SÃO CRISTÓVÃO PREFEITURA Cidade Mãe de Sergipe	**OBRA: Unidade Básica de Saúde Porte 1 - Luiz Alves**	**DATA DE TÉRMINO:**		**BOLETIM DE MEDIÇÃO 06**	Avantti Engenharia
CONTRATADA: AVANTTI SERVIÇOS EIRELI		**EXECUÇÃO**	**12/6/2026**	**Período: 02/07/2026 a 31/07/2026**	**CONTRATO: 0062/2025**
CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO CRISTÓVÃO/SE		**DATA DA OS**	**12/8/2025**	**Data de medição: 01/08/2026**	

Item	Discriminação dos Serviços	Quantidades						Preço Unit. (R$)	Valores (R$)					% Medido
		Und	Contratada	Acumulada Anterior	Do Período	Acumulada até o Período	Saldo a medir		Contratado	Acumulado Anterior	Do Período	Acumulado até o Período	Saldo a medir	
1	**ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA**								**129.893,16**	**64.880,80**	**13.893,80**	**78.774,60**	**51.118,56**	
01.01	**ADMINISTRAÇÃO**								**120.848,41**	**60.424,21**	**12.084,85**	**72.509,06**	**48.339,35**	**60,00**
01.001.001	Engenheiro civil de obra junior com encargos complementares	mês	1,50	0,75	**0,15**	0,90	0,60	11.194,54	16.791,81	8.395,91	1.679,19	10.075,10	6.716,71	60,00
01.001.002	Encarregado geral de obras com encargos complementares	mês	10,00	5,00	**1,00**	6,00	4,00	6.264,81	62.648,10	31.324,05	6.264,81	37.588,86	25.059,24	60,00
01.001.003	Vigia diurno com encargos complementares	mês	10,00	5,00	**1,00**	6,00	4,00	4.140,85	41.408,50	20.704,25	4.140,85	24.845,10	16.563,40	60,00
01.02	**EQUIPAMENTO DE APOIO**								**9.044,75**	**4.456,59**	**1.808,95**	**6.265,54**	**2.779,21**	**69,27**
01.02.001	Locação de andaime metálico tipo fachadeiro, peças com aproximadamente 1,20 m de largura e 2,0 m de altura, incluindo diagonais em x, barras de ligação, sapatas e demais itens necessários a montagem, inclusive montagem e desmontagem.	m2xmes	275,00	135,50	**55,00**	190,50	84,50	32,89	9.044,75	4.456,59	1.808,95	6.265,54	2.779,21	69,27
2	**SERVIÇOS PRELIMINARES**								**64.623,59**	**48.885,37**	**2.264,22**	**51.149,59**	**13.474,00**	**79,15**
02.001	**CANTEIRO DE OBRAS**								**64.623,59**	**48.885,37**	**2.264,22**	**51.149,59**	**13.474,00**	**79,15**
02.001.001	Locação de container tipo depósito - área mínima de 13,80 m²	Mês	10,00	5,00	**1,00**	6,00	4,00	734,34	7.343,40	3.671,70	734,34	4.406,04	2.937,36	60,00
02.001.002	Barracão aberto para apoio à produção (carpintaria, central de armação, oficina, etc.) c/ tesouras, telha 4mm, piso em concreto desempolado	m2	10,00	10,00		10,00	-	242,49	2.424,90	2.424,90	-	2.424,90	-	100,00
02.001.003	Locação de container - Banheiro com chuveiros e vasos - 4,30 x 2,30m	mês	10,00	4,00	**1,00**	5,00	5,00	1.529,88	15.298,80	6.119,52	1.529,88	7.649,40	7.649,40	50,00
02.001.004	Barracão para refeitório em obras em compensado	m2	6,00	6,00		6,00	-	1.029,23	6.175,38	6.175,38	-	6.175,38	-	100,00
02.001.005	Ligação Predial de Água em Mureta de Concreto, Provisória ou Definitiva, com Fornecimento de Material, inclusive Mureta e Hidrômetro, Rede DN 50mm - Rev 03_10/2022	UN	1,00	1,00		1,00	-	752,94	752,94	752,94	-	752,94	-	100,00
02.001.006	Entrada de energia elétrica, aérea, trifásica, com caixa de embutir, cabo de 10 mm2 e disjuntor din 50a (não incluso o poste de concreto). af_07/2020	un	1,00	1,00		1,00	-	2.223,81	2.223,81	2.223,81	-	2.223,81	-	100,00
02.001.007	Fornecimento e instalação de placa de obra com chapa galvanizada e estrutura de madeira. af_03/2022_ps	m2	12,00	12,00		12,00	-	354,83	4.257,96	4.257,96	-	4.257,96	-	100,00
