	-433.237	-123.484	-213.136	-202.892	-222.587	-238.408	-231.216	-176.639	-233.200	-220.100	-177.485	-163.111	-177.015
<b>Cash flow antes do Financiamento (CFDSD)</b>	<b>2.663.600</b>	<b>3.018.447</b>	<b>3.046.203</b>	<b>3.823.987</b>	<b>3.861.413</b>	<b>4.209.193</b>	<b>3.158.434</b>	<b>3.812.127</b>	<b>3.646.288</b>	<b>3.668.352</b>	<b>3.770.451</b>	<b>3.792.250</b>	<b>3.934.093</b>
<b>Fundos Alheios</b>													
Utilização de Empréstimo de Longo Prazo Taxa Variável	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Aumento de Dívida Contratada	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Utilização de Linha de Apoio à Tesouraria	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Encargos com Fundos Alheios</b>													
Swap de Taxa de Juro	-432.692	-370.252	-242.847	-202.196	-161.170	-125.659	-62.603	-44.862	-31.471	-11.769	0	0	0
Juros de Empréstimo de Longo Prazo	-536.027	-440.464	-421.660	-411.148	-387.812	-362.077	-327.404	-281.021	-228.500	-171.215	-113.383	0	0
Comissões de Empréstimo de Longo Prazo	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Imposto de Selo com Empréstimo de Longo Prazo	-23.562	-19.771	-19.044	-24.633	-24.383	-23.252	-22.072	-19.119	-15.997	-12.696	-9.208	-5.520	0
Encargos com Dívida Contratada	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Juros de Linha de Apoio à Tesouraria	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Comissão da Linha de Apoio à Tesouraria	-12.000	-12.000	-12.000	-12.000	-12.000	-12.000	-12.000	-12.000	-12.000	-12.000	-12.000	-12.000	0
Imposto de Selo com Linha de Apoio à Tesouraria	-480	-480	-480	-480	-480	-480	-480	-480	-480	-480	-480	-480	0
	-1.058.313	-896.766	-750.176	-705.609	-598.910	-406.584	-517.760	-463.563	-407.862	-327.449	-256.236	-195.003	0
<b>Reembolsos de Fundos Alheios</b>													
Reembolsos de Empréstimo de Longo Prazo	-1.165.502	-1.193.619	-1.217.543	-1.238.995	-1.263.500	-1.294.553	-1.333.251	-1.382.651	-1.442.328	-1.510.410	-1.587.119	-1.669.423	0
Reembolsos de Cash Sweep	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Diminuição de Dívida Contratada	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Reembolsos de Linha de Apoio à Tesouraria	-1.165.502	-1.193.619	-1.217.543	-1.238.995	-1.263.500	-1.294.553	-1.333.251	-1.382.661	-1.442.328	-1.510.410	-1.587.119	-1.669.423	0
<b>Cash-flow após Serviço da Dívida</b>	<b>489.785</b>	<b>928.063</b>	<b>1.076.485</b>	<b>1.189.392</b>	<b>1.399.004</b>	<b>2.306.056</b>	<b>1.307.423</b>	<b>1.965.903</b>	<b>1.802.098</b>	<b>1.830.492</b>	<b>1.927.076</b>	<b>1.927.824</b>	<b>3.934.093</b>
<b>Benefícios Financeiros</b>													
Varição do Fundo de Serviço da Dívida	82.545	17.434	21.306	21.348	21.071	18.724	18.878	16.236	14.655	24.662	6.789	906.469	0
Rendimentos dos Fundos de Reserva	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Excedentes Tesouraria, início de período	3.959.874	2.043.790	880.334	85.282	84.126	80.016	81.953	79.447	79.207	79.105	78.789	74.466	0
Rendimentos de Excedentes de Tesouraria	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Cash-flow disponível para Accionistas</b>	<b>4.042.419</b>	<b>2.061.224</b>	<b>901.641</b>	<b>106.630</b>	<b>105.197</b>	<b>98.741</b>	<b>100.831</b>	<b>95.682</b>	<b>93.863</b>	<b>103.768</b>	<b>85.578</b>	<b>980.935</b>	<b>0</b>
	4.482.204	2.989.286	1.880.125	1.986.022	2.104.201	2.406.797	1.408.254	2.061.585	1.995.961	1.934.260	2.012.654	2.908.760	3.934.093
<b>Fundos de Próprios</b>													
Aumentos de Fundos Próprios	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Remuneração de Fundos Próprios	-2.438.414	-2.108.952	-1.894.843	-1.901.696	-2.024.185	-2.324.844	-1.328.807	-1.982.378	-1.816.856	-1.855.471	-1.933.589	-2.908.760	-3.934.093
Contrapartida às CMs	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Remuneração de Dívidas às CMs	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Dividendos Pagos e Distribuição de Reservas	-2.438.414	-2.108.952	-1.894.843	-1.901.696	-2.024.185	-2.324.844	-1.328.807	-1.982.378	-1.816.856	-1.855.471	-1.938.187	-2.908.760	-3.934.093
<b>Cash Flow Grádo</b>	<b>2.043.790</b>	<b>880.334</b>	<b>85.282</b>	<b>84.126</b>	<b>80.016</b>	<b>81.953</b>	<b>79.447</b>	<b>79.207</b>	<b>79.105</b>	<b>78.789</b>	<b>74.466</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>Necessidade de Financiamento de curto prazo</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>Saldo de Tesouraria Anual</b>	<b>-1.916.084</b>	<b>-1.163.456</b>	<b>-795.052</b>	<b>-1.156</b>	<b>-4.110</b>	<b>1.936</b>	<b>-2.506</b>	<b>-239</b>	<b>-102</b>	<b>-316</b>	<b>-433</b>	<b>-74.466</b>	<b>0</b>

