



Tabelas Tarifárias - Águas do Rio - SPE Saneamento Rio 1 S.A.

Estrutura de Aplicação de Reajustes

Tabela Base dez/19	Reajuste nov/21	Publicação Regulamento de Serviços	Reajuste nov/22	Reajuste nov/23	Reajuste dez/24
Início Operação	9,8649%		11,8200%	10,2363%	9,8305%
-					

Tabela 01		Estrutura Tarifária de Água e Esgoto				dez/19	nov/21	ago/22	nov/22	nov/23	dez/24
Categoria		Faixa	Multiplicador		Tarifa	Valor	Valor	Valor	Valor	Valor	Valor
Residencial	Conta Mínima	0 - 15	1		Tarifa 1 - Área A	3,98	4,37	4,37	4,88	5,38	5,91
Residencial	Consumo Normal	0 - 15	1		Tarifa 2 - Área A	4,56	5,00	5,00	5,60	6,17	6,78
Residencial	Consumo Normal	16 - 30	2,2		Tarifa 2 - Área A	10,02	11,01	11,01	12,31	13,57	14,91
Residencial	Consumo Normal	31 - 45	3		Tarifa 2 - Área A	13,67	15,01	15,01	16,79	18,51	20,33
Residencial	Consumo Normal	46 - 60	6		Tarifa 2 - Área A	27,33	30,03	30,03	33,58	37,01	40,65
Residencial	Consumo Normal	> 60	8		Tarifa 2 - Área A	36,44	40,04	40,04	44,77	49,35	54,20
Comercial	Consumo Normal	0 - 20	3,4		Tarifa 2 - Área A	15,49	17,02	17,02	19,03	20,97	23,04
Comercial	Consumo Normal	21 - 30	5,99		Tarifa 2 - Área A	27,29	29,98	29,98	33,52	36,95	40,58
Comercial	Consumo Normal	> 30	6,4		Tarifa 2 - Área A	29,15	32,03	32,03	35,82	39,48	43,36
Industrial	Consumo Normal	0-20	5,2		Tarifa 2 - Área A	23,69	26,02	26,02	29,10	32,08	35,23
Industrial	Consumo Normal	21-30	5,46		Tarifa 2 - Área A	24,87	27,33	27,33	30,55	33,68	36,99
Industrial	Consumo Normal	31-130	6,39		Tarifa 2 - Área A	29,11	31,98	31,98	35,76	39,42	43,29
Industrial	Consumo Normal	>-130	6,39		Tarifa 2 - Área A	29,11	31,98	31,98	35,76	39,42	43,29
Pública	Consumo Normal	0 - 15	1,32		Tarifa 2 - Área A	6,01	6,61	6,61	7,39	8,14	8,94
Pública	Consumo Normal	> 15	2,92		Tarifa 2 - Área A	13,30	14,61	14,61	16,34	18,01	19,78
Pública Estadual	Consumo Normal	0 - 15	1,32		Tarifa 1 - Área A	5,25	5,77	5,77	6,45	7,11	7,81
Pública Estadual	Consumo Normal	> 15	2,92		Tarifa 1 - Área A	11,61	12,76	12,76	14,26	15,72	17,27
Residencial	Conta Mínima	0 - 15	1		Tarifa 1 - Área B	3,49	3,83	3,83	4,28	4,72	5,19
Residencial	Consumo Normal	0 - 15	1		Tarifa 2 - Área B	4,00	4,39	4,39	4,91	5,41	5,94
Residencial	Consumo Normal	16 - 30	2,2		Tarifa 2 - Área B	8,79	9,66	9,66	10,80	11,91	13,08
Residencial	Consumo Normal	31 - 45	3		Tarifa 2 - Área B	11,99	13,17	13,17	14,73	16,23	17,83
Residencial	Consumo Normal	46 - 60	6		Tarifa 2 - Área B	23,97	26,34	26,34	29,45	32,47	35,66
Residencial	Consumo Normal	> 60	8		Tarifa 2 - Área B	31,97	35,12	35,12	39,27	43,29	47,55
Comercial	Consumo Normal	0 - 20	3,4		Tarifa 2 - Área B	13,59	14,93	14,93	16,69	18,40	20,21
Comercial	Consumo Normal	21 - 30	5,99		Tarifa 2 - Área B	23,93	26,30	26,30	29,40	32,41	35,60
Comercial	Consumo Normal	> 30	6,4		Tarifa 2 - Área B	25,57	28,10	28,10	31,42	34,63	38,04
Industrial	Consumo Normal	0-20	4,7		Tarifa 2 - Área B	18,78	20,63	20,63	23,07	25,43	27,93
Industrial	Consumo Normal	21-30	4,7		Tarifa 2 - Área B	18,78	20,63	20,63	23,07	25,43	27,93
Industrial	Consumo Normal	31-130	5,4		Tarifa 2 - Área B	21,58	23,71	23,71	26,51	29,22	32,09
Industrial	Consumo Normal	>-130	5,7		Tarifa 2 - Área B	22,78	25,02	25,02	27,98	30,84	33,88
Pública	Consumo Normal	0 - 15	1,32		Tarifa 2 - Área B	5,27	5,79	5,79	6,48	7,14	7,85
Pública	Consumo Normal	> 15	2,92		Tarifa 2 - Área B	11,67	12,82	12,82	14,33	15,80	17,35
Pública Estadual	Consumo Normal	0 - 15	1,32		Tarifa 1 - Área B	4,60	5,06	5,06	5,66	6,24	6,85
Pública Estadual	Consumo Normal	> 15	2,92		Tarifa 1 - Área B	10,18	11,19	11,19	12,51	13,79	15,15
Social	-	-	-	-		18,45	20,26	20,26	22,66	24,99	27,45

Tabela 02		Serviços					dez/19	nov/21	ago/22	nov/22	nov/23	dez/24
Cód. Sistemico	Tipo Tarifa	Diâmetro	Vazão/Material	Pavimento/Local	Rubrica Sistêmica		Valor	Valor	Valor	Valor	Valor	Valor
1257	-	-	-	-	METRO DE TUBULACAO - PEAD 1/2"		-	-	-	-	-	-
1258	-	-	-	-	METRO DE TUBULACAO - PEAD 3/4"		-	-	-	-	-	-
1259	-	-	-	-	METRO DE TUBULACAO - PEAD 1"		-	-	-	-	-	-

1260	-	-	-	-	METRO DE TUBULACAO - PEAD 1 1/2"	-	-	-	-	-	-
1261	-	-	-	-	METRO DE TUBULACAO - PEAD 2"	-	-	-	-	-	-
1262	-	-	-	-	METRO DE TUBULACAO - PEAD 3"	-	-	-	-	-	-
1263	-	-	-	-	METRO DE TUBULACAO - PEAD 4"	-	-	-	-	-	-
1264	-	-	-	-	METRO DE TUBULACAO - PEAD 6"	-	-	-	-	-	-

