NOTA TÉCNICA

Assunto:	Reajuste Tarifário Anual 2021 - Sabesp

1. INTRODUÇÃO

O objetivo desta Nota Técnica é o de apresentar o reajuste a ser aplicado nas tabelas tarifárias vigentes, a partir de 10 de maio de 2021, e que é resultado da 3ª Revisão Tarifária Ordinária e da Revisão da Estrutura Tarifária. Ambos os processos passaram por consultas e audiências públicas, e suas respectivas notas técnicas e modelos econômicos estão disponibilizados no site eletrônico da Arsesp.

A tabela tarifária vigente é a que consta na Deliberação Arsesp nº 1.021/2020, aprovada em 15 de julho de 2020.

2. REAJUSTE A SER APLICADO

A NT.F-0016-2021 apresentou o resultado para o P0 autorizado no âmbito da 3ª Revisão Tarifária Ordinária da SABESP. O valor foi de R$ 4,9534/m³, em moeda de outubro de 2021. Para aplicação aos usuários, este valor deve ser trazido a moeda de fevereiro de 2021 e incluir os efeitos relacionados ao Índice Geral de Qualidade (IGQ).

A inflação acumulada entre outubro de 2020 e fevereiro de 2021 foi de 3,3892%, resultando em P0 de R$ 5,1213/m³.

O PARECER.TEC.S-0039-2020 apresenta os resultados do processo de auditoria de exatidão nos dados fornecidos para cálculo do IGQ de 2019. O parecer conclui pela necessidade de revisão do valor originalmente aplicado (-0,1188%) para -0,1950%.

Para realizar a devida compensação relacionada a esta revisão, a Arsesp utilizou os volumes previstos na 2ª RTO para este período em que houve aplicação do IGQ. Foram comparadas as receitas geradas com o P0 originalmente aplicado e com o P0 considerando o IGQ corrigido.

	Ajuste	P0
Deliberação 794/2018		3,7702
Deliberação 859/2019	4,7242%	3,9483
Deliberação 980/2020	2,4924%	4,0467

	Deliberação 980/2020	Valores ajustados
IPCA	3,3032%	3,3032%
X	-0,6920%	-0,6920%
IGQ	-0,1188%	-0,1950%
Ajuste total	2,4924%	2,4162%

P0 ajustado		4,0437

	Volume previsto 2 RTO	P0 aplicado	Receita	P0 ajustado	Receita ajustada	Diferença	Fator de capitalização	Diferença capitalizada
mai/20	315.358.016	4,0467	1.276.159.284	4,0437	1.275.213.210	- 946.074	1,0811	- 1.022.801
jun/20	319.789.483	4,0467	1.294.092.100	4,0437	1.293.132.732	- 959.368	1,0741	- 1.030.455
jul/20	322.034.733	4,0467	1.303.177.952	4,0437	1.302.211.848	- 966.104	1,0671	- 1.030.969
ago/20	325.983.262	4,0467	1.319.156.465	4,0437	1.318.178.515	- 977.950	1,0602	- 1.036.850
set/20	331.665.729	4,0467	1.342.151.705	4,0437	1.341.156.707	- 994.997	1,0534	- 1.048.091
out/20	339.048.175	4,0467	1.372.026.250	4,0437	1.371.009.106	- 1.017.145	1,0465	- 1.064.481
nov/20	337.665.083	4,0467	1.366.429.292	4,0437	1.365.416.297	- 1.012.995	1,0398	- 1.053.272
dez/20	344.051.348	4,0467	1.392.272.589	4,0437	1.391.240.435	- 1.032.154	1,0330	- 1.066.241
jan/21	336.334.722	4,0467	1.361.045.719	4,0437	1.360.036.715	- 1.009.004	1,0263	- 1.035.575
fev/21	346.161.582	4,0467	1.400.812.075	4,0437	1.399.773.590	- 1.038.485	1,0197	- 1.058.928
mar/21	350.348.483	4,0467	1.417.755.206	4,0437	1.416.704.161	- 1.051.045	1,0131	- 1.064.795
abr/21	338.282.062	4,0467	1.368.926.020	4,0437	1.367.911.174	- 1.014.846	1,0065	- 1.021.462
								- **13.175.884**

As diferenças de receita foram capitalizadas pelo WACC e resultaram em uma necessidade de ajuste, em moeda de fevereiro de 2021, igual a R$ 13.175.884, a favor dos usuários (os valores da tabela anterior estão em moeda de março de 2020 – o somatório foi corrigido pelo IPCA até fevereiro de 2021).