# Plano Plurianual de Investimentos Plano de Gestão Previsional 2016

## MODELO ECONÓMICO-FINANCEIRO

Vimãgua, Empresa de Água e Saneamento de Guimarães e Vizela, E.I.M., S.A.

BALANÇO, CONTA DE RESULTADOS E CASH FLOW Euros 2028 2029 2030 2031 2032 2033 2034 2035 2036 2037 2038 2039 2040

### Mapa de Cash-Flows - Cascata de Prioridade de Afecção de Funct

	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2040
<b>Resultado Operacional</b>												
Proveitos de Abastecimento de Água	11.340.085	11.566.887	11.798.225	12.034.189	12.274.873	12.520.371	12.770.778	13.026.194	13.286.718	13.552.452	13.823.501	14.099.971
Proveitos de Saneamento de Águas Residuais	9.635.398	9.828.106	10.024.668	10.225.162	10.429.665	10.638.028	10.851.023	11.068.044	11.289.405	11.515.193	11.745.497	11.980.407
Proveitos de Tratamento de Águas Residuais e Outros	201.103	205.125	209.228	213.412	217.680	222.034	226.475	231.004	235.624	240.337	245.144	250.046
Recuperação de Instalações de Ramais												
Fornecimento e Serviços de Terceiros	-11.175.660	-11.369.071	-11.627.053	-11.859.594	-12.096.786	-12.338.721	-12.585.466	-12.837.206	-13.093.950	-13.352.629	-13.622.945	-13.895.404
Custos com o Pessoal	-3.407.776	-3.493.311	-3.580.993	-3.670.276	-3.763.015	-3.854.288	-3.954.288	-4.053.642	-4.155.286	-4.259.583	-4.365.499	-4.476.088
Outros Custos Operacionais	-216.663	-220.966	-225.416	-229.924	-234.523	-239.213	-243.988	-248.876	-253.885	-258.932	-264.111	-269.393
	6.376.988	6.486.740	6.596.659	6.712.369	6.827.895	6.945.262	7.064.494	7.185.617	7.308.656	7.433.637	7.560.566	7.693.529
<b>Investimento em Fundo de Manuseio</b>	288.714	289.084	285.171	-29.000	550.807	595.912	592.948	743.241	654.789	653.413	646.956	558.528
<b>Cash Flow de Exploração</b>	<b>6.645.302</b>	<b>6.755.824</b>	<b>6.864.830</b>	<b>6.683.370</b>	<b>7.378.702</b>	<b>7.539.174</b>	<b>7.657.442</b>	<b>7.928.858</b>	<b>7.963.445</b>	<b>8.087.050</b>	<b>8.207.482</b>	<b>8.248.057</b>
<b>Investimentos</b>												
Programa de Investimentos												
Delatões do Fundo de Reserva Investimento	-2.312.106	-2.228.985	-2.273.565	-2.319.036	-2.434.165	-2.482.580	-2.460.980	-2.929.058	-2.987.639	-3.099.147	-3.180.079	-2.947.987
Utilizações do Fundo de Reserva Investimento	0	0	0	0	-7.662	-23.138	-44.099	-87.873	-88.151	-98.299	-100.052	-77.690
Subsídios FEDER+OCA+NAG Obras Concluídas	0	0	0	0	0	0	0	68.954	70.333	118.319	137.739	0
Subsídios FEDER+OCA+NAG - Investimento Novo	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Impostos sobre Lucros pagos</b>	<b>-2.312.106</b>	<b>-2.228.985</b>	<b>-2.273.565</b>	<b>-2.319.036</b>	<b>-2.441.827</b>	<b>-2.505.718</b>	<b>-2.505.079</b>	<b>-2.947.978</b>	<b>-3.005.487</b>	<b>-3.079.127</b>	<b>-3.142.402</b>	<b>-2.995.469</b>
<b>Impostos sobre Lucros pagos</b>	<b>-193.664</b>	<b>-176.600</b>	<b>-134.900</b>	<b>-74.764</b>	<b>-504.744</b>	<b>-369.586</b>	<b>-370.262</b>	<b>-378.851</b>	<b>-372.743</b>	<b>-374.816</b>	<b>-376.526</b>	<b>-387.630</b>
<b>Cash-flow antes do Financiamento (CFPDS)</b>	<b>4.139.533</b>	<b>4.350.240</b>	<b>4.456.366</b>	<b>4.289.570</b>	<b>4.432.131</b>	<b>4.663.870</b>	<b>4.782.101</b>	<b>4.602.029</b>	<b>4.585.234</b>	<b>4.633.107</b>	<b>4.688.754</b>	<b>4.874.695</b>
<b>Fundos Alheios</b>												
