

**DECRETO Nº 20.478, DE 21 DE FEVEREIRO DE 2020.**

**Estabelece os preços dos serviços complementares a serem cobrados pelo Departamento Municipal de Água e Esgotos (DMAE).**

O PREFEITO MUNICIPAL DE PORTO ALEGRE, no uso das atribuições que lhe confere o artigo 94, inciso II, da Lei Orgânica do Município, e

Considerando a aprovação do Conselho Deliberativo do Departamento Municipal de Água e Esgotos (DMAE),

**D E C R E T A:**

**Art. 1º** Ficam estabelecidos os preços a serem cobrados pelos serviços complementares, nos termos do art. 42 da Lei Complementar nº 170, de 31 de dezembro de 1987, constantes no Anexo deste Decreto.

**Parágrafo único.** Nos preços dos serviços constantes no Anexo deste Decreto, já estão inclusos os valores dos serviços de expediente.

**Art. 2º** Na hipótese de pagamento de débito listado para corte, antes da emissão da conta aviso, a título de ressarcimento de despesas administrativas, serão cobrados R\$ 6,46 (seis reais e quarenta e seis centavos).

**Art. 3º** Este Decreto entra em vigor em 30 (trinta) dias, a contar da data de sua publicação.

PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO ALEGRE, 21 de fevereiro de 2020.

Nelson Marchezan Júnior,  
Prefeito de Porto Alegre.

Registre-se e publique-se.

Nelson Nemo Franchini Marisco,  
Procurador-Geral do Município.

## ANEXO

### 1 – PREÇOS REFERENTES AOS SERVIÇOS DE ÁGUA

1.1	Para execução de ligação de água, com reenchimento da escavação e repavimentação da faixa de rolamento e/ou passeio:		
1.1.1	em canalização de 19mm de diâmetro (3/4 de polegadas) .....	R\$	493,96
1.1.2	em canalização de 25mm de diâmetro (1 polegada) .....	R\$	732,35
1.1.3	em canalização de 38mm de diâmetro (1.1/2 polegadas) .....	R\$	842,81
1.1.4	em canalização de 50mm de diâmetro (2 polegadas).....	R\$	1.064,30
1.1.5	em revistoria.....	R\$	112,98
1.2	Pelos serviços de colocação ou substituição de registros:		
1.2.1	de 3/4 de polegada.....	R\$	71,98
1.2.2	de 1 polegada.....	R\$	86,03
1.2.3	de 1.1/4 de polegadas.....	R\$	160,86
1.2.4	de 1.1/2 de polegadas.....	R\$	174,92
1.2.5	de 2 polegadas.....	R\$	231,29
1.3	Pelos serviços de colocação, levantamento e substituição de cavaletes:		
1.3.1	em canalização de 19mm de diâmetro (3/4 de polegadas).....	R\$	151,58
1.3.2	em canalização de 25mm de diâmetro (1 polegada).....	R\$	197,97
1.3.3	em canalização de 38mm de diâmetro (1.1/2 polegadas).....	R\$	334,82
1.3.4	em canalização de 50mm de diâmetro (2 polegadas).....	R\$	441,24
1.3.5	abertura de alvenaria de pedra e colocação de grade de ferro (10x22cm).....	R\$	38,45
1.3.6	execução de nicho de alvenaria/porta de ferro.....	R\$	169,67
1.3.7	execução de nicho pedra e porta de ferro.....	R\$	288,40
1.3.8	execução de nicho em ferro.....	R\$	213,15
1.4	Pelo deslocamento de quadro de ligação de água:		
1.4.1	em pavimentos diversos.....	R\$	309,74
1.4.2	em terra.....	R\$	250,86
1.4.3	em revistoria.....	R\$	112,98