Tabela 03		Irregularidades				dez/19	nov/21	ago/22	nov/22	nov/23	dez/24
Cód. Sistemico	Tipo Tarifa	Cód. Ocorrênci	Categoria	Diâmetro	Rubrica Sistemica	Valor	Valor	Valor	Valor	Valor	Valor
1148	Sanção	500	Residencial	-	LIG. AS REDES PUB. DE AGUA E INTERV. 1/2" RES	336,53	369,73	402,47	450,04	496,11	544,88
1149	Sanção	501	Residencial	-	LIG. AS REDES PUB. DE AGUA E INTERV. 3/4" RES	673,05	739,45	804,95	900,10	992,24	1.089,78
1150	Sanção	502	Residencial	-	LIG. AS REDES PUB. DE AGUA E INTERV. 1" RES	1.514,37	1.663,76	1.811,12	2.025,19	2.232,49	2.451,95
1151	Sanção	503	Residencial	-	LIG. AS REDES PUB. DE AGUA E INTERV. 1,5" RES	3.870,05	4.251,83	4.628,42	5.175,50	5.705,28	6.266,14
1152	Sanção	504	Residencial	-	LIG. AS REDES PUB. DE AGUA E INTERV. 2" OU MAIOR RES	5.889,20	6.470,16	7.043,26	7.875,77	8.681,96	9.535,44
1153	Sanção	505	Residencial	-	DERIVACAO DE INSTALACAO PREDIAL RES	1.514,37	1.663,76	1.811,12	2.025,19	2.232,49	2.451,95
1154	Sanção	506	Residencial	-	INTERCALACAO DE DISPOSITIVO RES	1.514,37	1.663,76	1.811,12	2.025,19	2.232,49	2.451,95
1155	Sanção	507	Residencial	-	VIOLACAO OU RETIRADA DE LC RES	1.514,37	1.663,76	1.811,12	2.025,19	2.232,49	2.451,95
1156	Sanção	508	Residencial	-	VIOLACAO OU RETIRADA DE HD 1/2" RES	336,53	369,73	402,47	450,04	496,11	544,88
1157	Sanção	509	Residencial	-	VIOLACAO OU RETIRADA DE HD 3/4" RES	673,05	739,45	804,95	900,10	992,24	1.089,78
1158	Sanção	510	Residencial	-	VIOLACAO OU RETIRADA DE HD 1" RES	1.514,37	1.663,76	1.811,12	2.025,19	2.232,49	2.451,95
1159	Sanção	511	Residencial	-	VIOLACAO OU RETIRADA DE HD 1,5" RES	3.870,05	4.251,83	4.628,42	5.175,50	5.705,28	6.266,14
1160	Sanção	512	Residencial	-	VIOLACAO OU RETIRADA DE HD 2" OU MAIOR RES	5.889,20	6.470,16	7.043,26	7.875,77	8.681,96	9.535,44
1161	Sanção	513	Residencial	-	VIOLACAO DO CORTE - 1/2" RES	336,53	369,73	402,47	450,04	496,11	544,88
1162	Sanção	514	Residencial	-	VIOLACAO DO CORTE - 3/4" RES	673,05	739,45	804,95	900,10	992,24	1.089,78
1163	Sanção	515	Residencial	-	VIOLACAO DO CORTE - 1" RES	1.514,37	1.663,76	1.811,12	2.025,19	2.232,49	2.451,95
1164	Sanção	516	Residencial	-	VIOLACAO DO CORTE - 1,5" RES	3.870,05	4.251,83	4.628,42	5.175,50	5.705,28	6.266,14
1165	Sanção	517	Residencial	-	VIOLACAO DO CORTE - 2" OU MAIOR RES	5.889,20	6.470,16	7.043,26	7.875,77	8.681,96	9.535,44
1166	Sanção	518	Residencial	-	MODIFIC. OU EXECUCAO DA INST. ESG. ATE 5 VASOS RES	454,31	499,13	543,34	607,56	669,75	735,59
1167	Sanção	519	Residencial	-	MODIFIC. OU EXECUCAO DA INST. ESG. ATE 20 VASOS RES	908,62	998,25	1.086,67	1.215,11	1.339,49	1.471,17
1168	Sanção	520	Residencial	-	MODIFIC. OU EXECUCAO DA INST. ESG. ATE 200 VASOS RES	1.817,24	1.996,51	2.173,35	2.430,24	2.679,01	2.942,37
1169	Sanção	521	Residencial	-	MODIFIC. OU EXECUCAO DA INST. ESG. MAIS DE 200 VASOS RES	2.422,99	2.662,02	2.897,80	3.240,32	3.572,01	3.923,16
1170	Sanção	522	Residencial	-	LIGACAO CLANDESTINA DE ESGOTO RES	5.889,20	6.470,16	7.043,26	7.875,77	8.681,96	9.535,44
1171	Sanção	523	Residencial	-	MODIFIC. OU EXECUCAO DA INST. ESG. SEM VASOS RES	908,62	998,25	1.086,68	1.215,13	1.339,51	1.471,19
1172	Sanção	524	Residencial	-	MODIFIC OU EXEC. DE CANALIZACAO DE ESGOTO SEC. RES	454,31	499,13	543,34	607,56	669,75	735,59
1173	Sanção	525	Residencial	-	LIG. DE AGUAS PLUV. A REDE DE ESGOTO RES	5.889,20	6.470,16	7.043,26	7.875,77	8.681,96	9.535,44
1174	Sanção	526	Residencial	-	LIG. DE AGUAS INDUST. A REDE DE ESGOTO RES	5.889,20	6.470,16	7.043,26	7.875,77	8.681,96	9.535,44
1175	Sanção	527	Residencial	-	OBSTRUCAO DA REDE DE ESGOTO RES	5.889,20	6.470,16	7.043,26	7.875,77	8.681,96	9.535,44
1176	Sanção	528	Residencial	-	USO DE DISPOSITIVOS NAO APROVADOS RES	1.514,37	1.663,76	1.811,12	2.025,19	2.232,49	2.451,95
1177	Sanção	529	Residencial	-	NAO CUMPRIMENTO DE INTIMACAO RES	273,69	300,69	327,32	366,01	403,48	443,14
1178	Sanção	530	Residencial	-	OBRAS DE AGUA SEM AUTORIZACAO RES	3.028,73	3.327,51	3.622,25	4.050,40	4.465,01	4.903,94
1179	Sanção	531	Residencial	-	OBRAS DE ESGOTO SEM AUTORIZACAO RES	3.028,73	3.327,51	3.622,25	4.050,40	4.465,01	4.903,94
1180	Sanção	532	Residencial	-	INTERV. NAS INST. DE AGUA EM AREAS PUBLICAS RES	5.889,20	6.470,16	7.043,26	7.875,77	8.681,96	9.535,44
1181	Sanção	533	Residencial	-	INTERV. NAS INST. DE ESGOTO EM AREAS PUBLICAS RES	5.889,20	6.470,16	7.043,26	7.875,77	8.681,96	9.535,44
1182	Sanção	534	Residencial	-	INFRACAO NAO PREVISTA RES	5.889,20	6.470,16	7.043,26	7.875,77	8.681,96	9.535,44
1183	Sanção	535	Residencial	-	BY-PASS NO RAMAL 1/2" RES	336,53	369,73	402,47	450,04	496,11	544,88
1184	Sanção	536	Residencial	-	BY-PASS NO RAMAL 3/4" RES	673,05	739,45	804,95	900,10	992,24	1.089,78
1185	Sanção	537	Residencial	-	BY-PASS NO RAMAL 1" RES	1.514,37	1.663,76	1.811,12	2.025,19	2.232,49	2.451,95