Utilização de Empréstimo de Longo Prazo Taxa Variável	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Aumento de Dívida Contratada	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Utilização de Linha de Apoio à Tesouraria	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Encargos com Fundos Alheios</b>												
Swap de Taxa de Juro	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Juros de Empréstimo de Longo Prazo	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Comissões de Empréstimo de Longo Prazo	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Imposto de Selo com Empréstimo de Longo Prazo	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Encargos com Dívida Contratada	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Juros de Linha de Apoio à Tesouraria	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Comissão de Linha de Apoio à Tesouraria	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Imposto de Selo com Linha de Apoio à Tesouraria	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Reembolsos de Fundos Alheios</b>												
Reembolsos de Empréstimo de Longo Prazo	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Reembolsos de Cash Sweep	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Diminuição de Dívida Contratada	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Reembolsos de Linha de Apoio à Tesouraria	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Cash-flow após Serviço da Dívida</b>	<b>4.139.533</b>	<b>4.350.240</b>	<b>4.456.366</b>	<b>4.289.570</b>	<b>4.432.131</b>	<b>4.663.870</b>	<b>4.782.101</b>	<b>4.602.029</b>	<b>4.585.234</b>	<b>4.633.107</b>	<b>4.688.754</b>	<b>4.874.695</b>
<b>Benefícios Financeiros</b>												
Variação do Fundo de Serviço da Dívida	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Rendimentos dos Fundos de Reserva	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Excedentes Tesouraria, início de período	0	0	0	0	1.335.722	1.271.472	1.095.363	889.300	376.513	0	0	0
Rendimentos de Excedentes de Tesouraria	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Cash-flow disponível para Acreditados</b>	<b>4.139.533</b>	<b>4.350.240</b>	<b>4.456.366</b>	<b>4.289.570</b>	<b>5.767.853</b>	<b>5.935.342</b>	<b>5.877.464</b>	<b>5.491.329</b>	<b>4.961.747</b>	<b>4.633.107</b>	<b>4.688.754</b>	<b>4.874.695</b>
<b>Fundos de Proprios</b>												
Aumentos de Fundos Próprios												
Remuneração de Fundos Próprios	-2.366.782	-1.913.716	-1.653.373	-1.192.686	-3.394.652	-3.654.647	-3.767.590	-3.864.122	-3.883.404	-3.902.660	-3.919.254	-3.934.787
Remuneração de CMs	-1.772.751	-2.436.524	-2.202.993	-1.763.162	-1.101.829	-1.185.333	-1.220.574	-1.250.694	-1.078.343	-739.447	-769.500	-699.908
Dividendos Pagos e Distribuição de Reservas	-4.139.533	-4.350.240	-4.456.366	-2.955.848	-4.496.381	-4.839.979	-4.968.164	-5.114.816	-4.961.747	-4.633.107	-4.688.754	-4.874.695
<b>Cash Flow Gerado</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1.271.472</b>	<b>1.095.363</b>	<b>889.300</b>	<b>376.513</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>Necessidades de Financiamento de curto prazo</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>Saldo de Tesouraria Anual</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>-64.249</b>	<b>-176.109</b>	<b>-206.063</b>	<b>-512.787</b>	<b>-376.513</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