02.001.008	Carga, manobra e descarga de entulho em caminhão basculante 10 m³ - carga com escavadeira hidráulica (caçamba de 0,80 m³ / 111 hp) e descarga livre (unidade: m3). af_07/2020	m3	100,00	100,00		100,00	-	10,73	1.073,00	1.073,00	-	1.073,00	-	100,00
02.001.009	Tapume com telha metálica. af_03/2024	m2	330,00	292,00		292,00	38,00	75,98	25.073,40	22.186,16	-	22.186,16	2.887,24	88,48
3	**MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO**								**1.756,12**	**878,06**	**-**	**878,06**	**878,06**	**50,00**
03.001	Caminhão carroc. madeira 4,0 t (94,0 kw ou equivalente)	h	43,00	21,50		21,50	21,50	40,84	1.756,12	878,06	-	878,06	878,06	50,00
4	**FUNDAÇÃO**								**145.485,53**	**145.485,53**	**-**	**145.485,53**	**-**	**100,00**
04.001	Locação convencional de obra, utilizando gabarito de tábuas corridas pontaletadas a cada 2,00m - 2 utilizações. af_03/2024	m	125,00	125,00		125,00	-	52,91	6.613,75	6.613,75	-	6.613,75	-	100,00
04.002	Escavação mecanizada de vala com prof. até 1,5 m (média montante e jusante/uma composição por trecho), retroescav. (0,26 m3), larg. de 0,8 m a 1,5 m, em solo de 1a categoria, em locais com alto nível de interferência. af_09/2024	m3	203,88	203,88		203,88	-	11,38	2.320,15	2.320,15	-	2.320,15	-	100,00
04.003	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	23,34	23,34		23,34	-	49,71	1.160,23	1.160,23	-	1.160,23	-	100,00
04.004	Lastro com material granular (pedra britada n.1 e pedra britada n.2), aplicado em pisos ou lajes sobre solo, espessura de *10 cm*. af_01/2024	m3	36,19	36,19		36,19	-	195,18	7.063,56	7.063,56	-	7.063,56	-	100,00
04.005	Fabricação, montagem e desmontagem de fôrma para bloco de coroamento, em madeira serrada, e=25 mm, 4 utilizações. af_01/2024	m2	392,10	392,10		392,10	-	64,02	25.102,24	25.102,24	-	25.102,24	-	100,00
04.006	Aço CA - 60 Ø 4,2 a 9,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	kg	440,30	440,30		440,30	-	11,08	4.878,52	4.878,52	-	4.878,52	-	100,00

SÃO CRISTÓVÃO PREFEITURA Cidade Mãe de Sergipe	OBRA: Unidade Básica de Saúde Porte 1 - Luiz Alves	DATA DE TÉRMINO:	BOLETIM DE MEDIÇÃO 06	Avantti Engenharia
CONTRATADA: AVANTTI SERVIÇOS EIRELI		EXECUÇÃO 12/6/2026	Período: 02/07/2026 a 31/07/2026	CONTRATO: 0062/2025
CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO CRISTÓVÃO/SE		DATA DA OS 12/8/2025	Data de medição: 01/08/2026	

Item	Discriminação dos Serviços	Quantidades						Preço Unit. (R$)	Valores (R$)					% Medido
		Und	Contratada	Acumulada Anterior	Do Período	Acumulada até o Período	Saldo a medir		Contratado	Acumulado Anterior	Do Período	Acumulado até o Período	Saldo a medir	
04.007	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	kg	2.524,00	2.524,00		2.524,00	-	11,99	30.262,76	30.262,76	-	30.262,76	-	100,00
04.008	Armação de bloco, sapata isolada, viga baldrame e sapata corrida utilizando aço ca-50 de 16 mm - montagem. af 01/2024	kg	655,80	655,80		655,80	-	9,88	6.479,30	6.479,30	-	6.479,30	-	100,00
04.009	Concreto simples usinado fck=30mpa, bombeado, lançado e adensado na infraestrutura	m3	56,90	56,90		56,90	-	560,19	31.874,81	31.874,81	-	31.874,81	-	100,00
04.010	Espalhamento de material com trator de esteiras. af_09/2024	m3	167,24	167,24		167,24	-	1,71	285,98	285,98	-	285,98	-	100,00
04.011	Reaterro manual de valas, com compactador de solos de percussão. af_08/2023	m3	221,86	221,86		221,86	-	24,40	5.413,38	5.413,38	-	5.413,38	-	100,00