1186	Sanção	538	Residencial	-	BY-PASS NO RAMAL 1,5" RES	3.870,05	4.251,83	4.628,42	5.175,50	5.705,28	6.266,14
1187	Sanção	539	Residencial	-	BY-PASS NO RAMAL 2" OU MAIOR RES	5.889,20	6.470,16	7.043,26	7.875,77	8.681,96	9.535,44
1188	Sanção	540	Residencial	-	INTERCONEXAO DE SISTEMAS RES	1.514,37	1.663,76	1.811,12	2.025,19	2.232,49	2.451,95
1189	Sanção	541	Residencial	-	VIOLACAO DE LACRE RES	273,69	300,69	327,32	366,01	403,48	443,14
1190	Sanção	542	Com., Ind. ou Púb.	-	LIG. AS REDES PUB. DE AGUA E INTERV. 1/2" CIP	841,31	924,30	1.006,18	1.125,11	1.240,28	1.362,21
1191	Sanção	543	Com., Ind. ou Púb.	-	LIG. AS REDES PUB. DE AGUA E INTERV. 3/4" CIP	1.682,63	1.848,62	2.012,36	2.250,22	2.480,56	2.724,41
1192	Sanção	544	Com., Ind. ou Púb.	-	LIG. AS REDES PUB. DE AGUA E INTERV. 1" CIP	3.785,92	4.159,40	4.527,81	5.063,00	5.581,26	6.129,93
1193	Sanção	545	Com., Ind. ou Púb.	-	LIG. AS REDES PUB. DE AGUA E INTERV. 1,5" CIP	9.675,12	10.629,56	11.571,06	12.938,76	14.263,21	15.665,35
1194	Sanção	546	Com., Ind. ou Púb.	-	LIG. AS REDES PUB. DE AGUA E INTERV. 2" OU MAIOR CIP	14.723,00	16.175,41	17.608,13	19.689,41	21.704,88	23.838,58
1195	Sanção	547	Com., Ind. ou Púb.	-	DERIVACAO DE INSTALACAO PREDIAL CIP	3.785,92	4.159,40	4.527,81	5.063,00	5.581,26	6.129,93
1196	Sanção	548	Com., Ind. ou Púb.	-	INTERCALACAO DE DISPOSITIVO CIP	3.785,92	4.159,40	4.527,81	5.063,00	5.581,26	6.129,93
1197	Sanção	549	Com., Ind. ou Púb.	-	VIOLACAO OU RETIRADA DE LC CIP	3.785,92	4.159,40	4.527,81	5.063,00	5.581,26	6.129,93
1198	Sanção	550	Com., Ind. ou Púb.	-	VIOLACAO OU RETIRADA DE HD 1/2" CIP	841,31	924,30	1.006,18	1.125,11	1.240,28	1.362,21
1199	Sanção	551	Com., Ind. ou Púb.	-	VIOLACAO OU RETIRADA DE HD 3/4" CIP	1.682,63	1.848,62	2.012,36	2.250,22	2.480,56	2.724,41
1200	Sanção	552	Com., Ind. ou Púb.	-	VIOLACAO OU RETIRADA DE HD 1" CIP	3.785,92	4.159,40	4.527,81	5.063,00	5.581,26	6.129,93
1201	Sanção	553	Com., Ind. ou Púb.	-	VIOLACAO OU RETIRADA DE HD 1,5" CIP	9.675,12	10.629,56	11.571,06	12.938,76	14.263,21	15.665,35
1202	Sanção	554	Com., Ind. ou Púb.	-	VIOLACAO OU RETIRADA DE HD 2" OU MAIOR CIP	14.723,00	16.175,41	17.608,13	19.689,41	21.704,88	23.838,58
1203	Sanção	555	Com., Ind. ou Púb.	-	VIOLACAO DO CORTE - 1/2" CIP	841,31	924,30	1.006,18	1.125,11	1.240,28	1.362,21
1204	Sanção	556	Com., Ind. ou Púb.	-	VIOLACAO DO CORTE - 3/4" CIP	1.682,63	1.848,62	2.012,36	2.250,22	2.480,56	2.724,41
1205	Sanção	557	Com., Ind. ou Púb.	-	VIOLACAO DO CORTE - 1" CIP	3.785,92	4.159,40	4.527,81	5.063,00	5.581,26	6.129,93
1206	Sanção	558	Com., Ind. ou Púb.	-	VIOLACAO DO CORTE - 1,5" CIP	9.675,12	10.629,56	11.571,06	12.938,76	14.263,21	15.665,35
1207	Sanção	559	Com., Ind. ou Púb.	-	VIOLACAO DO CORTE - 2" OU MAIOR CIP	14.723,00	16.175,41	17.608,13	19.689,41	21.704,88	23.838,58
1208	Sanção	560	Com., Ind. ou Púb.	-	MODIFIC. OU EXECUCAO DA INST. ESG. ATE 5 VASOS CIP	757,19	831,89	905,56	1.012,60	1.116,25	1.225,98
1209	Sanção	561	Com., Ind. ou Púb.	-	MODIFIC. OU EXECUCAO DA INST. ESG. ATE 20 VASOS CIP	1.514,37	1.663,76	1.811,12	2.025,19	2.232,49	2.451,95
1210	Sanção	562	Com., Ind. ou Púb.	-	MODIFIC. OU EXECUCAO DA INST. ESG. ATE 200 VASOS CIP	2.422,99	2.662,02	2.897,80	3.240,32	3.572,01	3.923,16
1211	Sanção	563	Com., Ind. ou Púb.	-	MODIFIC. OU EXEC DA INST. ESG. > 200 VASOS CIP	3.028,73	3.327,51	3.622,25	4.050,40	4.465,01	4.903,94
1212	Sanção	564	Com., Ind. ou Púb.	-	LIGACAO CLANDESTINA DE ESGOTO CIP	14.723,00	16.175,41	17.608,13	19.689,41	21.704,88	23.838,58
1213	Sanção	565	Com., Ind. ou Púb.	-	MODIFIC. OU EXECUCAO DA INST. ESG. SEM VASOS CIP	1.514,37	1.663,76	1.811,12	2.025,19	2.232,49	2.451,95
1214	Sanção	566	Com., Ind. ou Púb.	-	MODIFIC. OU EXEC. DE CANALIZACAO DE ESGOTO SEC. CIP	757,19	831,89	905,56	1.012,60	1.116,25	1.225,98
1215	Sanção	567	Com., Ind. ou Púb.	-	LIG. DE AGUAS PLUV. A REDE DE ESGOTO CIP	14.723,00	16.175,41	17.608,13	19.689,41	21.704,88	23.838,58
1216	Sanção	568	Com., Ind. ou Púb.	-	LIG. DE AGUAS INDUST. A REDE DE ESGOTO CIP	14.723,00	16.175,41	17.608,13	19.689,41	21.704,88	23.838,58
1217	Sanção	569	Com., Ind. ou Púb.	-	OBSTRUCAO DA REDE DE ESGOTO CIP	14.723,00	16.175,41	17.608,13	19.689,41	21.704,88	23.838,58
1218	Sanção	570	Com., Ind. ou Púb.	-	USO DE DISPOSITIVOS NAO APROVADOS CIP	3.785,92	4.159,40	4.527,81	5.063,00	5.581,26	6.129,93
1219	Sanção	571	Com., Ind. ou Púb.	-	NAO CUMPRIMENTO DE INTIMACAO CIP	684,22	751,72	818,30	915,02	1.008,68	1.107,84
1220	Sanção	572	Com., Ind. ou Púb.	-	OBRAS DE AGUA SEM AUTORIZACAO CIP	7.571,84	8.318,79	9.055,61	10.125,98	11.162,51	12.259,84
1221	Sanção	573	Com., Ind. ou Púb.	-	OBRAS DE ESGOTO SEM AUTORIZACAO CIP	7.571,84	8.318,79	9.055,61	10.125,98	11.162,51	12.259,84
1222	Sanção	574	Com., Ind. ou Púb.	-	INTERV. NAS INST. DE AGUA EM AREAS PUBLICAS CIP	14.723,00	16.175,41	17.608,13	19.689,41	21.704,88	23.838,58
1223	Sanção	575	Com., Ind. ou Púb.	-	INTERV. NAS INST. DE ESGOTO EM AREAS PUBLICAS CIP	14.723,00	16.175,41	17.608,13	19.689,41	21.704,88	23.838,58
1224	Sanção	576	Com., Ind. ou Púb.	-	INFRACAO NAO PREVISTA CIP	14.723,00	16.175,41	17.608,13	19.689,41	21.704,88	23.838,58
1225	Sanção	577	Com., Ind. ou Púb.	-	BY-PASS NO RAMAL 1/2" CIP	841,31	924,30	1.006,18	1.125,11	1.240,28	1.362,21
1226	Sanção	578	Com., Ind. ou Púb.	-	BY-PASS NO RAMAL 3/4" CIP	1.682,63	1.848,62	2.012,36	2.250,22	2.480,56	2.724,41
1227	Sanção	579	Com., Ind. ou Púb.	-	BY-PASS NO RAMAL 1" CIP	3.785,92	4.159,40	4.527,81	5.063,00	5.581,26	6.129,93
1228	Sanção	580	Com., Ind. ou Púb.	-	BY-PASS NO RAMAL 1,5" CIP	9.675,12	10.629,56	11.571,06	12.938,76	14.263,21	15.665,35
1229	Sanção	581	Com., Ind. ou Púb.	-	BY-PASS NO RAMAL 2" OU MAIOR CIP	14.723,00	16.175,41	17.608,13	19.689,41	21.704,88	23.838,58
1230	Sanção	582	Com., Ind. ou Púb.	-	INTERCONEXAO DE SISTEMAS CIP	3.785,92	4.159,40	4.527,81	5.063,00	5.581,26	6.129,93
1231	Sanção	583	Com., Ind. ou Púb.	-	VIOLACAO DE LACRE CIP	684,22	751,72	818,30	915,02	1.008,68	1.107,84
1238	Sanção		-	½"	SUBST. DE HD. - 1/2" - 3 M³/H - IRREG.	163,01	179,09	194,95	217,99	240,30	263,92
1239	Sanção		-	¾"	SUBST. DE HD - 3/4" - 3 M³/H - IRREG.	169,34	186,05	202,52	226,46	249,64	274,18

