

SIMAR

SERVIÇOS INTERMUNICIPALIZADOS DE ÁGUAS E RESÍDUOS
LOURES E ODIVELAS

Tarifário 2016

2015-10-26

Handwritten signatures and initials in blue ink.

Tarifário 2016

Serviço de Abastecimento de Água

Tarifas fixas

Utilizadores Domésticos	€ / 30 dias
➤ Contador diâmetro nominal até 25 mm	3,1321
➤ Contadores diâmetro nominal > 25 mm, aplicam-se os valores das tarifas fixas dos utilizadores não-domésticos	
Utilizadores Não Domésticos	
➤ Contador diâmetro nominal até 20 mm	6,2642
➤ Contador diâmetro nominal > 20 até 30 mm	12,5284
➤ Contador diâmetro nominal > 30 até 50 mm	37,5852
➤ Contador diâmetro nominal > 50 até 100 mm	75,1704
➤ Contador diâmetro nominal > 100 mm e contadores conjugados	112,7556

Tarifas variáveis

CONSUMOS DOMÉSTICOS:	€ /m3 /30 dias
1º Escalão (até 5 m3/30 dias)	0,5192
2º Escalão (> 5 a 15 m3/30 dias)	1,2127
3º Escalão (> 15 a 25 m3/30 dias)	1,7184
4º Escalão (> 25 m3/30 dias)	3,2541
CONSUMOS DOMÉSTICOS TRANSITORIAMENTE NÃO SUJEITOS A ESCALÕES	0,6952
CONSUMOS NÃO DOMÉSTICOS:	
COMÉRCIO / INDÚSTRIA / AGRICULTURA	
1º Escalão (até 15 m3/30 dias)	1,7184
2º Escalão (> 15 a 150 m3/30 dias)	2,0836
3º Escalão (> 150 m3/30 dias)	2,3024
CONSUMOS DE INSTITUIÇÕES E AGREMIÇÕES PRIVADAS DE BENEFICÊNCIA, CULTURAIS E DE INTERESSE PÚBLICO	0,6780
CONSUMOS DE AUTARQUIAS	1,7184
CONSUMOS DO ESTADO E DE OUTRAS PESSOAS COLECTIVAS DE DIREITO PÚBLICO	1,7184
CONSUMOS DE OUTROS MUNICÍPIOS	0,6173

Legenda: AA - Abastecimento de Água; AR - Águas Residuais; RU - Resíduos Urbanos

Nota: Qualquer serviço não especificado no tarifário poderá ser executado mediante orçamento específico.

Aos tarifários serão aplicadas, quando devidas, as taxas de IVA legal em vigor.

Tarifário 2016

Serviço de Saneamento de Águas Residuais

Tarifas fixas

	€/ 30 dias
➤ Utilizadores domésticos dos SIMAR e/ou de outras origens	1,9228
➤ Utilizadores não-domésticos dos SIMAR e/ou de outras origens c/consumo de água até 15 m ³ /mês	3,0765
➤ Restantes utilizadores não-domésticos dos SIMAR e/ou de outras origens	5,7684

Tarifas variáveis

UTILIZADORES DOMÉSTICOS:	€/m ³ / 30 dias
1º Escalão (até 5 m ³ /30 dias)	0,4673
2º Escalão (> 5 a 15 m ³ /30 dias)	1,0914
3º Escalão (> 15 a 25 m ³ /30 dias)	1,5466
4º Escalão (> 25 m ³ /30 dias)	2,9287
UTILIZADORES DOMÉSTICOS TRANSITORIAMENTE NÃO SUJEITOS A ESCALÕES	0,6257
UTILIZADORES NÃO DOMÉSTICOS:	
COMÉRCIO / INDÚSTRIA / AGRICULTURA	
1º Escalão (até 15 m ³ /mês)	1,5466
2º Escalão (> 15 a 150 m ³ /mês)	1,8752
3º Escalão (> 150 a 1000 m ³ /mês)	2,0722
4º Escalão (> 1000 m ³ /mês)	1,1511
INSTITUIÇÕES E AGREMIACÕES PRIVADAS DE BENEFICÊNCIA, CULTURAIS E DE INTERESSE PÚBLICO	
1º Escalão (até 1000 m ³ /30 dias)	0,6102
2º Escalão (> 1000 m ³ /30 dias)	0,3390
AUTARQUIAS	
1º Escalão (até 1000 m ³ /30 dias)	1,5466
2º Escalão (> 1000 m ³ /30 dias)	0,8591
ESTADO E OUTRAS PESSOAS COLECTIVAS DE DIREITO PÚBLICO	
1º Escalão (até 1000 m ³ /30 dias)	1,5466
2º Escalão (> 1000 m ³ /30 dias)	0,8591
	€/ kg
➤ a - Kg de SST ≥ a 300 mg/l	0,11
➤ b - Kg de CQO ≥ a 300 mg/l	0,11
➤ c - Kg de CBO5 ≥ a 200 mg/l	0,06
➤ d - Hidrocarbonetos > a 15 mg/l	0,40
➤ e - Óleos e gorduras > a 50 mg/l	0,40

Legenda: AA - Abastecimento de Água; AR - Águas Residuais; RU - Resíduos Urbanos

Nota (1): Os preços unitários do serviço de Saneamento de Águas Residuais são aplicados sobre o volume de água faturada.

Nota (2): Qualquer serviço não especificado no tarifário poderá ser executado mediante orçamento específico.

Aos tarifários serão aplicadas, quando devidas, as taxas de IVA legal em vigor.

Handwritten initials and marks in the top right corner.