04.012	Impermeabilização de superfície com emulsão asfáltica, 2 demãos. af 09/2023	m2	388,18	388,18		388,18	-	47,99	18.628,76	18.628,76	-	18.628,76	-	100,00
04.013	Controle tecnológico de concretos	m3	56,90	56,90		56,90	-	94,94	5.402,09	5.402,09	-	5.402,09	-	100,00
5	**ESTRUTURA**								**220.329,68**	**180.256,23**	**21.287,41**	**201.543,65**	**18.786,03**	
05.001	**PILARES**								**50.372,83**	**47.788,96**	**-**	**47.788,96**	**2.583,87**	**94,87**
05.001.001	Montagem e desmontagem de fôrma de pilares retangulares e estruturas similares, pé-direito simples, em chapa de madeira compensada resinada, 6 utilizações. af 09/2020	m2	283,00	283,00		283,00	-	74,83	21.176,89	21.176,89	-	21.176,89	-	100,00
05.001.002	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	kg	895,10	895,10		895,10	-	11,99	10.732,25	10.732,25	-	10.732,25	-	100,00
05.001.003	Armação de pilar ou viga de estrutura convencional de concreto armado utilizando aço ca-50 de 16,0 mm - montagem. af_06/2022	kg	145,00	145,00		145,00	-	9,36	1.357,20	1.357,20	-	1.357,20	-	100,00
05.001.004	Aço CA - 60 Ø 4,2 a 9,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	kg	403,70	403,70		403,70	-	11,08	4.473,00	4.473,00	-	4.473,00	-	100,00
05.001.005	Concreto simples usinado fck=30mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura	m3	18,60	17,20		17,20	1,40	584,28	10.867,61	10.049,62	-	10.049,62	817,99	92,47
05.001.006	CONTROLE TECNOLOGICO DE CONCRETOS	m3	18,60	0,00		-	18,60	94,94	1.765,88	-	-	-	1.765,88	0,00
05.002	**VIGAS**								**84.623,64**	**77.979,82**	**1.893,06**	**79.872,88**	**4.750,76**	**94,38**
05.002.001	Montagem e desmontagem de fôrma de viga, escoramento metálico, pé-direito simples, em chapa de madeira resinada, 6 utilizações. af 09/2020	m2	292,00	292,00		292,00	-	125,54	36.657,68	36.657,68	-	36.657,68	-	100,00
05.002.002	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	kg	1.614,70	1.614,70		1.614,70	-	11,99	19.360,25	19.360,25	-	19.360,25	-	100,00
05.002.003	Armação de pilar ou viga de estrutura convencional de concreto armado utilizando aço ca-50 de 16,0 mm - montagem. af_06/2022	kg	360,30	360,30		360,30	-	9,36	3.372,41	3.372,41	-	3.372,41	-	100,00
05.002.004	Aço CA - 60 Ø 4,2 a 9,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	kg	432,20	432,20		432,20	-	11,08	4.788,78	4.788,78	-	4.788,78	-	100,00
05.002.005	Concreto simples usinado fck=30mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura	m3	30,10	23,62	**3,24**	26,86	3,24	584,28	17.586,83	13.800,70	1.893,06	15.693,76	1.893,07	89,23
05.002.006	CONTROLE TECNOLOGICO DE CONCRETOS	m3	30,10	0,00		-	30,10	94,94	2.857,69	-	-	-	2.857,69	0,00
05.003	**LAJES**								**83.461,46**	**54.487,45**	**19.394,35**	**73.881,81**	**9.579,65**	**88,52**
05.003.001	Montagem e desmontagem de fôrma de laje maciça, pé-direito duplo, em chapa de madeira compensada resinada, 6 utilizações. af 09/2020	m2	56,60	45,28	**8,49**	53,77	2,83	82,86	4.689,88	3.751,90	703,48	4.455,38	234,50	94,99
05.003.002	Aço CA - 60 Ø 4,2 a 9,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	kg	395,60	316,48	**59,34**	375,82	19,78	11,08	4.383,25	3.506,60	657,49	4.164,09	219,16	95,00
05.003.003	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	kg	428,30	342,64	**64,25**	406,89	21,41	11,99	5.135,32	4.108,25	770,36	4.878,61	256,71	95,00