1240	Sanção	-	¾"	SUBST. DE HD - 3/4" - 5 M³/H - IRREG.	193,68	212,79	231,63	259,01	285,52	313,59
1241	Sanção	-	1"	SUBST. DE HD - 1" - 7 M³/H - IRREG.	438,66	481,93	524,62	586,63	646,68	710,25
1242	Sanção	-	1"	SUBST. DE HD - 1" - 10 M³/H - IRREG.	471,13	517,61	563,46	630,06	694,55	762,83
1243	Sanção	-	1 ½"	SUBST. DE HD - 1,5" - 20 M³/H - IRREG.	708,79	778,71	847,68	947,88	1.044,91	1.147,63
1244	Sanção	-	2"	SUBST. DE HD - 1,5" - 20 M³/H - IRREG.	3.142,07	3.452,03	3.757,79	4.201,96	4.632,09	5.087,45
1245	Sanção	-	3"	SUBST. DE HD - 3" - 1.100 M³/H - IRREG.	4.365,29	4.795,92	5.220,71	5.837,80	6.435,37	7.068,00
1246	Sanção	-	4"	SUBST. DE HD - 4" - 1.800 M³/H - IRREG.	6.121,92	6.725,84	7.321,58	8.186,99	9.025,03	9.912,24
1247	Sanção	-	6"	SUBST. DE HD - 6" - 4.000 M³/H - IRREG.	11.545,25	12.684,18	13.807,67	15.439,74	17.020,20	18.693,37
1277	Sanção	-	½"	SUB. HD ULTRASSONICO - 1/2" - 3 m³/h - IRREG.	-	-	1.516,55	1.695,81	1.869,40	2.053,17
1278	Sanção	-	¾"	SUB. HD ULTRASSONICO - 3/4" - 3 m³/h - IRREG.	-	-	1.516,55	1.695,81	1.869,40	2.053,17
1279	Sanção	-	1"	SUB. HD ULTRASSONICO - 1" - 7 m³/h - IRREG.	-	-	2.561,37	2.864,12	3.157,30	3.467,68
1280	Sanção	-	1 ½"	SUB. HD ULTRASSONICO - 1,5" - 20 m³/h - IRREG.	-	-	3.827,33	4.279,72	4.717,80	5.181,58
1281	Sanção	-	2"	SUB. HD ULTRASSONICO - 2" - 300 m³/h - IRREG.	-	-	5.582,13	6.241,94	6.880,88	7.557,30
1282	Sanção	-	3"	SUB. HD ULTRASSONICO - 3" - 1.100 m³/h - IRREG.	-	-	12.325,59	13.782,47	15.193,28	16.686,86
1283	Sanção	-	4"	SUB. HD ULTRASSONICO - 4" - 1.800 m³/h - IRREG.	-	-	12.834,49	14.351,53	15.820,60	17.375,84
1284	Sanção	-	6"	SUB. HD ULTRASSONICO - 6" - 4.000 m³/h - IRREG.	-	-	25.335,89	28.330,59	31.230,59	34.300,71

Despejo Industrial

ANEXO IV – PARCELA RELATIVA AO GRAU DO POLUENTE DO EFLUENTE

A Equação Tarifária Geral (ETG), em R\$/kg, a ser aplicada aos estabelecimentos não residenciais que lançam seus efluentes nas redes de coleta de esgoto é definida conforme

ETG = (A + B + C) onde:

A= valor relativo à concentração média mensal de MO x vazão medida mensal x 1 TRE

B= valor relativo à concentração média mensal de SST x vazão medida mensal x 1 TRE

C= valor relativo à concentração média mensal de SIT x vazão medida mensal x 100 TRE

MO (Matéria Orgânica): Concentração média mensal excedente nos dias trabalhados, em relação ao previsto na presente norma, em kg/m3, de matéria orgânica (MO) conforme a seguinte equação: (2 x DBO+DQO)/3

SST (Sólidos Suspensos Totais): Concentração média mensal excedente nos dias trabalhados, em relação ao previsto na presente norma, em kg/m3, de Sólidos Suspensos Totais

SIT (Substâncias Inibidoras e Tóxicas ao processo de tratamento): Concentração média mensal (kg/m3) excedente nos dias trabalhados, em relação ao previsto para cada um dos parâmetros constantes nas normas internas do concessionário.

TRE: Tarifa Referencial de Esgoto dada em R\$/kg.

DBO: Demanda Bioquímica de Oxigênio, durante 5 dias a 20°C.

DQO: Demanda Química de Oxigênio.