1.5	Pelos serviços de desligamento e retirada do ramal, quando solicitado:	
1.5.1	em canalização de 19mm (3/4 de polegada).....	R\$ 137,24
1.5.2	em canalização de 25mm (1 polegada).....	R\$ 137,52
1.5.3	em canalização de 32 e 38mm (1.1/4 e 1.1/2 polegadas).....	R\$ 138,58
1.5.4	em canalização de 50mm (2 polegadas).....	R\$ 139,70
1.6	Restabelecimento do fornecimento de água:	
1.6.1	em canalização de 19mm (3/4 de polegada).....	R\$ 93,13
1.6.2	em canalização de 25mm (1 polegada) .....	R\$ 93,13
1.6.3	em canalização de 38mm (1.1/2 polegadas) .....	R\$ 93,13
1.6.4	em canalização de 50mm (2 polegadas) .....	R\$ 93,13
1.7	Para execução de religação de água em tubos de plásticos, com reenchimento da escavação e repavimentação da faixa de rolamento e/ou passeio:	
1.7.1	em canalização de 19mm (3/4 de polegada) .....	R\$ 413,58
1.7.2	em canalização de 25mm (1 polegada) .....	R\$ 478,92
1.7.3	em canalização de 38mm (1.1/2 polegadas) .....	R\$ 520,81
1.7.4	em canalização de 50mm (2 polegadas) .....	R\$ 610,11

## 2 - PREÇOS REFERENTES AOS SERVIÇOS DE ESGOTO

2.1	Para execução de ligação de esgoto sanitário em manilha de grês de 150mm de diâmetro:	
2.1.1	em prédios novos ou existentes nos logradouros beneficiados com rede coletora.....	R\$ 319,43
2.1.2	em prédios novos ou existentes beneficiados com redes coletoras de fundos.....	R\$ 319,43
2.1.3	ligação de esgoto compulsório com espera.....	R\$ 159,28
2.2	Para o serviço de substituição de ramal:	
2.2.1	em prédios novos ou existentes nos logradouros beneficiados com rede coletora.....	R\$ 319,43
2.2.2	em prédios novos ou existentes beneficiados com redes coletoras de fundos.....	R\$ 319,43

2.3	Para desobstrução de coletor predial de esgoto cloacal e subcoletor, entre a caixa adicional e a caixa de inspeção mais próxima, desde que aparente:		
2.3.1	com emprego de conchas, de varetas ou cabos.....	R\$	149,68
2.3.2	com emprego de jato d'água a alta pressão.....	R\$	323,23
2.4	Para limpeza de fossa séptica por carga transportada de até 6m3:		
2.4.1	Para imóveis com uma economia.....	R\$	246,61
2.4.2	Para imóveis com mais de uma economia.....	R\$	341,15
2.4.3	Para economias enquadradas no art. 37 da LC nº170/87.....	R\$	123,15
2.5	Conserto em coletor predial:		
2.5.1	nivelamento de caixa adicional.....	R\$	119,25
2.5.2	conserto no TE de ligação do ramal predial com o coletor público.....	R\$	358,44
2.5.3	colocação de tampa de concreto em caixa adicional.....	R\$	245,56
2.5.4	colocação de tampa de ferro fundido em caixa adicional.....	R\$	469,57
2.6	Valor unitário de uma reconstrução de caixa adicional.....	R\$	326,07
2.7	Valor unitário de um metro de conserto de coletor cloacal.....	R\$	590,40
2.8	Valor unitário de um conserto de ramal predial.....	R\$	410,28
2.9	Valor unitário de uma vistoria p/teste de rede:		
2.9.1	Com laudo.....	R\$	102,97
2.9.2	Sem laudo.....	R\$	31,00
2.10	Recebimento do material proveniente de fossas sépticas, sanitários móveis, constituído por dejetos humanos com ou sem substância desodorizante, bacteriostática e biodegradável, acondicionado em caminhão limpa-fossa (por metro cúbico).....	R\$	30,24
2.11	Recebimento nas ETEs de resíduos líquidos de origem não doméstica (lixiviado de aterro sanitário e outros) por metro cúbico.....	R\$	39,27

### 3 - PREÇOS REFERENTES AOS SERVIÇOS DE ÁGUA E DE ESGOTO

- 3.1 As ligações de água e esgoto, em economia residencial e unifamiliar, com área construída não superior a 40m<sup>2</sup> (quarenta metros quadrados), em Áreas Especiais de Interesse Social - AEIS, serão realizadas gratuitamente.