SÃO CRISTÓVÃO PREFEITURA Cidade Mãe de Sergipe	**OBRA: Unidade Básica de Saúde Porte 1 - Luiz Alves**				**DATA DE TÉRMINO:**			**BOLETIM DE MEDIÇÃO 06**					Avantti Engenharia	
CONTRATADA: AVANTTI SERVIÇOS EIRELI					**EXECUÇÃO**	**12/6/2026**		**Período: 02/07/2026 a 31/07/2026**					**CONTRATO: 0062/2025**	
CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO CRISTÓVÃO/SE					**DATA DA OS**	**12/8/2025**		**Data de medição: 01/08/2026**						

Item	Discriminação dos Serviços	Quantidades						Preço Unit. (R$)	Valores (R$)					% Medido
		Und	Contratada	Acumulada Anterior	Do Período	Acumulada até o Período	Saldo a medir		Contratado	Acumulado Anterior	Do Período	Acumulado até o Período	Saldo a medir	
05.003.004	Concreto simples usinado fck=30mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura	m3	32,80	0,00	**24,60**	24,60	8,20	584,28	19.164,38	-	14.373,29	14.373,29	4.791,09	75,00
05.003.005	CONTROLE TECNOLOGICO DE CONCRETOS	m3	32,80	0,00		-	32,80	94,94	3.114,03	-	-	-	3.114,03	0,00
05.003.006	Laje pré-fabricada unidirecional em viga treliçada/lajota em EPS LT 12 (8 + 4), exceto capa de concreto	M2	93,94	93,94		93,94	-	86,62	8.137,08	8.137,08	-	8.137,08	-	100,00
05.003.007	Laje pré-fabricada unidirecional em viga treliçada/lajota em EPS LT 16 (12 + 4), exceto capa de concreto	M2	358,88	358,88		358,88	-	97,48	34.983,62	34.983,62	-	34.983,62	-	100,00
05.003.008	Laje pré-fabricada unidirecional em viga treliçada/lajota em EPS LT 20 (16 + 4), exceto capa de concreto	M2	28,18	0,00	**21,13**	21,13	7,05	136,76	3.853,90	-	2.889,74	2.889,74	964,16	74,98
05.004	**BASE RESERVATÓRIO**					-	-		**1.871,75**	-	-	-	**1.871,75**	**0,00**
05.004.001	Execução de radier, espessura de 20 cm, fck = 30 mpa, com uso de formas em madeira serrada. af_09/2021	m2	6,25	0,00		-	6,25	299,48	1.871,75	-	-	-	1.871,75	0,00
6	**ALVENARIA, VEDAÇÕES E DIVISÓRIAS**								**124.657,96**	**47.154,03**	**3.973,75**	**51.127,78**	**73.530,18**	
06.001	**ALVENARIA DE VEDAÇÃO**						-		**74.342,32**	**47.154,03**	**3.973,75**	**51.127,78**	**23.214,54**	**68,77**
06.001.001	Alvenaria de vedação de blocos cerâmicos furados na vertical de 9x19x39 cm (espessura 9 cm) e argamassa de assentamento com preparo em betoneira. af_12/2021	m2	12,85	12,85		12,85	-	51,21	658,05	658,05	-	658,05	-	100,00
06.001.002	Alvenaria de vedação de blocos cerâmicos furados na vertical de 14x19x39 cm (espessura 14 cm) e argamassa de assentamento com preparo em betoneira. af_12/2021	m2	721,77	610,89	**55,44**	666,33	55,44	53,06	38.297,12	32.413,83	2.941,65	35.355,48	2.941,64	92,31
06.001.003	Cobogo de cimento (elemento vazado, circular), 30 x 30 x 5cm, assentado com argamassa de cimento e areia	m2	120,96	0,00		-	120,96	167,60	20.272,90	-	-	-	20.272,90	0,00
06.001.004	Verga moldada in loco com utilização de blocos canaleta, espessura de *20* cm. af_03/2024	m	103,50	95,12	**8,38**	103,50	-	69,54	7.197,39	6.614,64	582,75	7.197,39	-	100,00
06.001.005	Contraverga moldada in loco com utilização de blocos canaleta, espessura de *20* cm. af_03/2024	m	69,20	63,44	**5,76**	69,20	-	53,64	3.711,89	3.402,92	308,97	3.711,89	-	100,00
06.001.006	Fixação (encunhamento) de alvenaria de vedação com argamassa aplicada com bisnaga. af_03/2024	m	389,71	376,70	**13,01**	389,71	-	10,79	4.204,97	4.064,59	140,38	4.204,97	-	100,00
06.002	**DRYWALL**						-		**50.256,88**	-	-	-	**50.256,88**	**0,00**