Tarifário 2016

Serviço de Gestão de Resíduos Urbanos

Tarifas fixas

	€ / 30 dias
➤ Utilizadores domésticos dos SIMAR e/ou de outras origens	2,5680
➤ Utilizadores não-domésticos dos SIMAR e/ou de outras origens c/consumo de água até 15 m3/30 dias	6,0348
➤ Restantes utilizadores não-domésticos dos SIMAR e/ou de outras origens	9,5016

Tarifas variáveis

CONSUMOS DOMÉSTICOS:	€ /m3 /30 dias
1º Escalão (até 5 m3/30 dias)	0,2856
2º Escalão (> 5 a 15 m3/30 dias)	0,6671
3º Escalão (> 15 a 25 m3/30 dias)	0,9453
4º Escalão (> 25 m3/30 dias)	1,7901
CONSUMOS DOMÉSTICOS TRANSITORIAMENTE NÃO SUJEITOS A ESCALÕES	0,3824
CONSUMOS NÃO DOMÉSTICOS:	
COMÉRCIO / INDÚSTRIA / AGRICULTURA	
1º Escalão (até 15 m3/30 dias)	0,9453
2º Escalão (> 15 a 150 m3/30 dias)	1,1462
3º Escalão (> 150 m3/30 dias)	1,2666
CONSUMOS DE INSTITUIÇÕES E AGREMIÇÕES PRIVADAS DE BENEFICÊNCIA, CULTURAIS E DE INTERESSE PÚBLICO	0,3729
CONSUMOS DE AUTARQUIAS	0,9453
CONSUMOS DO ESTADO E DE OUTRAS PESSOAS COLECTIVAS DE DIREITO PÚBLICO	0,9453

Legenda: AA - Abastecimento de Água; AR - Águas Residuais; RU - Resíduos Urbanos

Nota: Qualquer serviço não especificado no tarifário poderá ser executado mediante orçamento específico.

Aos tarifários serão aplicadas, quando devidas, as taxas de IVA legal em vigor.

Jh
16
m

Tarifário Social 2016

Serviço de Abastecimento de Água

Tarifa variável	€/m3/ 30 dias
1º Escalão (até 15 m³/30 dias)	0,5130
2º Escalão (>1 5 a 25 m³/30 dias)	1,6980
3º Escalão (> 25 a 35 m³/30 dias)	3,2155
4º Escalão (> 35 m³/30 dias)	3,8573

Tarifa fixa

› Utilizadores domésticos do Serviço de Abastecimento de Água dos SIMAR, beneficiários

da tarifa social *Isento*

Serviço de Saneamento de Águas Residuais

Tarifa variável	€/m3/ 30 dias
1º Escalão (até 15 m³/30 dias)	0,4617
2º Escalão (>1 5 a 25 m³/30 dias)	1,5282
3º Escalão (> 25 a 35 m³/30 dias)	2,8940
4º Escalão (> 35 m³/30 dias)	3,4716

Tarifa fixa

› Utilizadores domésticos do Serviço de Saneamento de Águas Residuais dos SIMAR, beneficiários

da tarifa social *Isento*

Serviço de Gestão de Resíduos

Tarifa variável	€/m3/ 30 dias
1º Escalão (até 15 m³/30 dias)	0,2822
2º Escalão (>1 5 a 25 m³/30 dias)	0,9339
3º Escalão (> 25 a 35 m³/30 dias)	1,7685
4º Escalão (> 35 m³/30 dias)	2,1215

Tarifa fixa

› Utilizadores domésticos do Serviço de Gestão de Resíduos dos SIMAR, beneficiários

da tarifa social *Isento*

Legenda: AA - Abastecimento de Água; AR - Águas Residuais; RU - Resíduos Urbanos

Nota: Qualquer serviço não especificado no tarifário poderá ser executado mediante orçamento específico.

Aos tarifários serão aplicadas, quando devidas, as taxas de IVA legal em vigor.

Jh B
M

Tarifário familiar 2016

Tarifas variáveis

	AA Serviço de Abastecimento de Água	AR Serviço de Saneamento de Águas Residuais	AR Serviço de Gestão de Resíduos
Consumos Domésticos de agregados familiares com 5 ou mais elementos			
	€/ m3 / 30 dias	€/ m3 / 30 dias	€/ m3 / 30 dias
Agregado Familiar com 5 elementos			
1º Escalão (até 9 m3/ 30 dias)	0,5192	0,4673	0,2856
2º Escalão (> 9 a 19 m3/ 30 dias)	1,2127	1,0914	0,6671
3º Escalão (> 19 a 29 m3/ 30 dias)	1,7184	1,5466	0,9453
4º Escalão (> 29 m3/ 30 dias)	3,2541	2,9287	1,7901
Agregado Familiar com 6 elementos			
1º Escalão (até 12 m3/ 30 dias)	0,5192	0,4673	0,2856
2º Escalão (> 12 a 22 m3/ 30 dias)	1,2127	1,0914	0,6671
3º Escalão (> 22 a 32 m3/ 30 dias)	1,7184	1,5466	0,9453
4º Escalão (> 32 m3/ 30 dias)	3,2541	2,9287	1,7901
Agregado Familiar com 7 elementos			
1º Escalão (até 16 m3/ 30 dias)	0,5192	0,4673	0,2856
2º Escalão (> 16 a 26 m3/ 30 dias)	1,2127	1,0914	0,6671
3º Escalão (> 26 a 36 m3/ 30 dias)	1,7184	1,5466	0,9453
4º Escalão (> 36 m3/ 30 dias)	3,2541	2,9287	1,7901
Agregado Familiar com 8 elementos			
1º Escalão (até 19 m3/ 30 dias)	0,5192	0,4673	0,2856
2º Escalão (> 19 a 29 m3/ 30 dias)	1,2127	1,0914	0,6671
3º Escalão (> 29 a 39 m3/ 30 dias)	1,7184	1,5466	0,9453
4º Escalão (> 39 m3/ 30 dias)	3,2541	2,9287	1,7901
Agregado Familiar com 9 elementos			
1º Escalão (até 23 m3/ 30 dias)	0,5192	0,4673	0,2856
2º Escalão (> 23 a 33 m3/ 30 dias)	1,2127	1,0914	0,6671
3º Escalão (> 33 a 43 m3/ 30 dias)	1,7184	1,5466	0,9453
4º Escalão (> 43 m3/ 30 dias)	3,2541	2,9287	1,7901
Agregado Familiar com 10 e mais elementos			
1º Escalão (até 27 m3/ 30 dias)	0,5192	0,4673	0,2856
2º Escalão (> 27 a 37 m3/ 30 dias)	1,2127	1,0914	0,6671
3º Escalão (> 37 a 47 m3/ 30 dias)	1,7184	1,5466	0,9453
4º Escalão (> 47 m3/ 30 dias)	3,2541	2,9287	1,7901