Para realizar a compensação, optou-se por calcular um componente a ser adicionado ao P0, igual ao valor de compensação dividido pelo mercado projetado para o ano de 2021 (3.442.527.133 m³), conforme 3ª RTO. O resultado da divisão é um componente de R$ 0,0038/m³.

Adicionalmente, os pareceres PARECER.TEC.S-0006-2021, PARECER.TEC.S-0007-2021 e PARECER.TEC.S-0008-2021 apresentaram os resultados de cálculo para o IGQ de 2020, resumidos na tabela seguinte.

Indicador	Meta Escolhida	Desempenho Alcançado	Valor
ILFE	0,80	0,58	0,196%
IDRP	13,68	10,61	0,25%
IRFA	28,19	28,36	0,00%
IVV	6,66	6,03	0,15%

Dessa forma, o cálculo do IGQ para 2020 é de 0,1490%.

O IGQ de 2020 foi aplicado ao P0 em moeda de fevereiro de 2021, atingindo um valor de referência para o P0 de R$ 5,1289/m³. Desse valor foi subtraído o componente de ajuste do IGQ 2019, chegando ao P0 para a tabela tarifária a ser aplicada a partir de maio de 2021, igual a R$ 5,1251/m³.

O resumo dos ajustes do P0 pode ser visto na tabela abaixo.

Descrição	Valor
P0	4,9534
IPCA out/20 - fev/21	3,3892%
IGQ ajuste compensatório	-0,0038
IGQ 2020	0,1490%
P0 ajustado	**5,1251**

Importante ressaltar que, para o processo de reajuste tarifário de 2022, a Arsesp deverá excluir o componente de ajuste compensatório do IGQ 2019 do valor de referência. Ou seja, o valor a ser objeto de reajuste será o P0 de R$ 5,1289/m³.

O P0 ajustado de R$ 5,1251/m³ foi aplicado na nova estrutura tarifária aprovada pela Arsesp e apresentada na NT.F-0017-2021, que, tendo em vista a complexidade das mudanças, será alcançado através de um plano de transição que ocorrerá ao longo do quarto ciclo tarifário da Sabesp. Este plano de transição altera gradativamente a estrutura atual até se chegar no alvo, em 2024, conforme NT.F-0017-2021.

Considerando este plano de transição aprovado, os reajustes a serem aplicados na tabela tarifária vigente são os seguintes, para este primeiro ano da transição:

Categoria	Reajuste 2021
Residencial	7,60%
Residencial Social	-1,00%
Não-Residencial	7,60%
IPCA abr20-fev21	5,45%

As tarifas de permissionários e outros serviços foram atualizadas com o IPCA acumulado de abr/20 a fev/21.

Vale dizer que estes valores de reajuste serão aplicados sobre as tarifas atuais descontado o PIS/COFINS (6,6%). Além disso, para a composição da nova tabela tarifária, retira-se o valor de ajuste compensatório de 0,8881% aprovado na Deliberação Arsesp nº 1.021/2020, tendo em vista que este valor se refere apenas a um ajuste compensatório que foi recebido até abril/2021 e, portanto, não deve compor as novas tarifas que serão cobradas a partir de 10 de maio de 2021.

Sobre as novas tarifas é aplicado o IGQ de 2020 e o ajuste de IGQ de 2019. Adicionalmente, à tabela são aplicadas as alíquotas de 6,9% a título de PASEP/Cofins, considerando que a Sabesp

ainda não dispõe de sistema para permitir a inclusão em separado dos tributos na fatura dos usuários, no modo aprovado na 3ª RTO. A Sabesp deverá fazer tal ajuste para explicitação da PASEP/Cofins a partir de 10 de maio de 2022.