Tabelas Tarifárias - Águas do Rio - SPE Saneamento Rio 4 S.A.

Estrutura de Aplicação de Reajustes

Tabela Base dez/19	Reajuste nov/21	Publicação Regulamento de Serviços	Reajuste nov/22	Reajuste nov/23	Reajuste dez/24
Início Operação	9,8649%		11,8200%	10,2363%	12,7760%
-					

Tabela 01		Estrutura Tarifária de Água e Esgoto				dez/19	nov/21	ago/22	nov/22	nov/23	dez/24
Categoria		Faixa	Multiplicador		Tarifa	Valor	Valor	Valor	Valor	Valor	Valor
Residencial	Conta Mínima	0 - 15	1		Tarifa 1 - Área A	3,98	4,37	4,37	4,88	5,38	6,07
Residencial	Consumo Normal	0 - 15	1		Tarifa 2 - Área A	4,56	5,00	5,00	5,60	6,17	6,96
Residencial	Consumo Normal	16 - 30	2,2		Tarifa 2 - Área A	10,02	11,01	11,01	12,31	13,57	15,31
Residencial	Consumo Normal	31 - 45	3		Tarifa 2 - Área A	13,67	15,01	15,01	16,79	18,51	20,87
Residencial	Consumo Normal	46 - 60	6		Tarifa 2 - Área A	27,33	30,03	30,03	33,58	37,01	41,74
Residencial	Consumo Normal	> 60	8		Tarifa 2 - Área A	36,44	40,04	40,04	44,77	49,35	55,66
Comercial	Consumo Normal	0 - 20	3,4		Tarifa 2 - Área A	15,49	17,02	17,02	19,03	20,97	23,65
Comercial	Consumo Normal	21 - 30	5,99		Tarifa 2 - Área A	27,29	29,98	29,98	33,52	36,95	41,67
Comercial	Consumo Normal	> 30	6,4		Tarifa 2 - Área A	29,15	32,03	32,03	35,82	39,48	44,53
Industrial	Consumo Normal	0-20	5,2		Tarifa 2 - Área A	23,69	26,02	26,02	29,10	32,08	36,18
Industrial	Consumo Normal	21-30	5,46		Tarifa 2 - Área A	24,87	27,33	27,33	30,55	33,68	37,99
Industrial	Consumo Normal	31-130	6,39		Tarifa 2 - Área A	29,11	31,98	31,98	35,76	39,42	44,46
Industrial	Consumo Normal	>-130	6,39		Tarifa 2 - Área A	29,11	31,98	31,98	35,76	39,42	44,46
Pública	Consumo Normal	0 - 15	1,32		Tarifa 2 - Área A	6,01	6,61	6,61	7,39	8,14	9,18
Pública	Consumo Normal	> 15	2,92		Tarifa 2 - Área A	13,30	14,61	14,61	16,34	18,01	20,31
Pública Estadual	Consumo Normal	0 - 15	1,32		Tarifa 1 - Área A	5,25	5,77	5,77	6,45	7,11	8,02
Pública Estadual	Consumo Normal	> 15	2,92		Tarifa 1 - Área A	11,61	12,76	12,76	14,26	15,72	17,73
Residencial	Conta Mínima	0 - 15	1		Tarifa 1 - Área B	3,49	3,83	3,83	4,28	4,72	5,33
Residencial	Consumo Normal	0 - 15	1		Tarifa 2 - Área B	4,00	4,39	4,39	4,91	5,41	6,10
Residencial	Consumo Normal	16 - 30	2,2		Tarifa 2 - Área B	8,79	9,66	9,66	10,80	11,91	13,43
Residencial	Consumo Normal	31 - 45	3		Tarifa 2 - Área B	11,99	13,17	13,17	14,73	16,23	18,31
Residencial	Consumo Normal	46 - 60	6		Tarifa 2 - Área B	23,97	26,34	26,34	29,45	32,47	36,62
Residencial	Consumo Normal	> 60	8		Tarifa 2 - Área B	31,97	35,12	35,12	39,27	43,29	48,82
Comercial	Consumo Normal	0 - 20	3,4		Tarifa 2 - Área B	13,59	14,93	14,93	16,69	18,40	20,75
Comercial	Consumo Normal	21 - 30	5,99		Tarifa 2 - Área B	23,93	26,30	26,30	29,40	32,41	36,56
Comercial	Consumo Normal	> 30	6,4		Tarifa 2 - Área B	25,57	28,10	28,10	31,42	34,63	39,06
Industrial	Consumo Normal	0-20	4,7		Tarifa 2 - Área B	18,78	20,63	20,63	23,07	25,43	28,68
Industrial	Consumo Normal	21-30	4,7		Tarifa 2 - Área B	18,78	20,63	20,63	23,07	25,43	28,68
Industrial	Consumo Normal	31-130	5,4		Tarifa 2 - Área B	21,58	23,71	23,71	26,51	29,22	32,95
Industrial	Consumo Normal	>-130	5,7		Tarifa 2 - Área B	22,78	25,02	25,02	27,98	30,84	34,79
Pública	Consumo Normal	0 - 15	1,32		Tarifa 2 - Área B	5,27	5,79	5,79	6,48	7,14	8,06
Pública	Consumo Normal	> 15	2,92		Tarifa 2 - Área B	11,67	12,82	12,82	14,33	15,80	17,82
Pública Estadual	Consumo Normal	0 - 15	1,32		Tarifa 1 - Área B	4,60	5,06	5,06	5,66	6,24	7,03
Pública Estadual	Consumo Normal	> 15	2,92		Tarifa 1 - Área B	10,18	11,19	11,19	12,51	13,79	15,56
Social	-	-	-	-		18,45	20,26	20,26	22,66	24,99	28,18

Tabela 02		Serviços					dez/19	nov/21	ago/22	nov/22	nov/23	dez/24
Cód. Sistêmico	Tipo Tarifa	Diâmetro	Vazão/Material	Pavimento/Local	Rubrica Sistêmica		Valor	Valor	Valor	Valor	Valor	Valor
1257	-	-	-	-	METRO DE TUBULACAO - PEAD 1/2"		-	-	-	-	-	-
1258	-	-	-	-	METRO DE TUBULACAO - PEAD 3/4"		-	-	-	-	-	-
1259	-	-	-	-	METRO DE TUBULACAO - PEAD 1"		-	-	-	-	-	-
1260	-	-	-	-	METRO DE TUBULACAO - PEAD 1 1/2"		-	-	-	-	-	-
1261	-	-	-	-	METRO DE TUBULACAO - PEAD 2"		-	-	-	-	-	-

1262	-	-	-	-	METRO DE TUBULACAO - PEAD 3"	-	-	-	-	-	-
1263	-	-	-	-	METRO DE TUBULACAO - PEAD 4"	-	-	-	-	-	-
1264	-	-	-	-	METRO DE TUBULACAO - PEAD 6"	-	-	-	-	-	-