Legenda: AA - Abastecimento de Água; AR - Águas Residuais; RU - Resíduos Urbanos

Nota: Qualquer serviço não especificado no tarifário poderá ser executado mediante orçamento específico.

Aos tarifários serão aplicadas, quando devidas, as taxas de IVA legal em vigor.

Tarifário 2016

OUTROS SERVIÇOS

Apreciação de Projetos

➤ **Consulta de viabilidade/informação prévia**

Obras de Edificação, Indústria e/ou Serviços, Loteamento e em Áreas Urbanas de Génese Ilegal (AUGI)	43,15 €
---	---------

➤ **Apreciação de projetos**

Loteamento e em AUGI

Tarifa base.....	43,15 €
Valor adicional por lote.....	17,26 €
Telas finais em Loteamentos e Áreas Urbanas de Génese Ilegal (AUGI).....	103,55 €

Obras de edificação

Tarifa base.....	34,52 €
Habitação/ Comércio	
Valor adicional por fogo/loja.....	17,26 €
Industrial	
Valor adicional para:	
Contador com calibre < DN 50	17,26 €
Contador com calibre ≥ DN 50	86,29 €

➤ **Vistorias de Obras de Edificação, Indústria e/ou Serviços, Loteamento e em AUGI**

Tarifa base.....	25,00 €
Valor adicional por fogo/fração/lote.....	12,00 €

Notas:

- Valores a aplicar para cada especialidade (Abastecimento de Água, Águas Residuais e Resíduos Urbanos).
- A apreciação de projetos de alterações implica o pagamento de nova apreciação.

24

Tarifário 2016

Tarifas de Ramais e de Rede de Abastecimento de Água e Drenagem de Águas Residuais

➤ Pedido de verificação das condições de abastecimento, recolha de águas residuais e elaboração de orçamento	135,00 €
➤ ÁGUA	
Até 20 metros	Incluído na disponibilidade do serviço
<i>(N.º 2 do art.º 59.º do Decreto-Lei n.º 194/2009 de 20 de agosto)</i>	
	<u>Por metro linear</u>
Diâmetro de 50 mm	120,00 €
Diâmetro de 63 mm	150,00 €
Diâmetro de 90 mm	245,00 €
Diâmetro de 110 mm	270,00 €
Superior a 110 mm	(a)
Execução de derivação e retirada de ramal de obra	150,00 €
➤ PROVISÓRIOS	
Execução e remoção de ramais de água	<u>Por metro linear</u>
Diâmetro de 50 mm	120,00 €
Para qualquer outra tipologia não indicada	(a)
➤ ÁGUAS RESIDUAIS	
Até 20 metros	Incluído na disponibilidade do serviço
<i>(N.º 2 do art.º 59.º do Decreto-Lei n.º 194/2009 de 20 de agosto)</i>	
	<u>Por metro linear</u>
Doméstico ou pluvial	175,00 €
Doméstico e pluvial	224,00 €
Unitário	180,00 €
Execução de 1 caixa de ramal	432,00 €
Execução de 2 caixas de ramal	624,00 €
Para qualquer outra tipologia não indicada	(a)
➤ PROVISÓRIOS	
Execução e remoção de ramais de águas residuais	<u>Por metro linear</u>
Doméstico ou Pluvial	175,00 €
Para qualquer outra tipologia não indicada	(a)

Notas:

• Os orçamentos que impliquem atravessamento de Estradas Nacionais carecem de orçamento específico e respetiva faturação, não constando do presente tarifário.

• Para rede de abastecimento superior 20 metros serão aplicados os preços indicados por metro excedente.