Handwritten signatures in blue ink, including a large 'X' mark and several illegible signatures.

# Tarifário 2016

## TARIFÁRIO 2016

A vigorar a partir do dia 1 de janeiro  
(Valores sem I.V.A.)

### I – SERVIÇO DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA

Acresce o I.V.A. à taxa de 6%

#### I.1 – Tarifa variável – por m<sup>3</sup>

Utilizadores domésticos:	
1.º Escalão: até 5 m <sup>3</sup> .....	€0,4889
2.º Escalão: superior a 5 e até 15 m <sup>3</sup> .....	€0,9288
3.º Escalão: superior a 15 e até 25 m <sup>3</sup> .....	€1,4861
4.º Escalão: superior a 25 m <sup>3</sup> .....	€2,2292
Utilizadores não domésticos:..	€1,4861
Tarifário social:	
1.º Escalão: até 15 m <sup>3</sup> .....	€0,4889
3.º Escalão: superior a 15 e até 25 m <sup>3</sup> .....	€1,4861
4.º Escalão: superior a 25 m <sup>3</sup> .....	€2,2292
Tarifário familiar:	
1.º Escalão: até 15 m <sup>3</sup> .....	€0,4889
2.º Escalão: superior a 15 e até 35 m <sup>3</sup> .....	€0,9288
3.º Escalão: superior a 35 m <sup>3</sup> .....	€2,2292
Tarifário I.P.S.S.:	
1.º Escalão: até 5 m <sup>3</sup> .....	€0,4889
2.º Escalão: superior a 5 e até 15 m <sup>3</sup> .....	€0,9288
3.º Escalão: superior a 15 m <sup>3</sup> .....	€1,4861

#### I.2 – Tarifa fixa – valor mensal (30 dias)

Utilizadores domésticos:	
1.º Nível: <25 mm .....	€3,6867
2.º Nível: ≥25 mm .....	€5,5300
Utilizadores não domésticos:	
1.º Nível: até 20 mm .....	€5,5300
2.º Nível: superior a 20 mm e até 30 mm .....	€8,2951
3.º Nível: superior a 30 mm e até 50 mm .....	€12,4426
4.º Nível: superior a 50 mm e até 100 mm.....	€18,6639
5.º Nível: superior a 100 mm e até 300 mm .....	€27,9958
Tarifário social (utilizadores domésticos):	
1.º Nível: <25 mm .....	€2,9494
2.º Nível: ≥25 mm .....	€4,4240

### II – SERVIÇO DE SANEAMENTO – SEM MEDIÇÃO DE CAUDAL

Acresce o I.V.A. à taxa de 6%

#### II.1 – UTILIZADORES COM CONTRATO DE ÁGUA (CONTRATO ÚNICO)

##### II.1.1 – Tarifa variável – por m<sup>3</sup>

Utilizadores domésticos.....	€0,8453
Utilizadores não domésticos.....	€1,5527

##### II.1.2 – Tarifa fixa – valor mensal (30 dias)

Utilizadores domésticos.....	€2,4077
Utilizadores não domésticos.....	€3,2521
Tarifário social (utilizadores domésticos) .....	€1,9262