Henrique Soares Pereira
Especialista em Regulação e Fiscalização de Serviços Públicos

Andre Luis Pinto Da Silva
Gerente de Análise Tarifária

Edgar Antonio Perlotti
Superintendente de Análise Econômico-Financeira e de Mercados

Código para simples verificação: 4d02923f801cdf2f. Havendo assinatura digital, esse código confirmará a sua autenticidade. Verifique em http://certifica.arsesp.sp.gov.br

ANEXO I

TABELAS TARIFÁRIAS

Diretoria Metropolitana (GT-M)

MC, ML (inclui os municípios de Guararema e Santa Isabel), MO, MN (exceto para os municípios de: Bragança Paulista, Joanópolis, Nazaré Paulista, Pedra Bela, Pinhalzinho, Piracaia, Socorro, Vargem) e MS

Residencial Social	**Unid.**	**Tarifa Água**	**Tarifa Esgoto**
0 a 10	R$/mês	9,05	9,05
11 a 20	R$/m³	1,55	1,55
21 a 30	R$/m³	5,53	5,53
31 a 50	R$/m³	7,88	7,88
Acima de 50	R$/m³	8,71	8,71
Residencial Vulnerável	**Unid.**	**Tarifa Água**	**Tarifa Esgoto**
0 a 10	R$/mês	6,90	6,90
11 a 20	R$/m³	0,78	0,78
21 a 30	R$/m³	2,61	2,61
31 a 50	R$/m³	7,88	7,88
Acima de 50	R$/m³	8,71	8,71
Residencial	**Unid.**	**Tarifa Água**	**Tarifa Esgoto**
0 a 10	R$/mês	29,00	29,00
11 a 20	R$/m³	4,54	4,54
21 a 50	R$/m³	11,33	11,33
Acima de 50	R$/m³	12,48	12,48
Comercial / Industrial / Pública sem contrato	**Unid.**	**Tarifa Água**	**Tarifa Esgoto**
0 a 10	R$/mês	58,24	58,24
11 a 20	R$/m³	11,33	11,33
21 a 50	R$/m³	21,72	21,72
Acima de 50	R$/m³	22,62	22,62
Comercial: Entidades de Assistência Social	**Unid.**	**Tarifa Água**	**Tarifa Esgoto**
0 a 10	R$/mês	29,11	29,11
11 a 20	R$/m³	5,65	5,65
21 a 50	R$/m³	10,89	10,89
Acima de 50	R$/m³	11,32	11,32
Pública com contrato	**Unid.**	**Tarifa Água**	**Tarifa Esgoto**
0 a 10	R$/mês	43,64	43,64
11 a 20	R$/m³	8,48	8,48
21 a 50	R$/m³	16,33	16,33
Acima de 50	R$/m³	16,97	16,97

Diretoria Metropolitana (GT-M)

MN (somente para os municípios de: Bragança Paulista, Joanópolis, Nazaré Paulista, Pedra Bela, Pinhalzinho, Piracaia, Socorro e Vargem)

Residencial Social	**Unid.**	**Tarifa Água**	**Tarifa Esgoto**
0 a 10	R$/mês	9,05	7,23
11 a 20	R$/m³	1,41	1,13
21 a 30	R$/m³	3,05	2,42
31 a 50	R$/m³	4,35	3,51
Acima de 50	R$/m³	5,17	4,17
Residencial Vulnerável	**Unid.**	**Tarifa Água**	**Tarifa Esgoto**
0 a 10	R$/mês	6,90	5,52
11 a 20	R$/m³	0,78	0,63
21 a 30	R$/m³	2,61	2,09
31 a 50	R$/m³	7,88	6,31
Acima de 50	R$/m³	8,71	6,97
Residencial	**Unid.**	**Tarifa Água**	**Tarifa Esgoto**
0 a 10	R$/mês	29,00	23,26
11 a 20	R$/m³	4,04	3,19
21 a 50	R$/m³	6,21	4,96
Acima de 50	R$/m³	7,43	5,91
Comercial / Industrial / Pública sem contrato	**Unid.**	**Tarifa Água**	**Tarifa Esgoto**
0 a 10	R$/mês	58,24	46,58
11 a 20	R$/m³	6,89	5,47
21 a 50	R$/m³	11,13	8,90
Acima de 50	R$/m³	13,07	10,43
Comercial: Entidades de Assistência Social	**Unid.**	**Tarifa Água**	**Tarifa Esgoto**
0 a 10	R$/mês	29,11	23,29
11 a 20	R$/m³	3,47	2,73
21 a 50	R$/m³	5,61	4,49
Acima de 50	R$/m³	6,55	5,23
Pública com contrato	**Unid.**	**Tarifa Água**	**Tarifa Esgoto**
0 a 10	R$/mês	43,64	34,93
11 a 20	R$/m³	5,14	4,13
21 a 50	R$/m³	8,39	6,68
Acima de 50	R$/m³	9,78	7,85
Outros Serviços	**Unid.**	**Tarifa Água**	**Tarifa Esgoto**
Carro Tanque: Terceiros	R$/m³	45,27	-
Carro Tanque: Sabesp	R$/m³	111,08	-
Permissionários	R$/1.000 m³	2.495,78	1.608,00