06.002.001	Parede com sistema em chapas de gesso para drywall, uso interno, com duas faces simples e estrutura metálica com guias simples para paredes com área líquida maior ou igual a 6 m2, com vãos. af_07/2023_ps	m2	36,94	0,00		-	36,94	105,06	3.880,92	-	-	-	3.880,92	0,00
06.002.002	Parede com sistema em chapas de gesso ru para drywall, uso interno, com duas faces simples e estrutura metálica com guias simples para paredes com área líquida maior ou igual a 6 m2, com vãos. Af_07/2023_ps	m2	180,09	0,00		-	180,09	114,81	20.676,13	-	-	-	20.676,13	0,00
06.002.003	Parede com sistema em chapas de gesso st para drywall com isolamento acustico, uso interno, com duas faces simples e estrutura metálica com guias simples para paredes com área líquida maior ou igual a 6 m2, com vãos.	m2	84,45	0,00		-	84,45	163,38	13.797,44	-	-	-	13.797,44	0,00
06.002.004	Parede com sistema em chapas de gesso ru para drywall com isolamento acustico, uso interno, com duas faces simples e estrutura metálica com guias simples para paredes com área líquida maior ou igual a 6 m2, com vãos.	m2	66,04	0,00		-	66,04	180,23	11.902,39	-	-	-	11.902,39	0,00
06.003	**DIVISÓRIA**						-		**58,76**	-	-	-	**58,76**	**0,00**
06.003.001	Divisoria sanitária, tipo cabine, em painel de granilite, esp = 3cm, assentado com argamassa colante ac iii-e, exclusive ferragens. af_01/2021	m2	0,15	0,00		-	0,15	391,76	58,76	-	-	-	58,76	0,00

OBRA: Unidade Básica de Saúde Porte 1 - Luiz Alves	DATA DE TÉRMINO:	BOLETIM DE MEDIÇÃO 06	
CONTRATADA: AVANTTI SERVIÇOS EIRELI	EXECUÇÃO 12/6/2026	Período: 02/07/2026 a 31/07/2026	CONTRATO: 0062/2025
CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO CRISTÓVÃO/SE	DATA DA OS 12/8/2025	Data de medição: 01/08/2026	

Item	Discriminação dos Serviços	Quantidades						Preço Unit. (R$)	Valores (R$)					% Medido
		Und	Contratada	Acumulada Anterior	Do Período	Acumulada até o Período	Saldo a medir		Contratado	Acumulado Anterior	Do Período	Acumulado até o Período	Saldo a medir	
07	**COBERTURA**								**60.453,95**	**-**	**-**	**-**	**60.453,95**	
07.001	**ESTRUTURA**								**21.212,05**	**-**	**-**	**-**	**21.212,05**	**0,00**
07.001.001	ESTRUTURA TRELIÇADA DE COBERTURA, TIPO ARCO, COM LIGAÇÕES PARAFUSADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020_PSA	KG	391,46	0,00		-	391,46	19,39	7.590,41	-	-	-	7.590,41	0,00
07.001.002	Fabricação e instalação de pontaletes de madeira não aparelhada para telhados com até 2 águas e com telha ondulada de fibrocimento, alumínio ou plástica em edifício residencial de múltiplos pavimentos, incluso transporte vertical. af_07/2019	m2	359,41	0,00		-	359,41	20,57	7.393,06	-	-	-	7.393,06	0,00
07.001.003	Trama de madeira composta por terças para telhados de até 2 águas para telha ondulada de fibrocimento, metálica, plástica ou termoacústica, incluso transporte vertical. af_07/2019	m2	359,41	0,00		-	359,41	17,33	6.228,58	-	-	-	6.228,58	0,00
07.002	**TELHAMENTO**								**22.054,38**	**-**	**-**	**-**	**22.054,38**	**0,00**
07.002.001	Telhamento com telha ondulada de fibrocimento e = 6 mm, com recobrimento lateral de 1/4 de onda para telhado com inclinação maior que 10°, com até 2 águas, incluso içamento. af_07/2019	m2	359,41	0,00		-	359,41	53,63	19.275,16	-	-	-	19.275,16	0,00
07.002.002	COBERTURA EM CHAPA POLICARBONATO ALVEOLAR 10mm	m2	31,60	0,00		-	31,60	87,95	2.779,22	-	-	-	2.779,22	0,00
07.003	**COMPLEMENTOS**			**-**		**-**	**-**		**17.187,52**	**-**	**-**	**-**	**17.187,52**	**0,00**