Tabela 03		Irregularidades				dez/19	nov/21	ago/22	nov/22	nov/23	dez/24
Cód. Sistemico	Tipo Tarifa	Cód. Ocorrênci	Categoria	Diâmetro	Rubrica Sistemica	Valor	Valor	Valor	Valor	Valor	Valor
1148	Sanção	500	Residencial	-	LIG. AS REDES PUB. DE AGUA E INTERV. 1/2" RES	336,53	369,73	402,47	450,04	496,11	559,49
1149	Sanção	501	Residencial	-	LIG. AS REDES PUB. DE AGUA E INTERV. 3/4" RES	673,05	739,45	804,95	900,10	992,24	1.119,01
1150	Sanção	502	Residencial	-	LIG. AS REDES PUB. DE AGUA E INTERV. 1" RES	1.514,37	1.663,76	1.811,12	2.025,19	2.232,49	2.517,71
1151	Sanção	503	Residencial	-	LIG. AS REDES PUB. DE AGUA E INTERV. 1,5" RES	3.870,05	4.251,83	4.628,42	5.175,50	5.705,28	6.434,19
1152	Sanção	504	Residencial	-	LIG. AS REDES PUB. DE AGUA E INTERV. 2" OU MAIOR RES	5.889,20	6.470,16	7.043,26	7.875,77	8.681,96	9.791,17
1153	Sanção	505	Residencial	-	DERIVACAO DE INSTALACAO PREDIAL RES	1.514,37	1.663,76	1.811,12	2.025,19	2.232,49	2.517,71
1154	Sanção	506	Residencial	-	INTERCALACAO DE DISPOSITIVO RES	1.514,37	1.663,76	1.811,12	2.025,19	2.232,49	2.517,71
1155	Sanção	507	Residencial	-	VIOLACAO OU RETIRADA DE LC RES	1.514,37	1.663,76	1.811,12	2.025,19	2.232,49	2.517,71
1156	Sanção	508	Residencial	-	VIOLACAO OU RETIRADA DE HD 1/2" RES	336,53	369,73	402,47	450,04	496,11	559,49
1157	Sanção	509	Residencial	-	VIOLACAO OU RETIRADA DE HD 3/4" RES	673,05	739,45	804,95	900,10	992,24	1.119,01
1158	Sanção	510	Residencial	-	VIOLACAO OU RETIRADA DE HD 1" RES	1.514,37	1.663,76	1.811,12	2.025,19	2.232,49	2.517,71
1159	Sanção	511	Residencial	-	VIOLACAO OU RETIRADA DE HD 1,5" RES	3.870,05	4.251,83	4.628,42	5.175,50	5.705,28	6.434,19
1160	Sanção	512	Residencial	-	VIOLACAO OU RETIRADA DE HD 2" OU MAIOR RES	5.889,20	6.470,16	7.043,26	7.875,77	8.681,96	9.791,17
1161	Sanção	513	Residencial	-	VIOLACAO DO CORTE - 1/2" RES	336,53	369,73	402,47	450,04	496,11	559,49
1162	Sanção	514	Residencial	-	VIOLACAO DO CORTE - 3/4" RES	673,05	739,45	804,95	900,10	992,24	1.119,01
1163	Sanção	515	Residencial	-	VIOLACAO DO CORTE - 1" RES	1.514,37	1.663,76	1.811,12	2.025,19	2.232,49	2.517,71
1164	Sanção	516	Residencial	-	VIOLACAO DO CORTE - 1,5" RES	3.870,05	4.251,83	4.628,42	5.175,50	5.705,28	6.434,19
1165	Sanção	517	Residencial	-	VIOLACAO DO CORTE - 2" OU MAIOR RES	5.889,20	6.470,16	7.043,26	7.875,77	8.681,96	9.791,17
1166	Sanção	518	Residencial	-	MODIFIC. OU EXECUCAO DA INST. ESG. ATE 5 VASOS RES	454,31	499,13	543,34	607,56	669,75	755,32
1167	Sanção	519	Residencial	-	MODIFIC. OU EXECUCAO DA INST. ESG. ATE 20 VASOS RES	908,62	998,25	1.086,67	1.215,11	1.339,49	1.510,62
1168	Sanção	520	Residencial	-	MODIFIC. OU EXECUCAO DA INST. ESG. ATE 200 VASOS RES	1.817,24	1.996,51	2.173,35	2.430,24	2.679,01	3.021,28
1169	Sanção	521	Residencial	-	MODIFIC. OU EXECUCAO DA INST. ESG. MAIS DE 200 VASOS RES	2.422,99	2.662,02	2.897,80	3.240,32	3.572,01	4.028,37
1170	Sanção	522	Residencial	-	LIGACAO CLANDESTINA DE ESGOTO RES	5.889,20	6.470,16	7.043,26	7.875,77	8.681,96	9.791,17
1171	Sanção	523	Residencial	-	MODIFIC. OU EXECUCAO DA INST. ESG. SEM VASOS RES	908,62	998,25	1.086,68	1.215,13	1.339,51	1.510,65
1172	Sanção	524	Residencial	-	MODIFIC OU EXEC. DE CANALIZACAO DE ESGOTO SEC. RES	454,31	499,13	543,34	607,56	669,75	755,32
1173	Sanção	525	Residencial	-	LIG. DE AGUAS PLUV. A REDE DE ESGOTO RES	5.889,20	6.470,16	7.043,26	7.875,77	8.681,96	9.791,17
1174	Sanção	526	Residencial	-	LIG. DE AGUAS INDUST. A REDE DE ESGOTO RES	5.889,20	6.470,16	7.043,26	7.875,77	8.681,96	9.791,17
1175	Sanção	527	Residencial	-	OBSTRUCAO DA REDE DE ESGOTO RES	5.889,20	6.470,16	7.043,26	7.875,77	8.681,96	9.791,17
1176	Sanção	528	Residencial	-	USO DE DISPOSITIVOS NAO APROVADOS RES	1.514,37	1.663,76	1.811,12	2.025,19	2.232,49	2.517,71
1177	Sanção	529	Residencial	-	NAO CUMPRIMENTO DE INTIMACAO RES	273,69	300,69	327,32	366,01	403,48	455,03
1178	Sanção	530	Residencial	-	OBRAS DE AGUA SEM AUTORIZACAO RES	3.028,73	3.327,51	3.622,25	4.050,40	4.465,01	5.035,46
1179	Sanção	531	Residencial	-	OBRAS DE ESGOTO SEM AUTORIZACAO RES	3.028,73	3.327,51	3.622,25	4.050,40	4.465,01	5.035,46
1180	Sanção	532	Residencial	-	INTERV. NAS INST. DE AGUA EM AREAS PUBLICAS RES	5.889,20	6.470,16	7.043,26	7.875,77	8.681,96	9.791,17
1181	Sanção	533	Residencial	-	INTERV. NAS INST. DE ESGOTO EM AREAS PUBLICAS RES	5.889,20	6.470,16	7.043,26	7.875,77	8.681,96	9.791,17
1182	Sanção	534	Residencial	-	INFRACAO NAO PREVISTA RES	5.889,20	6.470,16	7.043,26	7.875,77	8.681,96	9.791,17
1183	Sanção	535	Residencial	-	BY-PASS NO RAMAL 1/2" RES	336,53	369,73	402,47	450,04	496,11	559,49
1184	Sanção	536	Residencial	-	BY-PASS NO RAMAL 3/4" RES	673,05	739,45	804,95	900,10	992,24	1.119,01
1185	Sanção	537	Residencial	-	BY-PASS NO RAMAL 1" RES	1.514,37	1.663,76	1.811,12	2.025,19	2.232,49	2.517,71
1186	Sanção	538	Residencial	-	BY-PASS NO RAMAL 1,5" RES	3.870,05	4.251,83	4.628,42	5.175,50	5.705,28	6.434,19
1187	Sanção	539	Residencial	-	BY-PASS NO RAMAL 2" OU MAIOR RES	5.889,20	6.470,16	7.043,26	7.875,77	8.681,96	9.791,17
1188	Sanção	540	Residencial	-	INTERCONEXAO DE SISTEMAS RES	1.514,37	1.663,76	1.811,12	2.025,19	2.232,49	2.517,71
1189	Sanção	541	Residencial	-	VIOLACAO DE LACRE RES	273,69	300,69	327,32	366,01	403,48	455,03