Diretoria de Sistemas Regionais (RS e RN)

Baixada Santista e Litoral Norte

Residencial Social	Unid.	Tarifa Água	Tarifa Esgoto
0 a 10	R$/mês	9,05	9,05
11 a 20	R$/m³	1,41	1,41
21 a 30	R$/m³	2,62	2,62
31 a 50	R$/m³	3,73	3,73
Acima de 50	R$/m³	5,07	5,07
Residencial Vulnerável	**Unid.**	**Tarifa Água**	**Tarifa Esgoto**
0 a 10	R$/mês	6,90	6,90
11 a 20	R$/m³	0,78	0,78
21 a 30	R$/m³	2,61	2,61
31 a 50	R$/m³	7,88	7,88
Acima de 50	R$/m³	8,71	8,71
Residencial	**Unid.**	**Tarifa Água**	**Tarifa Esgoto**
0 a 10	R$/mês	29,00	29,00
11 a 20	R$/m³	4,04	4,04
21 a 50	R$/m³	5,34	5,34
Acima de 50	R$/m³	7,25	7,25
Comercial / Industrial / Pública sem contrato	**Unid.**	**Tarifa Água**	**Tarifa Esgoto**
0 a 10	R$/mês	58,24	58,24
11 a 20	R$/m³	7,58	7,58
21 a 50	R$/m³	16,57	16,57
Acima de 50	R$/m³	17,89	17,89
Comercial: Entidades de Assistência Social	**Unid.**	**Tarifa Água**	**Tarifa Esgoto**
0 a 10	R$/mês	29,11	29,11
11 a 20	R$/m³	3,81	3,81
21 a 50	R$/m³	8,33	8,33
Acima de 50	R$/m³	8,98	8,98
Pública com contrato	**Unid.**	**Tarifa Água**	**Tarifa Esgoto**
0 a 10	R$/mês	43,64	43,64
11 a 20	R$/m³	5,68	5,68
21 a 50	R$/m³	12,44	12,44
Acima de 50	R$/m³	13,44	13,44
Outros Serviços	**Unid.**	**Tarifa Água**	**Tarifa Esgoto**
Carro Tanque: Terceiros	R$/m³	45,27	-
Carro Tanque: Sabesp	R$/m³	111,08	-
Barcas e Navios	**Unid.**	**Tarifa Água**	**Tarifa Esgoto**
Baixada Santista - RS	R$/m³	19,91	-
Litoral Norte - RN	R$/m³	30,52	-

Diretoria de Sistemas Regionais (RR)

Área de Registro (exceto para os municípios de: Apiaí, Barra do Chapéu, Itaóca, Itapirapuã Paulista e Ribeira)