07.003.001	Calha em chapa de aço galvanizado número 24, desenvolvimento de 100 cm, incluso transporte vertical. af_07/2019	m	76,00	0,00		-	76,00	155,01	11.780,76	-	-	-	11.780,76	0,00
07.003.002	Rufo em chapa de aço galvanizado número 24, corte de 25 cm, incluso transporte vertical. af_07/2019	m	49,85	0,00		-	49,85	55,14	2.748,73	-	-	-	2.748,73	0,00
07.003.003	Cumeeira para telha de fibrocimento estrutural e = 6 mm, incluso acessórios de fixação e içamento. af_07/2019	m	24,55	0,00		-	24,55	108,27	2.658,03	-	-	-	2.658,03	0,00
08	**IMPERMEABILIZAÇÃO**								**11.133,02**	**-**	**-**	**-**	**11.133,02**	
08.001	Impermeabilização de superfície com argamassa polimérica / membrana acrílica, 4 demãos, reforçada com véu de poliéster (mav). af_09/2023	m2	155,67	0,00		-	155,67	56,61	8.812,48	-	-	-	8.812,48	0,00
08.002	Impermeabilização de superfície com argamassa polimérica / membrana acrílica, 3 demãos. af_09/2023	m2	73,18	0,00		-	73,18	31,71	2.320,54	-	-	-	2.320,54	0,00
09	**ESQUADRIAS**								**122.826,06**	**-**	**-**	**-**	**122.826,06**	
09.001	**ESQUADRIAS DE MADEIRA**								**30.522,55**	**-**	**-**	**-**	**30.522,55**	**0,00**
09.001.001	**PORTAS DE MADEIRA**								**30.522,55**	**-**	**-**	**-**	**30.522,55**	**0,00**
09.001.001.001	Porta em madeira compensada (canela), lisa, semi-oca, 0.90 x 2.10 m, inclusive batentes e ferragens	un	12,00	0,00		-	12,00	699,19	8.390,28	-	-	-	8.390,28	0,00
09.001.001.002	Porta em madeira compensada (virola), lisa, semi-oca, 0.80 x 2.10 m, inclusive batentes e ferragens	un	10,00	0,00		-	10,00	856,25	8.562,50	-	-	-	8.562,50	0,00
09.001.001.003	PORTA COMPLETA MADEIRA 1 FL.1,20x2,10m-INTERNA (base SBC 110015)	un	1,00	0,00		-	1,00	1.076,70	1.076,70	-	-	-	1.076,70	0,00
09.001.001.004	Porta lisa de correr suspensa em madeira com batente (CPOS/CDHU 23.08.242)	m2	14,39	0,00		-	14,39	491,68	7.075,28	-	-	-	7.075,28	0,00
09.001.001.005	PORTA DE MADEIRA COM VIDRO, 2 FOLHAS, ABERTURA DE GIRO COM ACABAMENTO EM PINTURA BRANCA (CPU 2425)	und	1,00	0,00		-	1,00	2.070,21	2.070,21	-	-	-	2.070,21	0,00
09.001.001.006	PORTA COMPLETA MADEIRA 2 FL.1,60x2,10m LISA FER.VAI-E-VEM (base SBC 110016)	un	2,00	0,00		-	2,00	1.673,79	3.347,58	-	-	-	3.347,58	0,00

SÃO CRISTÓVÃO PREFEITURA Cidade Mãe de Sergipe	**OBRA: Unidade Básica de Saúde Porte 1 - Luiz Alves**	**DATA DE TÉRMINO:**	**BOLETIM DE MEDIÇÃO 06**	Avantti Engenharia
CONTRATADA: AVANTTI SERVIÇOS EIRELI		**EXECUÇÃO** 12/6/2026	**Período: 02/07/2026 a 31/07/2026**	**CONTRATO: 0062/2025**
CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO CRISTÓVÃO/SE		**DATA DA OS** 12/8/2025	**Data de medição: 01/08/2026**	

Item	Discriminação dos Serviços	Quantidades						Preço Unit. (R$)	Valores (R$)					% Medido
		Und	Contratada	Acumulada Anterior	Do Período	Acumulada até o Período	Saldo a medir		Contratado	Acumulado Anterior	Do Período	Acumulado até o Período	Saldo a medir	
09.002	**ESQUADRIA DE ALUMINIO**								**61.737,34**	**-**	**-**	**-**	**61.737,34**	
09.002.001	**PORTAS DE ALUMINIO**								**31.282,83**	**-**	**-**	**-**	**31.282,83**	
09.002.001.001	Porta de alumínio de abrir com lambri, com guarnição, fixação com parafusos - fornecimento e instalação. af_12/2019	m2	9,87	0,00		-	9,87	690,15	6.811,78	-	-	-	6.811,78	0,00
09.002.001.002	Porta de abrir em aluminio tipo veneziana, acabamento anodizado natural, sem guarnicao/alizar/vista	m2	6,93	0,00		-	6,93	349,28	2.420,51	-	-	-	2.420,51	0,00