*[Handwritten signatures and initials in blue ink]*

## II.2 – UTENTES COM CONTRATO DE SANEAMENTO ISOLADO

### II.2.1 – Tarifa fixa – valor mensal (30 dias)

Utilizadores domésticos.....	€14,1152
Utilizadores não domésticos.....	€30,6564
Tarifário social (utilizadores domésticos).....	€11,2922

## III – SERVIÇO DE SANEAMENTO –COM MEDIÇÃO DE CAUDAL

Acresce o I.V.A. à taxa de 6%

### III.1 – UTILIZADORES INDUSTRIAIS COM CONTRATO DE TRATAMENTO DIRETO COM A ENTIDADE GESTORA EM ALTA

Tarifa variável – por m <sup>3</sup> .....	€0,1853
Tarifa fixa – valor mensal (30 dias).....	€3,2521

### III.2 – UTILIZADORES SEM CONTRATO DE TRATAMENTO DIRETO COM A ENTIDADE GESTORA EM ALTA

Tarifa variável – por m <sup>3</sup> .....	€1,5527
Tarifa fixa – valor mensal (30 dias).....	€3,2521

## IV – RAMAIS DOMICILIÁRIOS DE LIGAÇÃO

Acresce o I.V.A. à taxa de 23%

### IV.1 – RAMAIS DE ÁGUA

Ramal domiciliário tipo:	
Até 6 metros....	€425,25
Superior a 6 metros .....	Com orçamento
Por cada associação* .....	€43,86

\*Apenas se executado aquando da construção do ramal

### IV.2 – RAMAIS DE SANEAMENTO

Ramal domiciliário tipo:	
Até 6 metros....	€510,26
Superior a 6 metros .....	Com orçamento

\*Apenas se executado aquando da construção do ramal

## V – TARIFA DE LIGAÇÃO DE SANEAMENTO

Acresce o I.V.A. à taxa de 23%

### V.I – TARIFA DE LIGAÇÃO DE SANEAMENTO – POR m<sup>2</sup> DE ÁREA DE CONSTRUÇÃO

Usos domésticos.....	€1,87/m <sup>2</sup>
Lojas comerciais e escritórios .....	€3,54/m <sup>2</sup>
Cafés, restaurantes, discotecas, snack bar's, pubs e outros estabelecimentos hoteleiros .....	€5,38/m <sup>2</sup>
Estabelecimentos industriais em geral, serviços públicos estatais, instituições e autarquias.....	€1,99/m <sup>2</sup>

### V.II – TARIFA DE LIGAÇÃO DE SANEAMENTO PROVISÓRIA

Usos domésticos.....	€500,00
Lojas comerciais e escritórios .....	€945,00
Estabelecimentos hoteleiros e similares.....	€1.435,00
Estabelecimentos industriais, serviços públicos e instituições.....	€3.500,00

**VI – DIVERSOS**

Acresce o I.V.A. à taxa de 23%

Encargos de processo de corte.....	€40,89
Verificação extraordinária de contador:	
Calibre 15 mm .....	€67,43
Calibre 20 mm .....	€70,60
Calibre 25 mm .....	€82,86
Calibre 30 mm .....	€92,94
Calibre 40 mm .....	€106,80
Calibre 50 mm .....	€128,88
Calibre 65 mm .....	€147,10
Calibre 80 mm .....	€173,48
Calibre 100 mm.....	€208,66
Calibre 125 mm.....	€344,81
Confirmação de fuga.....	€55,66
Realização de vistorias ou ensaios de sistemas prediais e domiciliários de saneamento .....	€89,31
Realização de vistorias aos sistemas prediais de água .....	€89,31
Informação sobre o sistema público de abastecimento em plantas de localização .....	€7,36
Informação sobre o sistema público de saneamento em plantas de localização .....	€7,36
Orçamento de ramal.....	€42,29
Atestados e documentos análogos e suas confirmações (cada).....	€4,26
Certidões narrativas:	
Cada lauda, ainda que incompleta.....	€6,96
Buscas, por cada ano.....	€1,57
Transporte e destino final de águas residuais ou lamas de fossas sépticas, recolhidas através de meios móveis:	
Tarifa fixa por transporte .....	€63,92
Tarifa variável, por m <sup>3</sup> .....	€5,55
Serviços de fiscalização dos trabalhos de execução do ramal de ligação por particular . .....	€89,31
Sanção pecuniária diária por impossibilidade de leitura do medidor de caudal.....	€10,00