Residencial Social	Unid.	Tarifa Água	Tarifa Esgoto
0 a 10	R$/mês	9,05	9,05
11 a 20	R$/m³	1,41	1,41
21 a 30	R$/m³	3,05	3,05
31 a 50	R$/m³	4,35	4,35
Acima de 50	R$/m³	5,17	5,17
Residencial Vulnerável	**Unid.**	**Tarifa Água**	**Tarifa Esgoto**
0 a 10	R$/mês	6,90	6,90
11 a 20	R$/m³	0,78	0,78
21 a 30	R$/m³	2,61	2,61
31 a 50	R$/m³	7,88	7,88
Acima de 50	R$/m³	8,71	8,71
Residencial	**Unid.**	**Tarifa Água**	**Tarifa Esgoto**
0 a 10	R$/mês	29,00	29,00
11 a 20	R$/m³	4,04	4,04
21 a 50	R$/m³	6,21	6,21
Acima de 50	R$/m³	7,43	7,43
Comercial / Industrial / Pública sem contrato	**Unid.**	**Tarifa Água**	**Tarifa Esgoto**
0 a 10	R$/mês	58,24	58,24
11 a 20	R$/m³	6,89	6,89
21 a 50	R$/m³	11,62	11,62
Acima de 50	R$/m³	14,75	14,75
Comercial: Entidades de Assistência Social	**Unid.**	**Tarifa Água**	**Tarifa Esgoto**
0 a 10	R$/mês	29,11	29,11
11 a 20	R$/m³	3,47	3,47
21 a 50	R$/m³	5,86	5,86
Acima de 50	R$/m³	7,42	7,42
Pública com contrato	**Unid.**	**Tarifa Água**	**Tarifa Esgoto**
0 a 10	R$/mês	43,64	43,64
11 a 20	R$/m³	5,14	5,14
21 a 50	R$/m³	8,74	8,74
Acima de 50	R$/m³	11,10	11,10
Outros Serviços	**Unid.**	**Tarifa Água**	**Tarifa Esgoto**
Carro Tanque: Terceiros	R$/m³	45,27	-
Carro Tanque: Sabesp	R$/m³	111,08	-

Diretoria de Sistemas Regionais (GT - Interior)

RA (exceto município de Tejupá), RB, RG (exceto municípios de Aguaí e Tapiratiba), RJ (exceto município de Saltinho), RM, RR (para os municípios de: Apiaí, Barra do Chapéu, Itaóca, Itapirapuã Paulista e Ribeira) e RT (exceto município de Lins)

Residencial Social	**Unid.**	**Tarifa Água**	**Tarifa Esgoto**
0 a 10	R$/mês	9,05	7,23
11 a 20	R$/m³	1,41	1,13
21 a 30	R$/m³	3,05	2,42
31 a 50	R$/m³	4,35	3,51
Acima de 50	R$/m³	5,17	4,17
Residencial Vulnerável	**Unid.**	**Tarifa Água**	**Tarifa Esgoto**
0 a 10	R$/mês	6,90	5,52
11 a 20	R$/m³	0,78	0,63
21 a 30	R$/m³	2,61	2,09
31 a 50	R$/m³	7,88	6,31
Acima de 50	R$/m³	8,71	6,97
Residencial	**Unid.**	**Tarifa Água**	**Tarifa Esgoto**
0 a 10	R$/mês	29,00	23,26
11 a 20	R$/m³	4,04	3,19
21 a 50	R$/m³	6,21	4,96
Acima de 50	R$/m³	7,43	5,91
Comercial / Industrial / Pública sem contrato	**Unid.**	**Tarifa Água**	**Tarifa Esgoto**
0 a 10	R$/mês	58,24	46,58
11 a 20	R$/m³	6,89	5,47
21 a 50	R$/m³	11,13	8,90
Acima de 50	R$/m³	13,07	10,43
Comercial: Entidades de Assistência Social	**Unid.**	**Tarifa Água**	**Tarifa Esgoto**
0 a 10	R$/mês	29,11	23,29
11 a 20	R$/m³	3,47	2,73
21 a 50	R$/m³	5,61	4,49
Acima de 50	R$/m³	6,55	5,23
Pública com contrato	**Unid.**	**Tarifa Água**	**Tarifa Esgoto**
0 a 10	R$/mês	43,64	34,93
11 a 20	R$/m³	5,14	4,13
21 a 50	R$/m³	8,39	6,68
Acima de 50	R$/m³	9,78	7,85
Outros Serviços	**Unid.**	**Tarifa Água**	**Tarifa Esgoto**
Carro Tanque: Terceiros	R$/m³	45,27	-
Carro Tanque: Sabesp	R$/m³	111,08	-

