

**SERVIÇO AUTÔNOMO MUNICIPAL DE ÁGUA E ESGOTO**

CNPJ 83 779 462/0001-86

Rua Bahia, 1530 • Blumenau • SC • CEP 89031-001

Fone (47) 3331 8400

www.samae.com.br**Anexo I - Especificações e Quantidades****Gerência de Manutenção de Redes:****Serviços em Asfalto:**

Item	Cód.	Especificações	Qtde
1	1784	SERVIÇO DE REPAROS EM LIGAÇÕES PEAD OU PVC ATÉ 1"	821
2	1785	SERVIÇO DE REPAROS DE LIGAÇÕES NO COLAR DE TOMADA	491
3	1786	SERVIÇO DE REPAROS EM REDES DE PVC DE 50 À 100MM	268
4	1787	SERVIÇO DE REPAROS EM REDES DE PVC VINIL FER DE > 100 À 150MM	166
5	1788	SERVIÇO DE REPAROS EM REDES DE PVC VINIL FER DE > 150 À 300MM	56
6	1789	SERVIÇO DE REPAROS EM REDES DE PVC VINIL FER DE >300 À 500MM	6
7	1793	SERVIÇO DE REPAROS EM REDES DE CIMENTO AMIANTO OU FOFO DE 3.½" À 10"	5
8	1794	SERVIÇO DE REPAROS EM REDES DE CIMENTO AMIANTO OU FOFO ACIMA DE 10"	3
9	1795	SERVIÇO DE REPAROS EM REDES DE PEAD ATÉ 100MM (PEAD 63)	88
10	1796	SERVIÇO DE REPAROS EM REDES DE PEAD > 100 À 250MM (PEAD 110)	39
11	1797	SERVIÇO DE REPAROS EM REDES DE PEAD > 250mm (PEAD 210)	3
12	1798	SERVIÇO DE SUBSTITUIÇÃO DE REGISTRO DE 50 À 100MM (2 POLEG.)	30
13	1799	SERVIÇO DE SUBSTITUIÇÃO DE REGISTRO DE > 100 À 250MM	13
14	1800	SERVIÇO DE SUBSTITUIÇÃO DE REGISTRO >250MM	4
15	1790	SERVIÇO DE CAPEAMENTO DE REDES DE 50 À 100mm	14
16	1791	SERVIÇO DE CAPEAMENTO DE REDES DE 100 À 250mm	6
17	1792	SERVIÇO DE CAPEAMENTO DE REDES >250MM	3
18	1801	SERVIÇO DE ASSENTAMENTO DE REDES PVC DEDE 50 À 110MM	1001
19	1802	SERVIÇO DE APERTO OU SUBSTITUIÇÃO DE GAXETA	5
20	1803	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE SUPRESSOR DE AR DE 2 A 4"	3
21	1804	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE VALVULA REDUTORA DE PRESSÃO DE 2 A 4" DERIVANDO DE REDE ATÉ 300MM	3
22	1805	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE HIDRANTE	3
23	1806	SERVIÇO DE SUBSTITUIÇÃO DE TAMPÃO CONE	153
24	1809	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE ABRAÇADEIRA PARAFUSADA EM REDE DE TRANSPOSIÇÃO ELEVADA 50 A 100 MM (JUNTA STRALB - ABRAÇADEIRA DE REPARAÇÃO AÇO INOX)	6
25	1810	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE ABRAÇADEIRA PARAFUSADA EM REDE DE TRANSPOSIÇÃO ELEVADA >100 (JUNTA STRALB - ABRAÇADEIRA DE REPARAÇÃO AÇO INOX)	11

Serviços em Calçamento:

Item	Cód.	Especificações	Qtde
26	1811	SERVIÇO DE REPAROS EM LIGAÇÕES PEAD OU PVC ATÉ 1"	2341
27	1812	SERVIÇO DE REPAROS DE LIGAÇÕES NO COLAR DE TOMADA	1313
28	1813	SERVIÇO DE REPAROS EM REDES DE PVC DE 50 À 100MM	837
29	1814	SERVIÇO DE REPAROS EM REDES DE PVC VINIL FER DE 101 À 150MM	56
30	1815	SERVIÇO DE REPAROS EM REDES DE PVC VINIL FER DE 151 À 300MM	17
31	1816	SERVIÇO DE REPAROS EM REDES DE PVC VINIL FER DE 301 À 500MM	4
32	1817	SERVIÇO DE REPAROS EM REDES DE CIMENTO AMIANTO OU FOFO DE 3.½" À 10"	4
33	1818	SERVIÇO DE REPAROS EM REDES DE CIMENTO AMIANTO OU FOFO ACIMA DE 10"	4
34	1819	SERVIÇO DE REPAROS EM REDES DE PEAD ATÉ 100MM (PEAD 63)	82
35	1820	SERVIÇO DE REPAROS EM REDES DE PEAD 100 À 250MM (PEAD 110)	12
36	1821	SERVIÇO DE REPAROS EM REDES DE PEAD > 250MM (PEAD 250)	3
37	1822	SERVIÇO DE SUBSTITUIÇÃO DE REGISTRO DE 50 À 100MM (2 POLEG.)	29