## VII – ÁGUA PERDIDA EM ROTURAS PROVOCADAS POR TERCEIROS

Acresce o I.V.A. à taxa de 23%

Para além dos custos de reparação dos danos provocados por terceiros serão cobrados os seguintes valores, referentes à água perdida, em função do diâmetro da conduta:

até 90 mm .....	€511,56
110 mm .....	€782,51
125 mm .....	€1.022,79
140 mm .....	€1.293,70
160 mm .....	€1.702,65
180 mm .....	€2.165,29
200 mm .....	€2.684,16
225 mm .....	€3.407,51
250 mm .....	€4.217,74
300 mm .....	€6.008,73
315 mm .....	€6.717,52
350 mm .....	€8.302,21
400 mm .....	€10.858,19
450 mm .....	€13.751,57
500 mm .....	€16.501,89
600 mm .....	€19.802,27

## VIII – CAUÇÕES

Escritórios e outras atividades correlativas.....	€86,65
Lojas comerciais:	
até 200 m2.....	€86,65
> 200 m2 .....	€262,94
Hotelaria e similares.....	€262,94
Indústria .....	€262,94
Obras – 0,1 % do valor da estimativa orçamental da obra, até ao máximo de: .....	€821,70

Fatores de atualização de tarifas

	2016	Var. %
Tarifas de água $Fda=[60\%] \times S1/S0 + [30\%] \times I1/I0 + [10\%] \times EE1/EE0$	1,00	0,00%
Tarifas de saneamento $Far=[70\%] \times AA1/AA0 + [20\%] \times I1/I0 + [10\%] \times EE1/EE0$	1,01	1,27%
Outras $Fout=[50\%] \times S1/S0 + [50\%] \times I1/I0$	1,00	0,00%
$S_1$ - Valor dos gastos com o pessoal do ano anterior ao ano de revisão	2.566.923,78	
$S_0$ - Valor dos gastos com o pessoal do ano antecedente ao ano anterior ao ano de revisão	2.638.285,00	-0,02705
$I1$ - Valor do índice de preços no consumidor (sem habitação), publicado pelo Instituto Nacional de Estatística na data de revisão	100,0000	
$I0$ - Valor do índice de preços no consumidor (sem habitação), publicado pelo Instituto Nacional de Estatística à data de revisão anterior	99,3710	0,00633
$EE1$ - Tarifa de Energia Eléctrica em kW/h, em tarifa de média tensão, para médias utilizações, nas horas cheias na data de revisão	0,1082	
$EE_0$ - Tarifa de Energia Eléctrica em kW/h, em tarifa de média tensão e para médias utilizações, nas horas cheias à data de revisão anterior	0,1036	0,04440
$AA1$ - Tarifas praticadas pela Águas do Noroeste S.A., no tratamento de águas residuais na data de revisão	0,5627	
$AA0$ - Tarifas praticadas pela Águas do Noroeste S.A., no tratamento de águas residuais à data da revisão anterior	0,5571	0,01005

# Aprovação e pareceres

Handwritten signatures in blue ink, including a small mark resembling 'L.' and several larger, stylized signatures.

- Conselho de Administração
- Fiscal Único
- Assembleia Geral

Aprovado por unanimidade em reunião do Conselho de Administração, realizada no dia 21 de outubro de 2015.

O Conselho de Administração,

[Assinatura]  
Joaquim de Eudóquio Costa.  
Alvaro Manuel Novais Pereira dos Santos

Parecer do Fiscal Único, emitido em 22 de outubro de 2015.

Aprovado por unanimidade em reunião da Assembleia-Geral, realizada no dia 23 de outubro de 2015.

A Assembleia-Geral,

[Assinatura]  
[Assinatura]