1190	Sanção	542	Com., Ind. ou Púb.	-	LIG. AS REDES PUB. DE AGUA E INTERV. 1/2" CIP	841,31	924,30	1.006,18	1.125,11	1.240,28	1.398,74
1191	Sanção	543	Com., Ind. ou Púb.	-	LIG. AS REDES PUB. DE AGUA E INTERV. 3/4" CIP	1.682,63	1.848,62	2.012,36	2.250,22	2.480,56	2.797,48
1192	Sanção	544	Com., Ind. ou Púb.	-	LIG. AS REDES PUB. DE AGUA E INTERV. 1" CIP	3.785,92	4.159,40	4.527,81	5.063,00	5.581,26	6.294,32
1193	Sanção	545	Com., Ind. ou Púb.	-	LIG. AS REDES PUB. DE AGUA E INTERV. 1,5" CIP	9.675,12	10.629,56	11.571,06	12.938,76	14.263,21	16.085,48
1194	Sanção	546	Com., Ind. ou Púb.	-	LIG. AS REDES PUB. DE AGUA E INTERV. 2" OU MAIOR CIP	14.723,00	16.175,41	17.608,13	19.689,41	21.704,88	24.477,90
1195	Sanção	547	Com., Ind. ou Púb.	-	DERIVACAO DE INSTALACAO PREDIAL CIP	3.785,92	4.159,40	4.527,81	5.063,00	5.581,26	6.294,32
1196	Sanção	548	Com., Ind. ou Púb.	-	INTERCALACAO DE DISPOSITIVO CIP	3.785,92	4.159,40	4.527,81	5.063,00	5.581,26	6.294,32
1197	Sanção	549	Com., Ind. ou Púb.	-	VIOLACAO OU RETIRADA DE LC CIP	3.785,92	4.159,40	4.527,81	5.063,00	5.581,26	6.294,32
1198	Sanção	550	Com., Ind. ou Púb.	-	VIOLACAO OU RETIRADA DE HD 1/2" CIP	841,31	924,30	1.006,18	1.125,11	1.240,28	1.398,74
1199	Sanção	551	Com., Ind. ou Púb.	-	VIOLACAO OU RETIRADA DE HD 3/4" CIP	1.682,63	1.848,62	2.012,36	2.250,22	2.480,56	2.797,48
1200	Sanção	552	Com., Ind. ou Púb.	-	VIOLACAO OU RETIRADA DE HD 1" CIP	3.785,92	4.159,40	4.527,81	5.063,00	5.581,26	6.294,32
1201	Sanção	553	Com., Ind. ou Púb.	-	VIOLACAO OU RETIRADA DE HD 1,5" CIP	9.675,12	10.629,56	11.571,06	12.938,76	14.263,21	16.085,48
1202	Sanção	554	Com., Ind. ou Púb.	-	VIOLACAO OU RETIRADA DE HD 2" OU MAIOR CIP	14.723,00	16.175,41	17.608,13	19.689,41	21.704,88	24.477,90
1203	Sanção	555	Com., Ind. ou Púb.	-	VIOLACAO DO CORTE - 1/2" CIP	841,31	924,30	1.006,18	1.125,11	1.240,28	1.398,74
1204	Sanção	556	Com., Ind. ou Púb.	-	VIOLACAO DO CORTE - 3/4" CIP	1.682,63	1.848,62	2.012,36	2.250,22	2.480,56	2.797,48
1205	Sanção	557	Com., Ind. ou Púb.	-	VIOLACAO DO CORTE - 1" CIP	3.785,92	4.159,40	4.527,81	5.063,00	5.581,26	6.294,32
1206	Sanção	558	Com., Ind. ou Púb.	-	VIOLACAO DO CORTE - 1,5" CIP	9.675,12	10.629,56	11.571,06	12.938,76	14.263,21	16.085,48
1207	Sanção	559	Com., Ind. ou Púb.	-	VIOLACAO DO CORTE - 2" OU MAIOR CIP	14.723,00	16.175,41	17.608,13	19.689,41	21.704,88	24.477,90
1208	Sanção	560	Com., Ind. ou Púb.	-	MODIFIC. OU EXECUCAO DA INST. ESG. ATE 5 VASOS CIP	757,19	831,89	905,56	1.012,60	1.116,25	1.258,86
1209	Sanção	561	Com., Ind. ou Púb.	-	MODIFIC. OU EXECUCAO DA INST. ESG. ATE 20 VASOS CIP	1.514,37	1.663,76	1.811,12	2.025,19	2.232,49	2.517,71
1210	Sanção	562	Com., Ind. ou Púb.	-	MODIFIC. OU EXECUCAO DA INST. ESG. ATE 200 VASOS CIP	2.422,99	2.662,02	2.897,80	3.240,32	3.572,01	4.028,37
1211	Sanção	563	Com., Ind. ou Púb.	-	MODIFIC. OU EXEC. DA INST. ESG. > 200 VASOS CIP	3.028,73	3.327,51	3.622,25	4.050,40	4.465,01	5.035,46
1212	Sanção	564	Com., Ind. ou Púb.	-	LIGACAO CLANDESTINA DE ESGOTO CIP	14.723,00	16.175,41	17.608,13	19.689,41	21.704,88	24.477,90
1213	Sanção	565	Com., Ind. ou Púb.	-	MODIFIC. OU EXECUCAO DA INST. ESG. SEM VASOS CIP	1.514,37	1.663,76	1.811,12	2.025,19	2.232,49	2.517,71
1214	Sanção	566	Com., Ind. ou Púb.	-	MODIFIC. OU EXEC. DE CANALIZACAO DE ESGOTO SEC. CIP	757,19	831,89	905,56	1.012,60	1.116,25	1.258,86
1215	Sanção	567	Com., Ind. ou Púb.	-	LIG. DE AGUAS PLUV. A REDE DE ESGOTO CIP	14.723,00	16.175,41	17.608,13	19.689,41	21.704,88	24.477,90
1216	Sanção	568	Com., Ind. ou Púb.	-	LIG. DE AGUAS INDUST. A REDE DE ESGOTO CIP	14.723,00	16.175,41	17.608,13	19.689,41	21.704,88	24.477,90
1217	Sanção	569	Com., Ind. ou Púb.	-	OBSTRUCAO DA REDE DE ESGOTO CIP	14.723,00	16.175,41	17.608,13	19.689,41	21.704,88	24.477,90
1218	Sanção	570	Com., Ind. ou Púb.	-	USO DE DISPOSITIVOS NAO APROVADOS CIP	3.785,92	4.159,40	4.527,81	5.063,00	5.581,26	6.294,32
1219	Sanção	571	Com., Ind. ou Púb.	-	NAO CUMPRIMENTO DE INTIMACAO CIP	684,22	751,72	818,30	915,02	1.008,68	1.137,55
1220	Sanção	572	Com., Ind. ou Púb.	-	OBRAS DE AGUA SEM AUTORIZACAO CIP	7.571,84	8.318,79	9.055,61	10.125,98	11.162,51	12.588,63
1221	Sanção	573	Com., Ind. ou Púb.	-	OBRAS DE ESGOTO SEM AUTORIZACAO CIP	7.571,84	8.318,79	9.055,61	10.125,98	11.162,51	12.588,63
1222	Sanção	574	Com., Ind. ou Púb.	-	INTERV. NAS INST. DE AGUA EM AREAS PUBLICAS CIP	14.723,00	16.175,41	17.608,13	19.689,41	21.704,88	24.477,90
1223	Sanção	575	Com., Ind. ou Púb.	-	INTERV. NAS INST. DE ESGOTO EM AREAS PUBLICAS CIP	14.723,00	16.175,41	17.608,13	19.689,41	21.704,88	24.477,90
1224	Sanção	576	Com., Ind. ou Púb.	-	INFRACAO NAO PREVISTA CIP	14.723,00	16.175,41	17.608,13	19.689,41	21.704,88	24.477,90
1225	Sanção	577	Com., Ind. ou Púb.	-	BY-PASS NO RAMAL 1/2" CIP	841,31	924,30	1.006,18	1.125,11	1.240,28	1.398,74
1226	Sanção	578	Com., Ind. ou Púb.	-	BY-PASS NO RAMAL 3/4" CIP	1.682,63	1.848,62	2.012,36	2.250,22	2.480,56	2.797,48
1227	Sanção	579	Com., Ind. ou Púb.	-	BY-PASS NO RAMAL 1" CIP	3.785,92	4.159,40	4.527,81	5.063,00	5.581,26	6.294,32
1228	Sanção	580	Com., Ind. ou Púb.	-	BY-PASS NO RAMAL 1,5" CIP	9.675,12	10.629,56	11.571,06	12.938,76	14.263,21	16.085,48
1229	Sanção	581	Com., Ind. ou Púb.	-	BY-PASS NO RAMAL 2" OU MAIOR CIP	14.723,00	16.175,41	17.608,13	19.689,41	21.704,88	24.477,90
1230	Sanção	582	Com., Ind. ou Púb.	-	INTERCONEXAO DE SISTEMAS CIP	3.785,92	4.159,40	4.527,81	5.063,00	5.581,26	6.294,32
1231	Sanção	583	Com., Ind. ou Púb.	-	VIOLACAO DE LACRE CIP	684,22	751,72	818,30	915,02	1.008,68	1.137,55
1238	Sanção	-	-	½"	SUBST. DE HD. - 1/2" - 3 M³/H - IRREG.	163,01	179,09	194,95	217,99	240,30	271,00
1239	Sanção	-	-	¾"	SUBST. DE HD - 3/4" - 3 M³/H - IRREG.	169,34	186,05	202,52	226,46	249,64	281,53
1240	Sanção	-	-	¾"	SUBST. DE HD - 3/4" - 5 M³/H - IRREG.	193,68	212,79	231,63	259,01	285,52	322,00
1241	Sanção	-	-	1"	SUBST. DE HD - 1" - 7 M³/H - IRREG.	438,66	481,93	524,62	586,63	646,68	729,30
1242	Sanção	-	-	1"	SUBST. DE HD - 1" - 10 M³/H - IRREG.	471,13	517,61	563,46	630,06	694,55	783,29
1243	Sanção	-	-	1 ½"	SUBST. DE HD - 1,5" - 20 M³/H - IRREG.	708,79	778,71	847,68	947,88	1.044,91	1.178,41
1244	Sanção	-	-	2"	SUBST. DE HD - 1,5" - 20 M³/H - IRREG.	3.142,07	3.452,03	3.757,79	4.201,96	4.632,09	5.223,89
1245	Sanção	-	-	3"	SUBST. DE HD - 3" - 1.100 M³/H - IRREG.	4.365,29	4.795,92	5.220,71	5.837,80	6.435,37	7.257,55