**SERVIÇO AUTÔNOMO MUNICIPAL DE ÁGUA E ESGOTO**

CNPJ 83 779 462/0001-86

Rua Bahia, 1530 • Blumenau • SC • CEP 89031-001

Fone (47) 3331 8400

www.samae.com.br

38	1823	SERVIÇO DE SUBSTITUIÇÃO DE REGISTRO DE 100 À 250mm	5
39	1824	SERVIÇO DE SUBSTITUIÇÃO DE REGISTRO >250MM	3
40	1825	SERVIÇO DE CAPEAMENTO DE REDES DE 50 À 100MM	20
41	1826	SERVIÇO DE CAPEAMENTO DE REDES DE 100 À 250MM	3
42	1827	SERVIÇO DE CAPEAMENTO DE REDES > 250mm	3
43	1828	SERVIÇO DE ASSENTAMENTO DE REDE DE PVC DE 50 À 110MM (METRO)	1001
44	1829	SERVIÇO DE APERTO OU SUBSTITUIÇÃO DE GRAXETA	5
45	1830	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE SUPRESSOR DE AR DE 2 A 4"	3
46	1831	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE VALVULA REDUTORA DE PRESSÃO DE 2 A 4" DERIVANDO DE REDE ATÉ 300MM	3
47	1832	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE HIDRANTE	3
48	1833	SERVIÇO DE SUBSTITUIÇÃO DE TAMPÃO CONE	36

Serviços em Passeio/Calçada e Mangueira Exposta:

Item	Cód.	Especificações	Qtde
49	1836	SERVIÇO DE REPAROS EM LIGAÇÕES PEAD OU PVC ATÉ 1	5494
50	1837	SERVIÇO DE REPAROS DE LIGAÇÕES NO COLAR DE TOMADA	1071
51	1838	SERVIÇO DE REPAROS EM REDES DE PVC DE 50 A 100MM	844
52	1839	SERVIÇO DE REPAROS EM REDES DE PVC VINIL FER DE 100 A 150MM	131
53	1840	SERVIÇO DE REPAROS EM REDES DE PVC VINIL FER DE 150 A 300MM	78
54	1841	SERVIÇO DE REPAROS EM REDES DE PVC VINIL FER DE 300 A 500MM	4
55	1842	SERVIÇO DE REPAROS EM REDES DE CIMENTO AMIANTO OU FOFO DE 3.1/2 A 10"	3
56	1843	SERVIÇO DE REPAROS EM REDES DE CIMENTO AMIANTO OU FOFO ACIMA DE 10"	3
57	1844	SERVIÇO DE REPAROS EM REDES DE PEAD ATÉ 100MM (PEAD 63)	278
58	1845	SERVIÇO DE REPAROS EM REDES DE PEAD 100 À 250MM (PEAD 110)	55
59	1846	SERVIÇO DE REPAROS EM REDES DE PEAD > 250MM (PEAD 250)	3
60	1847	SERVIÇO DE SUBSTITUIÇÃO DE REGISTRO DE 50 À 100MM (2 POLEG.)	49
61	1848	SERVIÇO DE SUBSTITUIÇÃO DE REGISTRO DE 100 À 250MM	6
62	1849	SERVIÇO DE SUBSTITUIÇÃO DE REGISTRO > 250MM	3
63	1850	SERVIÇO DE CAPEAMENTO DE REDES DE 50 À 100MM	55
64	1851	SERVIÇO DE CAPEAMENTO DE REDES DE 100 À 250MM	12
65	1852	SERVIÇO DE CAPEAMENTO DE REDES > 250MM	3
66	1853	SERVIÇO DE ASSENTAMENTO DE REDE DE PVC DE 50 A 110MM	2092
67	1854	SERVIÇO DE APERTO OU SUBSTITUIÇÃO DE GRAXETA	6
68	1855	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE SUPRESSOR DE AR DE 2 A 4"	3
69	1856	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE VÁLVULA REDUTORA DE PRESSÃO DE 2 A 4 DERIVANDO DE REDE ATÉ 300MM	3
70	1857	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE HIDRANTE	3
71	1858	SERVIÇO DE SUBSTITUIÇÃO DE TAMPÃO CONE	107
72	1861	SERVIÇO DE REPAROS EM LIGAÇÕES PEAD OU PVC ATÉ 1 ONDE HOUVER MANGUEIRA EXPOSTA	568