(a) *Sujeito a orçamento específico.*

Tarifário 2016

OUTROS SERVIÇOS

Caução p/contrato temporário não doméstico	100,00 €
Lectura extraordinária de contador a pedido e do interesse do utilizador	12,00 €
Emissão de aviso de corte (c/registro simples)	2,00 €
Restabelecimento após corte do fornecimento de água <i>(intervenção na torneira de suspensão de abastecimento: simples / colocação de bridge ou anilha cega)</i>	18,00 €
Restabelecimento após corte do fornecimento de água <i>(intervenção na torneira de suspensão de abastecimento: com chumbo da válvula de isolamento ou restritor de caudal)</i>	48,00 €
Corte e Restabelecimento de ramal de água por falta de pagamento <i>(intervenção na torneira de corte ao prédio)</i>	581,00 €
Suspensão do fornecimento a pedido do utilizador	37,00 €
Reinício do fornecimento a pedido do utilizador	12,00 €
Aberturas e fechos de água para intervenção na rede predial	50,00 €
Verificação extraordinária de contador (sem abertura de relojoaria)	
Contador diâmetro nominal de 15 a 40 mm	75,00 €
Contador diâmetro nominal de 50 mm	103,00 €
Contador diâmetro nominal de 80 mm	119,00 €
Contador diâmetro nominal de 100 mm	133,00 €
Contador diâmetro nominal de 150 mm	163,00 €
Contador diâmetro nominal de 200 mm	194,00 €
Verificação extraordinária de contador (com abertura de relojoaria)	
Contador diâmetro nominal de 15 a 40 mm	107,50 €
Contador diâmetro nominal de 50 mm	153,00 €
Contador diâmetro nominal de 80 mm	169,00 €
Contador diâmetro nominal de 100 mm	183,00 €
Contador diâmetro nominal de 150 mm	213,00 €
Contador diâmetro nominal de 200 mm	244,00 €
Medição de pressão	50,00 €
Substituição/reparação de válvula de isolamento ("de olho de boi")	20,00 €
Tarifa média do serviço de abastecimento de água	1,5133 €
Tarifa média do serviço de saneamento de águas residuais	1,1410 €
Tarifa média do serviço de Gestão de Resíduos	0,9200 €
Limpeza de fossas	€
Por deslocação	200,00 €
	<u>Pr / metro</u>
	<u>linear</u>
Limpeza de coletores	2,60 €
Inspeção vídeo (sem relatório)	11,50 €
	<u>Preço / dia</u>
Medição de caudal de águas residuais	330,00 €
Vistoria para autorização de descarga de águas residuais industriais (válido por um período de 5 anos)	250,00 €

Nota: Qualquer serviço não especificado no tarifário poderá ser executado mediante orçamento específico.
Aos tarifários serão aplicadas, quando devidas, as taxas de IVA legal em vigor.

Tarifário 2016

OUTROS SERVIÇOS

Serviços de deslocação* (por deslocação)	50,00 €
<i>* a aplicar a todos os serviços que impliquem deslocação e para os quais não existe tarifa específica definida em Tarifário</i>	
Emissão de Declaração de conformidade das ligações às redes de água e de águas residuais de imóveis em Áreas Urbanas de Génese Ilegal (AUGI)	43,30 €
Serviços Avulsos	Pr/unidade
Cópias A4 preto	0,21 €
Cópias A4 cor	0,24 €
Cópias A3 preto	0,24 €
Cópias A3 cor	0,31 €
Venda de exemplar dos Regulamentos dos Serviços (p/exemplar)	9,35 €
Encargos de administração	25%

Notas:

Base de cálculo do consumo de água estimado	300 l/hab/dia
Base de cálculo do consumo de água equivalente	<u>Caudal Rejeitado</u> 0,80

Nota: Qualquer serviço não especificado no tarifário poderá ser executado mediante orçamento específico.
Aos tarifários serão aplicadas, quando devidas, as taxas de IVA legal em vigor.

OUTROS SERVIÇOS

Resíduos Urbanos

Remoção Indiferenciada

Remoção diária de RU Indiferenciados em produtores não domésticos, por contentor	€/ mês
➤ 120 l.....	44,26
➤ 240 l.....	78,37
➤ 360 l.....	112,63
➤ 1100 l.....	323,47
➤ 2400 l.....	705,75
➤ 3200 l.....	941,00

Notas:

- Remoção de RU a não consumidores não domésticos e a consumidores não domésticos com outras fontes particulares de abastecimento (poços, furos, minas, etc.)
- Produtores de resíduos com produção diária superior a 1100 l
- Com recolha trissemanal, o preço é reduzido em 50%
- Em caso da prestação não coincidir com um mês completo, será considerado um valor diário dividindo o preço por mês por 26, que corresponde à média de dias de recolha por mês
- O equipamento poderá ficar nas instalações do cliente, salvo se houver inconveniente para os Serviços.

Recolha diária de RU colocados em equipamento existente na via pública (preço mensal/litros de resíduos produzidos diariamente).....	Pr/litros/dia
- O valor mínimo pela disponibilidade do serviço de recolha é de €5,00/mês.	0,30 (a)

Nota:

(a) Este preço aplica-se a todos os utilizadores do Sistema Municipal de Resíduos Sólidos que, não sendo consumidores de água dos Serviços ou que tenham sido isentados do pagamento da tarifa de remoção e eliminação de resíduos, tenham sido autorizados a utilizar o equipamento existente na via pública para deposição dos próprios RU.

Outros Serviços de Remoção de Resíduos Urbanos e Lavagem

Remoção de resíduos com viatura de compactação	142,05 €
Lavagem de contentores com viatura lava-contentores	89,76 €
Remoção de monos com viatura de caixa aberta	61,54 €
Remoção de monos com viatura ligeira de carga	46,17 €
Remoção de contentor de 8 m ³ com viatura multibenne	121,81 €
Remoção de contentor de 20 e 30 m ³ com viatura polibenne	304,56 €
Remoção de resíduos com viatura pesada de grua	120,66 €
Remoção de resíduos de lixeiras com viatura de carga	182,74 €
Utilização de viatura pesada de caixa aberta ou viatura multibenne	38,49 €
Utilização de viatura pesada polibenne.....	53,63 €
Transporte de carga em viatura pesada de caixa aberta	38,33 €
Pá carregadora de pneus	101,61 €
Retroescavadora	68,04 €
Cantoneiro de limpeza	10,91 €

Nota:

- Prestação de serviço por unidade e por hora
- No caso dos serviços prestados às Câmaras Municipais de colocação e recolha de contentores de 8 e 20 m³, o serviço será faturado utilizando os preços unitários por hora das viaturas utilizadas e a tarifa praticada pela Valorsul, pela entrega de resíduos.

Nota (aplicável a todos os serviços de Resíduos Urbanos):

As prestações de serviço de remoção de resíduos, efetuadas no âmbito do sistema municipal de resíduos urbanos, mas realizadas fora do quadro do serviço público de remoção de resíduos, estão sujeitas à taxa reduzida de IVA em vigor.

Nota: Qualquer serviço não especificado no tarifário poderá ser executado mediante orçamento específico.