1246	Sanção	-	4"	SUBST. DE HD - 4" - 1.800 M³/H - IRREG.	6.121,92	6.725,84	7.321,58	8.186,99	9.025,03	10.178,07
1247	Sanção	-	6"	SUBST. DE HD - 6" - 4.000 M³/H - IRREG.	11.545,25	12.684,18	13.807,67	15.439,74	17.020,20	19.194,70
1277	Sanção	-	½"	SUB. HD ULTRASSONICO - 1/2" - 3 m³/h - IRREG.	-	-	1.516,55	1.695,81	1.869,40	2.108,23
1278	Sanção	-	¾"	SUB. HD ULTRASSONICO - 3/4" - 3 m³/h - IRREG.	-	-	1.516,55	1.695,81	1.869,40	2.108,23
1279	Sanção	-	1"	SUB. HD ULTRASSONICO - 1" - 7 m³/h - IRREG.	-	-	2.561,37	2.864,12	3.157,30	3.560,68
1280	Sanção	-	1 ½"	SUB. HD ULTRASSONICO - 1,5" - 20 m³/h - IRREG.	-	-	3.827,33	4.279,72	4.717,80	5.320,55
1281	Sanção	-	2"	SUB. HD ULTRASSONICO - 2" - 300 m³/h - IRREG.	-	-	5.582,13	6.241,94	6.880,88	7.759,98
1282	Sanção	-	3"	SUB. HD ULTRASSONICO - 3" - 1.100 m³/h - IRREG.	-	-	12.325,59	13.782,47	15.193,28	17.134,37
1283	Sanção	-	4"	SUB. HD ULTRASSONICO - 4" - 1.800 m³/h - IRREG.	-	-	12.834,49	14.351,53	15.820,60	17.841,84
1284	Sanção	-	6"	SUB. HD ULTRASSONICO - 6" - 4.000 m³/h - IRREG.	-	-	25.335,89	28.330,59	31.230,59	35.220,61

Despejo Industrial

ANEXO IV – PARCELA RELATIVA AO GRAU DO POLUENTE DO EFLUENTE

A Equação Tarifária Geral (ETG), em R\$/kg, a ser aplicada aos estabelecimentos não residenciais que lançam seus efluentes nas redes de coleta de esgoto é definida conforme

ETG = (A + B + C) onde:

A= valor relativo à concentração média mensal de MO x vazão medida mensal x 1 TRE

B= valor relativo à concentração média mensal de SST x vazão medida mensal x 1 TRE

C= valor relativo à concentração média mensal de SIT x vazão medida mensal x 100 TRE

MO (Matéria Orgânica): Concentração média mensal excedente nos dias trabalhados, em relação ao previsto na presente norma, em kg/m3, de matéria orgânica (MO) conforme a seguinte equação: (2 x DBO+DQO)/3

SST (Sólidos Suspensos Totais): Concentração média mensal excedente nos dias trabalhados, em relação ao previsto na presente norma, em kg/m3, de Sólidos Suspensos Totais

SIT (Substâncias Inibidoras e Tóxicas ao processo de tratamento): Concentração média mensal (kg/m3) excedente nos dias trabalhados, em relação ao previsto para cada um dos parâmetros constantes nas normas internas do concessionário.

TRE: Tarifa Referencial de Esgoto dada em R\$/kg.

DBO: Demanda Bioquímica de Oxigênio, durante 5 dias a 20°C.

DQO: Demanda Química de Oxigênio.