Serviços em Cavaletes:

Item	Cód.	Especificações	Qtde
73	1862	SERVIÇO DE TROCA DE REGISTRO DE CAVALETE DE 1/2	926
74	1863	SERVIÇO DE TROCA DE REGISTRO DE CAVALETE DE 3/4	4592
75	1864	SERVIÇO DE TROCA DE REGISTRO DE CAVALETE DE 1	58
76	1865	SERVIÇO DE TROCA DE JOELHO (TUBETE) DE CAVALETE DE 1/2	1344

POLÍTICA DA QUALIDADE: Satisfazer as necessidades das partes interessadas, quanto à qualidade, regularidade, e melhoria contínua nos processos de fornecimento de água: captação, tratamento, reservação e abastecimento.

**SERVIÇO AUTÔNOMO MUNICIPAL DE ÁGUA E ESGOTO**

CNPJ 83 779 462/0001-86

Rua Bahia, 1530 • Blumenau • SC • CEP 89031-001

Fone (47) 3331 8400

www.samae.com.br

77	1866	SERVIÇO DE TROCA DE JOELHO (TUBETE) DE CAVALETE DE 3/4	3424
78	1867	SERVIÇO DE TROCA DE JOELHO (TUBETE) DE CAVALETE DE 1	31
79	1868	SERVIÇO DE TROCA DE UM PÉ DE CAVALETE (COM QUEBRA DE MURETA E CALÇADA)	219
80	1869	SERVIÇO DE TROCA DE UM PÉ DE CAVALETE (SEM QUEBRA DE MURETA E CALÇADA)	540
81	1870	SERVIÇO DE TROCA DE KIT CAVALETE COMPLETO (COM QUEBRA DE MURETA E CALÇADA)	28
82	1871	SERVIÇO DE TROCA DE KIT CAVALETE COMPLETO (SEM QUEBRA DE MURETA E CALÇADA)	99
83	1872	SERVIÇO DE IMPLANTAÇÃO DE TUBULAÇÃO DE ESPERA EM CAVALETE DE 1/2	11
84	1873	SERVIÇO DE IMPLANTAÇÃO DE TUBULAÇÃO DE ESPERA EM CAVALETE DE 3/4	29
85	1874	SERVIÇO DE IMPLANTAÇÃO DE TUBULAÇÃO DE ESPERA EM CAVALETE DE 1	4

Gerência de Expansão - Ligações de Água:**Serviços de Ligações Domiciliares:**

Item	Cód.	Especificações	Qtde
86	1877	LIGAÇÃO PREDIAL EM PEAD OU PVC DE 3/4 - TERRA	200
87	1878	LIGAÇÃO PREDIAL EM PEAD OU PVC DE 3/4 - ASFALTO	110
88	1879	LIGAÇÃO PREDIAL EM PEAD OU PVC DE 3/4 - CALÇAMENTO	850
89	1890	LIGAÇÃO NOVA SEG CAIXA DUPLA QUANDO PRONTO O KIT OU DER	5
90	1880	MUDANÇA DE CAVALETE EM PAVER	600
91	1881	MUDANÇA DE CAVALETE EM CONCRETO	250
92	1882	MUDANÇA DE LIGAÇÃO PREDIAL EM PEAD OU PVC DE 3/4 - CALÇAMENTO	110
93	1883	MUDANÇA DE LIGAÇÃO PREDIAL EM PEAD OU PVC DE 3/4 - TERRA	30
94	1884	MUDANÇA DE LIGAÇÃO PREDIAL EM PEAD OU PVC DE 3/4 - ASFALTO	50
95	1885	CORTE NO RAMAL NO COLAR DE TOMADA - CALÇAMENTO	30
96	1886	CORTE NO RAMAL NO COLAR DE TOMADA - ASFALTO	5
97	1887	CORTE NO RAMAL COM OBTURADOR	70
98	1888	RELIGAÇÃO NO COLAR DE TOMADA EM CALÇAMENTO OU ASFALTO	45
99	1889	RELIGAÇÃO RETIRANDO O OBTURADOR BALA CONF TERMO	110
100	1891	SONDAGEM - FRAUDES	180