Aos tarifários serão aplicadas, quando devidas, as taxas de IVA legal em vigor.

Tarifário 2016

OUTROS SERVIÇOS

Resíduos Urbanos

Remoção Seletiva

Remoção semanal de frações recicláveis e/ou fração orgânica, por contentor

	€/ mês
➤ 120 l	2,91
➤ 240 l	5,51
➤ 360 l	8,72
➤ 1100 l	25,20
➤ 2200 l	50,40
➤ 2500 l	57,36
➤ 3200 l	73,31

Pr/litros/dia

Recolha semanal de recicláveis colocados em equipamento existente na via pública (preço mensal/litros de resíduos produzidos semanalmente).....

0,023 (a)

- O valor mínimo pela disponibilidade do serviço de recolha é de €5,00/mês.

Nota:

(a) Este preço aplica-se a todos os utilizadores do Sistema Municipal de Resíduos Sólidos que, não sendo consumidores de água dos Serviços ou que tenham sido isentados do pagamento da tarifa de remoção e eliminação de resíduos, tenham sido autorizados a utilizar o equipamento existente na via pública para deposição dos próprios diferenciados.

Notas:

- Remoção de frações recicláveis e/ou fração orgânica a não consumidores dos SIMAR e a produtores de RU > 1100 l / dia
 - Os preços variam proporcionalmente em função da frequência semanal de recolha
 - Em caso da prestação não coincidir com um mês completo, será considerado um valor semanal dividindo o preço mensal por 5, que corresponde à média de dias de recolha por mês
 - O equipamento poderá ficar nas instalações do cliente nos casos em que não houver inconveniente para os Serviços
- Os contentores de 2.200, 2.500 e 3.200 litros destinam-se apenas à recolha de frações recicláveis (fluxos: amarelo, azul e verde)

Nota: Qualquer serviço não especificado no tarifário poderá ser executado mediante orçamento específico.

Aos tarifários serão aplicadas, quando devidas, as taxas de IVA legal em vigor.

ANÁLISES DE ÁGUAS

ANÁLISES BACTERIOLÓGICAS - Ensaios Microbiológicos

Parâmetros - Unitários	Unidade	Método de Ensaio (Ver Anexo Técnico de Acreditação)	Prazo (dias)(a)	Água Natural/Consumo Humano		Água Processada		Água Residual		Água Piscina		Água Banheira	
				Tratada	Não Tratada	Preço (€)	Acred.	Preço (€)	Acred.	Preço (€)	Acred.	Preço (€)	Acred.
Estafilococos Produtores de Coagulase	ufc/100mL	NP 4343:1988, Membrana Filtrante	5	9,80 €	Sim	11,50 €	Sim			10,50 €	Sim		
Estafilococos Totais	ufc/100mL	NP 4343:1988, Membrana Filtrante	5	4,80 €	Sim	5,80 €	Sim			9,70 €	Sim		
Legionella (Pescuças e Quantificação)	ufc/mL	ISO 11731:1998, Membrana Filtrante Método Interno, PCR	8	80,00 €	Não	80,00 €	Não						
Legionella (Pescuças)	ufc/mL	ISO 11731:1998, Membrana Filtrante	20	80,00 €	Não	80,00 €	Não						
Mesófilos/Germes Totais/Ne Colônias a 36°C	ufc/mL	ISO 6222:1988, Incorporação em Gelatina	3	2,80 €	Sim	2,80 €	Sim			2,80 €	Sim		
Mesófilos/Germes Totais/Ne Colônias a 22°C	ufc/mL	ISO 6222:1988, Incorporação em Gelatina	3	2,80 €	Sim	2,80 €	Sim			2,80 €	Sim		
Ovos de parasitas intestinais	N/L	Método Interno	10										
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	ufc/100mL	L25-PT-MA-04 (2011-05-30), Membrana Filtrante	5	8,10 €	Sim	9,70 €	Sim			9,80 €	Sim		Não
Quantificação e Identificação de Colônias	ufc/mL	ISO 6222:1988, Incorporação em Gelatina	3	15,00 €	Não					15,00 €	Não		
<i>Salmonella</i> sp	Presença ou Ausência	ISO 15250:2010, Membrana Filtrante	20	37,50 €	Sim	48,00 €	Sim						Não
Bactérias Coliformes/Coliformes Totais + Coliformes Fecais + <i>Escherichia coli</i>	ufc/100mL	L25-PT-MA-01, Membrana Filtrante	5	8,50 €	Sim	7,80 €	Sim			7,20 €	Sim		
Estafilococos Totais + Estafilococos Produtores de Coagulase	ufc/100mL	NP 4343:1988, Membrana Filtrante	5	12,40 €	Sim	14,90 €	Sim			18,80 €	Sim		

ANÁLISES BACTERIOLÓGICAS - Ensaios Biologia

Parâmetros - Unitários	Unidade	Método de Ensaio (Ver Anexo Técnico de Acreditação)	Prazo (dias)(a)	Água Natural/Consumo Humano		Água Processada		Água Residual		Água Piscina		Água Banheira	
				Tratada	Não Tratada	Preço (€)	Acred.	Preço (€)	Acred.	Preço (€)	Acred.	Preço (€)	Acred.
Algas	Nº Col/mL	Método Interno, Sedimentação	5	3,30 €	Não	3,30 €	Não						
Clamobactérias	Nº Col/mL	Método Interno, Sedimentação	5	3,30 €	Não	3,30 €	Não						
Protozoários	Nº Col/mL	Método Interno, Sedimentação	5	3,30 €	Não	3,30 €	Não						
Algas + Clamobactérias + Protozoários	Nº Col/mL	Método Interno, Sedimentação	5	8,10 €	Não	8,10 €	Não						
Sedimentos	Nº Col/mL	Método Interno, Sedimentação	5	8,10 €	Não	8,10 €	Não						