09.002.001.003	PORTA DE ALUMINIO ANODIZADO AO NATURAL,EM 2 FOLHAS DE ABRIR, TENDO 1 CONTRAPINAZIO DIVIDINDO A ESQUADRIA EM 2 VAZIOS PARA VIDRO,EM PERFIS SERIE 25,EXCLUSIVE FECHADURA.FORNECIMENTO E COLOCACAO(base: EMPO 14.003.0205-0)	m2	20,28	0,00		-	20,28	766,44	15.543,40	-	-	-	15.543,40	0,00
09.002.001.004	Portão/porta em alumínio cor N/B/P, de correr, vazado, em tubo quadrado 3"x1.1/2" horizontais e engradado e 1.1/2"x1.1/2" verticais, com espaçamento de 12cm.	m2	4,70	0,00		-	4,70	998,82	4.694,45	-	-	-	4.694,45	0,00
09.002.001.005	Porta em alumínio lambril, cor branca ou bronze, de abrir ou correr, completa, inclusive caixilhos, dobradiças ou roldanas e fechadura	m2	2,52	0,00		-	2,52	719,32	1.812,69	-	-	-	1.812,69	0,00
09.002.002	**JANELAS DE ALUMINIO**								**30.454,51**	**-**	**-**	**-**	**30.454,51**	**0,00**
09.002.002.001	Janela de alumínio tipo maxim-ar, batente/ requadro 3 a 14 cm, vidro incluso, fixação com parafuso, sem guarnição/ alizar, dimensões 60x80 (a x l) cm, sem acabamento, vedação com silicone, exclusive contramarco - fornecimento e instalação. af_11/2024	m2	25,64	0,00		-	25,64	636,29	16.314,48	-	-	-	16.314,48	0,00
09.002.002.002	Caixilho fixo de alumínio para vidro (vidro incluso), batente/ requadro de 4 a 14 cm, sem guarnição/ alizar, fixação com parafusos, vedação com silicone, exclusive contramarco - fornecimento e instalação. af_11/2024	m2	1,35	0,00		-	1,35	721,65	974,23	-	-	-	974,23	0,00
09.002.002.003	Janela de alumínio de correr com 4 folhas para vidros (vidros inclusos), com bandeira, batente/ requadro 6 a 14 cm, acabamento com acetato ou brilhante, fixação com parafuso, sem guarnição/ alizar, dimensões 150x120 cm, vedação com silicone, exclusiv	m2	35,67	0,00		-	35,67	369,10	13.165,80	-	-	-	13.165,80	0,00
09.003	**ESQUADRIAS METALICAS**								**1.860,83**	**-**	**-**	**-**	**1.860,83**	
09.003.001	**PORTAS METALICAS**								**1.860,83**	**-**	**-**	**-**	**1.860,83**	**0,00**
09.003.001.001	Porta corta fogo, de abrir, 02 folhas, em chapa de aço galvanizado nº24, batente em chapa nº18, classe 90, isolante em manta cerâmica incombustível e=5cm, dobradiças tipo helicoidal em aço 1010/1020, e fechadura reversível sem chave	m2	3,15	0,00		-	3,15	590,74	1.860,83	-	-	-	1.860,83	0,00
09.004	**ACESSORIOS**								**28.705,34**	**-**	**-**	**-**	**28.705,34**	**0,00**
09.004.001	Puxador duplo em aço inoxidável, para porta de madeira, alumínio ou vidro, de 350 mm(CPOS/CDHU 28.20.650)	Un	7,00	0,00		-	7,00	364,54	2.551,78	-	-	-	2.551,78	0,00
09.004.002	Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, l=40cm, d=1 1/4", Jackwal ou similar	un	7,00	0,00		-	7,00	101,85	712,95	-	-	-	712,95	0,00
09.004.003	ALIZAR ALUMINIO PINTURA ELETROSTATICA BRANCA	M	233,34	0,00		-	233,34	70,85	16.532,14	-	-	-	16.532,14	0,00
09.004.004	Mola hidráulica para porta de madeira (Brasil ou similar)	un	4,00	0,00		-	4,00	268,47	1.073,88	-	-	-	1.073,88	0,00
09.004.005	Fechadura para portas interna/externas, IMAB, linha Duna, ref.8866-CR, ou similar	un	23,00	0,00		-	23,00	234,83	5.401,09	-	-	-	5.401,09	0,00
09.004.006	Dobradiça em aço/ferro, 3" x 21/2", e=1,9 a 2mm, sen anel, cromado ou zincado, tampa bola, com parafusos. af_12/2019	un	37,00	0,00		-	37,00	61,76	2.285,12	-	-	-	2.285,12	0,00
09.004.007	GUICHE COM REQUADRO EM MADEIRA DE LEI - VASADO (base SBC 110108)	M2	0,45	0,00		-	0,45	329,73	148,38	-	-	-	148,38	0,00