### 4 - PREÇOS PARA APROVAÇÃO DO PROJETO DE REDE DE ÁGUA E DE ESGOTO CLOACAL EM LOTEAMENTOS

- 4.1 A tarifa do serviço de aprovação do projeto de rede de água e de esgoto cloacal em loteamentos será cobrada com base na análise por metro de rede, conforme preços a seguir discriminados:

4.1.1	Análise por metro de rede de água.....	R\$	0,47
4.1.2	Análise por metro de rede de esgoto cloacal.....	R\$	0,47
4.1.3	Para revalidação de projeto será cobrado o valor correspondente a 10% da tarifa prevista nos itens 4.1.1 e 4.1.2.		

### 5 - PREÇOS PARA SERVIÇOS DE FISCALIZAÇÃO DA OBRA DE REDE DE ÁGUA E DE ESGOTO CLOACAL EM LOTEAMENTOS

- 5.1 A tarifa do serviço de fiscalização da obra de rede de água e de esgoto cloacal em loteamentos será cobrada com base na fiscalização por metro de rede, conforme preços a seguir discriminados:

5.1.1	Fiscalização por metro de rede de água.....	R\$	2,66
5.1.2	Fiscalização por metro de rede de esgoto cloacal.....	R\$	2,66

### 6 - PREÇOS REFERENTES AOS SERVIÇOS DE ENTRONCAMENTO DA REDE

6.1	Entroncamento de rede de diâmetro até 200mm.....	R\$	841,19
6.2	Entroncamento de rede de diâmetro superior a 200mm.....	R\$	5.271,72

### 7 - PREÇOS REFERENTES AOS SERVIÇOS DE INSTALAÇÕES PREDIAIS

7.1	Para vistoria hidrossanitária será cobrado:		
7.1.1	por economia.....	R\$	90,33
7.1.2	por economia excedente e de um mesmo imóvel.....	R\$	47,47
7.2	Para os serviços de calibração de hidrômetro:		
7.2.1	hidrômetro com 20mm (3/4 de polegada) .....	R\$	185,56
7.2.2	hidrômetro com 25mm (1 polegada) .....	R\$	185,56
7.2.3	hidrômetro com 40mm (1.1/2 polegadas) .....	R\$	185,56
7.2.4	hidrômetro com 50mm (2 polegadas) .....	R\$	185,56
7.2.5	hidrômetro tipo Woltmann.....	R\$	281,23
7.2.6	Os demais serviços de instalações prediais, os consertos e indenizações de hidrômetros serão cobrados conforme o custo de aquisição dos materiais e mão-de-obra aplicados, acrescidos da despesa de transporte, quando couberem, legislação social, da percentagem de 15% (quinze por cento) sobre o total correspondente às despesas gerais de administração.		
7.3	reposição de lacre rompido.....	R\$	31,99

**8 - PREÇOS DE REVISÃO DE PROJETO E VISTORIA DE IMÓVEL, PARA FINS DE OBTENÇÃO DO MEMORANDO DE LIBERAÇÃO (CONSTRUÇÃO, RECONSTRUÇÃO, REFORMA, AUMENTO E/OU MODIFICAÇÃO).**