ANÁLISES FÍSICO-QUÍMICAS

Parâmetros - Unitários	Unidade	Método de Ensaio (Ver Anexo Técnico de Acreditação)	Prazo (dias)(a)	Água Natural/Consumo Humano		Água Processada		Água Residual		Água Piscina		Água Banheira	
				Tratada	Não Tratada	Preço (€)	Acred.	Preço (€)	Acred.	Preço (€)	Acred.	Preço (€)	Acred.
Alcalinidade	mg/L	SMEWW 2320-B, Titulação Potenciométrica	7	3,80 €	Sim	3,80 €	Sim						
Alumínio	µg/L / mg/L Al	L10-PT-MA-02, EAA por Grafite	15	9,40 €	Sim	9,40 €	Sim					8,90 €	Não
Anidrido Carbônico Livre	mg/L CO ₂	L10-PT-MA-03, EAM (Enclonoma Cyanine R)	10										
Amônio	µg/L / mg/L Sb	SMEWW 4500-CO ₂ -C, Titulação Potenciométrica	5	5,10 €	Não	5,10 €	Não						
Ársênio	µg/L / mg/L As	L07-PT-MA-02, EAA por Grafite	20	9,40 €	Sim	9,40 €	Sim					10,80 €	Não
		L07-PT-MA-02, EAA por Grafite	20	9,40 €	Sim	9,40 €	Sim					10,80 €	Não
		LAE, EAM, Acil de inóndol	7	8,10 €	Sim	8,10 €	Sim					8,10 €	Não
Azoto Amoniacal	mg/L NH ₄	L10-PT-MA-11, Cromatografia Iônica	7	8,10 €	Sim	8,10 €	Sim						
		SMEWW 4500-NH ₄ -C, Destilação e Titulação	7	10,20 €	Sim ^(a)	10,20 €	Sim ^(a)					9,30 €	Não
Azoto Kjeldahl	mg/L N	L10-PT-MA-19, Digestão, Destilação e Titulação	7	10,20 €	Sim ^(a)	10,20 €	Sim ^(a)					9,30 €	Não
Azoto Total	mg/L N	L10-PT-MA-24, EAM (Perulfato)	7	10,10 €	Sim	10,10 €	Sim					11,70 €	Não
Bário	µg/L Ba	L07-PT-MA-02, EAA por Grafite	20	9,40 €	Sim	9,40 €	Sim					11,80 €	Não
Berílio	µg/L Be	L07-PT-MA-02, EAA por Grafite	20	9,40 €	Sim	9,40 €	Sim					10,80 €	Não
Boro	µg/L B	L07-PT-MA-02, EAA por Grafite	20	9,40 €	Sim	9,40 €	Sim					10,80 €	Não
Cádmio	µg/L / mg/L Cd	L07-PT-MA-02, EAA por Grafite	20	9,40 €	Sim	9,40 €	Sim					10,80 €	Não
		L07-PT-MA-01, EAA por Chama	20	9,00 €	Sim	8,00 €	Sim					10,80 €	Não
Cálcio	mg/L Ca	L10-PT-MA-21, Incubação e Método Respiratório	12	10,80 €	Sim	10,80 €	Sim					9,20 €	Não
Carbénio Biquímico de Oxigênio (CBO)	mg/L O ₂	L10-PT-MA-23, Incubação e Método de Winkler	12	10,80 €	Sim ^(a)	10,80 €	Sim ^(a)					12,50 €	Não
Carbénio Químico de Oxigênio (CQO)	mg/L O ₂	SMEWW 5220-B, Colorimetria com Refluxo aberto	7	7,00 €	Sim ^(a)	7,00 €	Sim ^(a)					8,10 €	Não