Diretoria de Sistemas Regionais (RV)

RV (exceto os municípios de Guararema e Santa Isabel onde as tarifas praticadas são da RMSP-ML)

Residencial Social	**Unid.**	**Tarifa Água**	**Tarifa Esgoto**
0 a 10	R$/mês	9,05	7,23
11 a 20	R$/m³	1,41	1,13
21 a 30	R$/m³	3,05	2,42
31 a 50	R$/m³	4,35	3,51
Acima de 50	R$/m³	5,17	4,17
Residencial Vulnerável	**Unid.**	**Tarifa Água**	**Tarifa Esgoto**
0 a 10	R$/mês	6,90	5,52
11 a 20	R$/m³	0,78	0,63
21 a 30	R$/m³	2,61	2,09
31 a 50	R$/m³	7,88	6,31
Acima de 50	R$/m³	8,71	6,97
Residencial	**Unid.**	**Tarifa Água**	**Tarifa Esgoto**
0 a 10	R$/mês	29,00	23,26
11 a 20	R$/m³	4,04	3,19
21 a 50	R$/m³	6,21	4,96
Acima de 50	R$/m³	7,43	5,91
Comercial / Industrial / Pública sem contrato	**Unid.**	**Tarifa Água**	**Tarifa Esgoto**
0 a 10	R$/mês	58,24	46,58
11 a 20	R$/m³	6,89	5,47
21 a 50	R$/m³	11,48	9,19
Acima de 50	R$/m³	14,57	11,61
Comercial: Entidades de Assistência Social	**Unid.**	**Tarifa Água**	**Tarifa Esgoto**
0 a 10	R$/mês	29,11	23,29
11 a 20	R$/m³	3,47	2,73
21 a 50	R$/m³	5,77	4,59
Acima de 50	R$/m³	7,21	5,83
Pública com contrato	**Unid.**	**Tarifa Água**	**Tarifa Esgoto**
0 a 10	R$/mês	43,64	34,93
11 a 20	R$/m³	5,14	4,13
21 a 50	R$/m³	8,59	6,92
Acima de 50	R$/m³	10,94	8,75
Outros Serviços	**Unid.**	**Tarifa Água**	**Tarifa Esgoto**
Carro Tanque: Terceiros	R$/m³	45,27	-
Carro Tanque: Sabesp	R$/m³	111,08	-

Diretoria de Sistemas Regionais
RB: Municípios de Adamantina e Pirapozinho

Comercial Especial	Unid.	Tarifa Água	Tarifa Esgoto
0 a 10	R$/mês	43,68	34,94
11 a 20	R$/m³	5,16	4,06
21 a 50	R$/m³	11,13	8,90
Acima de 50	R$/m³	13,07	10,43

Obs.: Para as demais categorias aplicam-se as tarifas da Diretoria de Sistemas Regionais (GT - Interior)

RB: Município de Presidente Prudente

Residencial Especial	Unid.	Tarifa Água	Tarifa Esgoto
0 a 10	R$/mês	24,65	19,76
11 a 20	R$/m³	3,45	2,72
21 a 50	R$/m³	6,21	4,96
Acima de 50	R$/m³	7,43	5,91
Comercial Especial	**Unid.**	**Tarifa Água**	**Tarifa Esgoto**
0 a 10	R$/mês	43,68	34,94
11 a 20	R$/m³	5,16	4,06
21 a 50	R$/m³	11,13	8,90
Acima de 50	R$/m³	13,07	10,43

Obs.: Para as demais categorias aplicam-se as tarifas da Diretoria de Sistemas Regionais (GT - Interior)

Diretoria Metropolitana Fornecimento de água por atacado e tratamento de esgotos para municípios permissionários da Região Metropolitana de São Paulo
Tarifa Efetiva (R$ / 1.000 m³)

Município	Águas por atacado	Tratamento de esgoto
Mogi das Cruzes	2.495,78	1.608,00
São Caetano do Sul	2.495,78	1.608,00