8.1	Pelos serviços de "REVISÃO DE PROJETO E VISTORIA DE IMÓVEL, PARA FINS DE OBTENÇÃO DO MEMORANDO DE LIBERAÇÃO" para uma economia em prédio isolado que não se caracterize como parte de um conjunto, e nos casos de aumento ou reforma que não impliquem alterações de número de economia, cobrar-se-á de acordo com a seguinte classificação:		
8.1.1	Análise do projeto hidrossanitário.....	R\$	168,42
8.1.2	Vistoria para unidades com um pavimento.....	R\$	142,31
8.1.3	Revistoria.....	R\$	112,98
8.1.4	Vistoria em unidades com mais de um pavimento: cobrar-se-á um adicional de 25% à tarifa prevista no item 8.1.2 para cada pavimento que contenha instalação hidrossanitária.		
8.2	Pelos serviços de "REVISÃO DE PROJETO E VISTORIA DE IMÓVEL, PARA FINS DE OBTENÇÃO DO MEMORANDO DE LIBERAÇÃO", em economia localizada em conjunto de mais de uma economia, cobrar-se-á os valores de acordo com a seguinte classificação:		

8.2.1	Análise por projeto hidrossanitário.....	R\$	245,13
8.2.2	Vistoria por economia .....	R\$	142,31
8.2.3	Revistoria por economia .....	R\$	112,98
8.3	Pelos serviços de "REVISÃO DE PROJETO E VISTORIA DE IMÓVEL, PARA FINS DE OBTENÇÃO DO MEMORANDO DE LIBERAÇÃO", em economia construída e financiada através de programas governamentais destinados a atender população de baixa renda.....	R\$	53,81

## 9 - PREÇOS REFERENTES AOS SERVIÇOS DE ANÁLISES FÍSICO-QUÍMICAS E BIOLÓGICAS EM AMOSTRA DE ÁGUA

### 9.1 Análises Físico-Químicas e Biológicas:

9.1.1	Alcalinidade à Fenolftaleína.....	R\$	34,48
9.1.2	Alcalinidade Total.....	R\$	34,48
9.1.3	Alumínio.....	R\$	38,45
9.1.4	Arsênio.....	R\$	112,46
9.1.5	Bário.....	R\$	38,45
9.1.6	Berílio.....	R\$	29,59
9.1.7	Biocidas Organoclorados.....	R\$	1.268,16
9.1.8	Biocidas Organofosforados.....	R\$	986,13
9.1.9	BTX.....	R\$	261,41
9.1.10	Cádmio.....	R\$	21,72
9.1.11	Cálcio.....	R\$	39,22
9.1.12	Chumbo.....	R\$	21,72
9.1.13	Cianeto.....	R\$	119,32
9.1.14	Cloreto.....	R\$	63,37
9.1.15	Cloro Residual Livre.....	R\$	26,01
9.1.16	Cloro Residual Total.....	R\$	26,01
9.1.17	Cobalto.....	R\$	21,72
9.1.18	Cobre.....	R\$	21,72
9.1.19	Compostos Organovoláteis.....	R\$	440,40
9.1.20	Condutividade.....	R\$	32,19
9.1.21	Contagem de Bactérias Heterotróficas.....	R\$	127,54
9.1.22	Cor.....	R\$	24,88
9.1.23	Cromo Hexavalente.....	R\$	36,48
9.1.24	Cromo Total.....	R\$	28,36
9.1.25	DBO5.....	R\$	148,24
9.1.26	DBO5 c/ Diluição.....	R\$	171,89
9.1.27	DBO5 c/ Diluição e Semeadura.....	R\$	206,44
9.1.28	DBO5 Manométrico.....	R\$	43,58