ANÁLISES DE ÁGUAS

Análises Físico-Químicas	Parâmetros - Unitários	Unidade	Método de Ensaio (Ver Anexo Técnico de Acreditação)	Prazo (dias)(e)	Água Natural/Consumo Humano				Água Residual		Água Piscina		Água Banho			
					Tratada		Não Tratada		Preço (€)	Acred.	Preço (€)	Acred.	Preço (€)	Acred.	Preço (€)	Acred.
					Preço (€)	Acred.	Preço (€)	Acred.	Preço (€)	Acred.	Preço (€)	Acred.	Preço (€)	Acred.	Preço (€)	Acred.
Chumbo	µg/L / mg/L Pb		L07-PT-MA-02, EAA por Grafite	20	9,40 €	Sim	9,40 €	Sim					10,80 €	Não		
			L07-PT-MA-01, EAA por Chama											11,50 €	Não	
Cloroato Total	µg/L / mg/L ClO ₂		SMEWW 4500-CN - F, Potenciometria	7	9,80 €	Sim	9,80 €	Sim					11,50 €	Não		
			SMEWW 4500-D, Titulação Potenciométrica											4,00 €	Não	
Cloroato	mg/L Cl		L10-PT-MA-11, Cromatografia Iônica	7	3,50 €	Sim	3,50 €	Sim					4,00 €	Não		
			L10-PT-MA-11, Cromatografia Iônica											7,40 €	Não	
Cloro residual livre	mg/L Cl ₂		L10-PT-MA-41 (2007-04-16), EAM	3	5,10 €	Não							6,10 €	Não		
			L10-PT-MA-41 (2007-04-16), EAM											10,80 €	Não	
Cobalto	µg/L / mg/L Co		L07-PT-MA-02, EAA por Grafite	20	9,40 €	Sim	9,40 €	Sim					10,80 €	Não		
			L07-PT-MA-01, EAA por Chama											5,50 €	Não	
Cobre	mg/L Cu		L07-PT-MA-02, EAA por Grafite	20	9,40 €	Sim	9,40 €	Sim					10,80 €	Não		
			L07-PT-MA-01, EAA por Chama											5,50 €	Não	
Condutividade	µS/cm a 20°C		NP EN 27888:1996, Condutimetria a 20°C	3	4,80 €	Sim	4,80 €	Sim					10,80 €	Não		
			L07-PT-MA-02, EAA por Grafite											10,80 €	Não	
Cromo	µg/L / mg/L Cr		L07-PT-MA-01, EAA por Chama	20	9,40 €	Sim	9,40 €	Sim					10,80 €	Não		
			L07-PT-MA-02, EAA por Grafite											10,80 €	Não	
Dureza Total	mg/L CaCO ₃		SMEWW 2340-C, Complexometria (EDTA)	7	3,20 €	Sim	3,20 €	Sim								
			L07-PT-MA-01, EAA por Chama											17,90 €	Não	
Dureza Cálcica	mg/L Ca		ISO 8439:1980, EAM (4-aminopirina)	7	15,80 €	Não	15,80 €	Não					17,90 €	Não		
			L07-PT-MA-01, EAA por Chama											9,20 €	Não	
Fósforo (índice de feno)	µg/L / mg/L P		L07-PT-MA-02, EAA por Grafite	20	8,00 €	Sim	8,00 €	Sim								
			L07-PT-MA-01, EAA por Chama													
Ferro	µg/L / mg/L Fe		L07-PT-MA-02, EAA por Grafite	20	8,00 €	Não	8,00 €	Não								
			L07-PT-MA-01, EAA por Chama													
Ferro Dissolvido	µg/L / mg/L Fe		L07-PT-MA-02, EAA por Grafite	20	8,00 €	Não	8,00 €	Não								
			L07-PT-MA-01, EAA por Chama													
Fluoretos	mg/L F		SMEWW 4500-F, G, Eletrodo Específico	7	5,20 €	Sim	5,20 €	Sim								
			L10-PT-MA-11, Cromatografia Iônica													
Fosfato	mg/L P ₂ O ₅		SMEWW 4500-P - E, EAM (Ácido Ascórbico)	7	7,00 €	Sim	7,00 €	Sim								
			L10-PT-MA-11, Cromatografia Iônica													
Fósforo Total	µg/L / mg/L P ₂ O ₅		L10-PT-MA-10, EAM	7	7,00 €	Sim	7,00 €	Sim								
			SMEWW 5520 F, Gravimetria											7,40 €	Não	
Hidrocarbonetos Totais	mg/L		SMEWW 5520 F, Gravimetria	20	53,70 €	Não	53,70 €	Não					55,20 €	Não		
			Cálculo (Alcalinidade, Condutividade, Dureza Cálcica, pH e Temperatura)													
Índice de Langlier			Cálculo (Alcalinidade, Condutividade, Dureza Cálcica, pH e Temperatura)	7	19,15 €	Não	19,15 €	Não								
Magnésio	mg/L Mg		L07-PT-MA-01, EAA por Chama	20	8,00 €	Sim	8,00 €	Sim					9,20 €	Não		
			L07-PT-MA-02, EAA por Grafite											9,20 €	Não	
Manganês	µg/L / mg/L Mn		L07-PT-MA-01, EAA por Chama	10	8,00 €	Sim	8,00 €	Sim								
			L07-PT-MA-02, EAA por Grafite													
Mercurio	µg/L / mg/L Hg		L07-PT-MA-03, EAA por Vapor Frio	20	9,70 €	Sim	9,70 €	Sim					11,20 €	Não		
			L07-PT-MA-02, EAA por Grafite													
Níquel	µg/L / mg/L Ni		L07-PT-MA-01, EAA por Chama	20	9,40 €	Sim	9,40 €	Sim								
			L07-PT-MA-02, EAA por Grafite													
Nitrato	mg/L NO ₃		SMEWW 4500 - NO ₃ - B, EAM (ácido clorídrico)	7	2,10 €	Sim	2,10 €	Sim					10,80 €	Não		
			L10-PT-MA-11, Cromatografia Iônica											2,40 €	Não	
Nitrato	mg/L NO ₂		NP EN 26777:1996, EAM (Sulfanilamida)	7	5,10 €	Sim	5,10 €	Sim					5,80 €	Não		
			L10-PT-MA-11, Cromatografia Iônica													
Oxos e Genaturas	mg/L O ₂		L10-PT-MA-07, Gravimetria	20	14,70 €	Não	14,70 €	Sim					15,10 €	Não		
			L10-PT-MA-15, Oxidação com KMnO ₄											3,70 €	Não	
Oxigênio Dissolvido	% Saturação		L10-PT-MA-20, Método Eletroquímico (Sonda)	3	3,40 €	Sim	3,40 €	Sim					3,80 €	Não		
			L10-PT-MA-01, Potenciometria											2,30 €	Não	
pH	Esc. Sencken		L10-PT-MA-01, Potenciometria	3	2,00 €	Sim	2,00 €	Sim					2,30 €	Não		
			L07-PT-MA-01, EAA por Chama											9,20 €	Não	
Potássio	mg/L K		L07-PT-MA-02, EAA por Grafite	20	8,00 €	Sim	8,00 €	Sim								
			L07-PT-MA-01, EAA por Chama													
Sulfatos	µg/L S ₄		SMEWW 2520-B, Eletrometria	3	3,40 €	Não	3,40 €	Não								
			L07-PT-MA-02, EAA por Grafite													
Solúvel	µg/L / mg/L S ₆		SMEWW 2520-B, Eletrometria	3	3,40 €	Não	3,40 €	Não								
			L07-PT-MA-02, EAA por Grafite													
Sódio	mg/L Na		L07-PT-MA-02, EAA por Grafite	20	9,40 €	Sim	9,40 €	Sim					10,80 €	Não		
			L07-PT-MA-01, EAA por Chama											9,20 €	Não	
Sólidos Suspensos	mg/L S ₁₀₂		L10-PT-MA-12, EAM (Silicato de Molibdato)	7	4,10 €	Sim	4,10 €	Sim					4,20 €	Não		
			L07-PT-MA-01, EAA por Chama											4,20 €	Não	
Substâncias Extraiáveis com Cloroformo	Res. Seco mg/L		L10-PT-MA-16, Gravimetria (filtração por membrana)	7	3,40 €	Sim	3,40 €	Sim					4,20 €	Não		
			Método Interno, Ext. Inq-liq e Pesagem do resíduo											15,20 €	Não	

ANÁLISES DE ÁGUAS

Análises Físico-Químicas		Parâmetros - Unidades	Método de Ensaio (Ver Anexo Técnico de Acreditação)	Prazo (dias) ^(a)	Água Natural/Consumo Humano		Água Processada		Água Residual		Água Piscina		Água Banheira		
					Tretada Preço (€)	Acred.	Não Tretada Preço (€)	Acred.	Preço (€)	Acred.	Preço (€)	Acred.	Preço (€)	Acred.	Preço (€)
Substância Oxidável	mg/L O ₂		Método Interno, Oxidação com KMnO ₄	3											
			L10-PT-MA-17, EAM (Açu de Melileno)	7	17,80 €	Sim	17,80 €	Sim	22,20 €	Sim	22,20 €			22,20 €	Não
Substâncias Tensioativas (Detergentes)	µg/L		SMEWW 4500-SO ₂ ²⁻ Gravimetria	7	5,10 €	Sim	5,10 €	Sim	6,30 €	Não					
			L10-PT-MA-11, Cromatografia Iônica												
Sulfatos	mg/L SO ₄		L10-PT-MA-26, EAM (Açu de Melileno)	7	7,40 €	Sim	7,40 €	Sim	9,30 €	Sim				6,30 €	
			L10-PT-MA-26, EAM (Açu de Melileno)												
Sulfureto Totais	µg/L / mg/L S		L07-PT-MA-02, EAA por Gravim	20	9,40 €	Sim	9,40 €	Sim	9,30 €	Sim				9,30 €	
			L07-PT-MA-01, EAA por Chama	20	8,00 €	Sim	8,00 €	Sim	9,20 €	Sim				9,20 €	
Zinco	µg/L / mg/L Zn		Benzo(a)pireno			Sim ^(a)									
			Benzo(b)fluoranteno			Sim ^(a)									
			Benzo(k)fluoranteno			Sim ^(a)									
			Benzo(a)lutarano			Sim ^(a)									
			Benzo(g,h,i)perileno			Sim ^(a)	56,80 €								
			Benzo(a)antraceno			Sim ^(a)									
			Indeno(1,2,3)pireno			Sim ^(a)									
			Total (HAP)			Não									
			Bromodibromodifenileno			Sim									
			Bromodifenileno			Sim									
Trihalometanos (THM)	µg/L		L10-PT-MA-05, Cromatografia Líquida	20	56,80 €	Sim ^(a)									
			Cálculo - Soma HAP individualizados												
Trihalometanos (THM)	µg/L		L10-PT-MA-27, Cromatografia Gasosa			Sim									
			Cálculo - Soma THM individualizados												
			L10-PT-MA-27, Cromatografia Gasosa			Sim									
			Cálculo - Soma												

Legenda:

(a) - Prazo de realização do ensaio individual (dias úteis);

(b) - Água Residual Tratada;

(c) - Acreditação somente para águas de consumo humano;

(d) - Acreditação somente para águas naturais;

Orgem: O custo pode ser reduzido dependendo dos outros ensaios/parâmetros realizados - custo mínimo - 1,00€;

Nota: O prazo para a conclusão da análise é de 5 dias para a emissão, validação e envio do respectivo Boletim de Análises;

Loo-PT-MA-m, indica Método Interno do Laboratório; SMEWW, indica "Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater"; LAE, indica "L'Analyse des Eaux"; J. Redler; EN, indica Norma Europeia; ISO, indica Norma Europeia; NP, indica Norma Portuguesa; NF, indica Norma Francesa; EAA, indica Espectrometria de Absorção Molecular.

SERVIÇOS DIVERSOS - LABORATÓRIO DE ÁGUAS					
Análise extraordinária da Qualidade de Água (Reclamação)					67,70 €
Aterição de Fretamentos de Campo (verificação analítica do equipamento desinfectante residual)					24,80 €
Custo de Deslocação (todo o tipo de amostras) Nota: Amostra composta implica duas deslocações	Área dos Concelhos de Loures e Odivelas	Até 5Km	Até 10Km	Até 20Km	Superior 30Km
	0,00 €	5,00 €	17,50 €	35,00 €	52,50 €
Distância à área dos Concelhos de Loures e Odivelas					Orçamento custo Km/Hora
SERVIÇOS DIVERSOS - DLQ Seção de Tratamento					
Lavagem e desinfeção de reservatórios					carece de orçamento prévio
Lavagem e desinfeção de condutas					carece de orçamento prévio
Ensaio de Campo (não acreditado)	pH				0,50 €
	Cloro Residual Livre				0,50 €
	Cloro Residual Total				0,50 €
	Condutividade				2,00 €
Custo de Deslocação (todo o tipo de amostras) Nota: Amostra composta implica duas deslocações	Área dos Concelhos de Loures e Odivelas	Até 5Km	Até 10Km	Até 20Km	Superior 30Km
	0,00 €	5,00 €	17,50 €	35,00 €	52,50 €
Distância à área dos Concelhos de Loures e Odivelas					Orçamento custo Km/Hora

Aos valores apresentados acresce IVA à taxa legal em vigor.