9.1.29	Densidade.....	R\$	39,64
9.1.30	DQO.....	R\$	97,00
9.1.31	Dureza.....	R\$	45,79
9.1.32	Ensaio de Floculação.....	R\$	280,28
9.1.33	Escherichia coli.....	R\$	122,27
9.1.34	Fenol.....	R\$	97,98
9.1.35	Ferro.....	R\$	21,72
9.1.36	Flúor.....	R\$	59,36
9.1.37	Fosfato Orto.....	R\$	82,31
9.1.38	Fósforo Total.....	R\$	103,89
9.1.39	Geosmina.....	R\$	385,01
9.1.40	Lítio.....	R\$	28,50
9.1.41	Magnésio.....	R\$	21,72
9.1.42	Manganês.....	R\$	22,53
9.1.43	Mercúrio.....	R\$	213,75
9.1.44	Metais - Digestão.....	R\$	114,15
9.1.45	Metil-isoborneol – MIB.....	R\$	385,01
9.1.46	Molibdênio.....	R\$	30,05
9.1.47	Níquel.....	R\$	21,72
9.1.48	Nitrato.....	R\$	104,03
9.1.49	Nitrito.....	R\$	65,12
9.1.50	Nitrogênio Amoniacal.....	R\$	70,29
9.1.51	Nitrogênio Orgânico.....	R\$	139,56
9.1.52	Nitrogênio Total de Kjeldahl.....	R\$	99,88
9.1.53	Odor.....	R\$	25,02
9.1.54	Óleos e Graxas.....	R\$	125,43
9.1.55	Ovos de helmintos – amostra líquida .....	R\$	34,02
9.1.56	Ovos de helmintos – lodos e sedimentos.....	R\$	72,47
9.1.57	Oxigênio Dissolvido.....	R\$	48,57
9.1.58	pH.....	R\$	33,95
9.1.59	Plâncton (Qualitativo) .....	R\$	125,57
9.1.60	Plâncton (Quantitativo) .....	R\$	318,59
9.1.61	Potássio.....	R\$	31,74
9.1.62	Prata.....	R\$	22,00
9.1.63	Resíduo Filtrável 105 °C.....	R\$	98,79
9.1.64	Resíduo Filtrável Fixo 550 °C.....	R\$	154,46
9.1.65	Resíduo Não Filtrável 105 °C.....	R\$	70,22
9.1.66	Resíduo Não Filtrável Fixo 550 °C.....	R\$	110,88
9.1.67	Resíduo Total 105 °C.....	R\$	59,29
9.1.68	Resíduo Total Fixo 550 °C.....	R\$	92,57
9.1.69	Selênio.....	R\$	150,10
9.1.70	Sílica Total.....	R\$	91,48
9.1.71	Sódio.....	R\$	31,74
9.1.72	Sólidos Decantáveis.....	R\$	22,21
9.1.73	Sulfato.....	R\$	150,77



9.1.74	Sulfeto.....	R\$	49,69
9.1.75	Surfactantes.....	R\$	129,44
9.1.76	Trihalometanos.....	R\$	385,01
9.1.77	Turbidez.....	R\$	25,48
9.1.78	Umidade.....	R\$	46,15
9.1.79	Vanádio.....	R\$	30,05
9.1.80	Zinco.....	R\$	21,72

9.2 Para determinação dos analitos na forma solúvel será acrescido o valor de R\$ 85,30 sobre o custo total da análise, referente ao procedimento de filtração da amostra.

9.2.1 Para determinação dos analitos nas formas total e solúvel, a amostra será processada separadamente, com custos individualizados.

9.3. Para a determinação de um ou mais metais, nas formas total e solúvel, excetuando-se Arsênio, Mercúrio e Selênio, será incluído no custo total das análises o valor de R\$ 114,15, referente à digestão.

9.4. Para os serviços de coleta e transporte de amostras até o laboratório, serão incluídos os custos referentes à mão-de-obra para coleta e as despesas de deslocamento.

9.5. Serviços de elaboração de laudos técnicos serão cobrados, na forma de um percentual de 20 % sobre os custos totais das análises solicitadas.

9.6. Para amostras de sedimento, efluentes sólidos e líquidos, o custo das análises será acrescido de 50%.

## 10 - OUTROS SERVIÇOS

10.1	Emissão e entrega física de 2ª via da conta nos Postos de Atendimento (se disponível no site do DMAE).....	R\$	2,89
10.2	Emissão e entrega física do histórico de valores e consumos do ramal nos Postos de Atendimento (se disponível no site do DMAE).....	R\$	2,89