SÃO CRISTÓVÃO PREFEITURA Cidade Mãe de Sergipe	**OBRA: Unidade Básica de Saúde Porte 1 - Luiz Alves**	**DATA DE TÉRMINO:**	**BOLETIM DE MEDIÇÃO 06**	Avantti Engenharia
CONTRATADA: AVANTTI SERVIÇOS EIRELI		**EXECUÇÃO** 12/6/2026	**Período: 02/07/2026 a 31/07/2026**	**CONTRATO: 0062/2025**
CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO CRISTÓVÃO/SE		**DATA DA OS** 12/8/2025	**Data de medição: 01/08/2026**	

Item	Discriminação dos Serviços	Quantidades						Preço Unit. (R$)	Valores (R$)					% Medido
		Und	Contratada	Acumulada Anterior	Do Período	Acumulada até o Período	Saldo a medir		Contratado	Acumulado Anterior	Do Período	Acumulado até o Período	Saldo a medir	
10	**REVESTIMENTO DE PAREDE**								**46.023,30**	**36.125,66**	**-**	**36.125,66**	**9.897,64**	**78,49**
10.001	**REVESTIMENTO ARGAMASSADO**								**37.262,90**	**36.125,66**	**-**	**36.125,66**	**1.137,24**	**96,94**
10.001.001	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	m2	1.453,38	1.438,40		1.438,40	14,98	6,32	9.185,36	9.090,69	-	9.090,69	94,67	98,96
10.001.002	Massa única, em argamassa traço 1:2:8 preparo mecânico, aplicada manualmente em paredes internas de ambientes com área maior que 10m², e = 10mm, com taliscas. af_03/2024	m2	1.375,61	1.334,34		1.334,34	41,27	19,20	26.411,71	25.619,33	-	25.619,33	792,38	96,99
10.001.003	Emboço, em argamassa traço 1:2:8, preparo mecânico, aplicado manualmente em paredes internas de ambientes com área maior que 10m², e = 10mm, com taliscas. af_03/2024	m2	77,77	66,09		66,09	11,68	21,42	1.665,83	1.415,64	-	1.415,64	250,19	84,98
10.002	**REVESTIMENTO CERÂMICO**								**8.760,40**	**-**	**-**	**-**	**8.760,40**	**0,00**
10.002.001	Revestimento cerâmico para paredes internas com placas tipo esmaltada de dimensões 60x60 cm aplicadas na altura inteira das paredes. af_02/2023_pe	m2	110,00	0,00		-	110,00	79,64	8.760,40	-	-	-	8.760,40	0,00
11	**REVESTIMENTO DE PISO INTERNO**								**65.378,50**	**32.482,41**	**-**	**32.482,41**	**32.896,09**	
11.001	**REVESTIMENTO ARGAMASSADO**								**32.482,41**	**32.482,41**	**-**	**32.482,41**	**-**	**100,00**
11.001.001	Camada impermeabilizadora, espessura = 10,0cm, c/ concreto fck = 21mpa	m2	393,44	393,44		393,44	-	56,18	22.103,46	22.103,46	-	22.103,46	-	100,00
11.001.002	Aplicação de lona plástica para execução de pavimentos de concreto. af_04/2022	m2	393,44	393,44		393,44	-	3,52	1.384,91	1.384,91	-	1.384,91	-	100,00
11.001.003	Regularização de base para revest. de pisos com arg. traço t4, esp. média = 2,5cm	m2	393,44	393,44		393,44	-	22,86	8.994,04	8.994,04	-	8.994,04	-	100,00
11.002	**GRANILITE**								**28.024,73**				**28.024,73**	**0,00**
11.002.001	Piso alta resistencia, colorido, e=10mm, aplicado com juntas, polido até o esmeril 400 e encerado	m2	393,44	0,00		-	393,44	71,23	28.024,73	-	-	-	28.024,73	0,00
11.003	**RODAPE**								**4.871,36**				**4.871,36**	**0,00**
11.003.001	Rodapé alta resistência, h = 10 cm, meia-cana	m	260,64	0,00		-	260,64	18,69	4.871,36	-	-	-	4.871,36	0,00
12	**REVESTIMENO DE PISO EXTERNO**								**89.063,71**				**89.063,71**	
12.001	**REVESTIMENTO ARGAMASSADO**			**-**		**-**	**-**		**89.063,71**	**-**	**-**	**-**	**89.063,71**	**0,00**
12.001.001	Aplicação de lona plástica para execução de pavimentos de concreto. af_04/2022	m2	536,03	0,00		-	536,03	3,52	1.886,83	-	-	-	1.886,83	0,00
12.001.002	Pavimentação em bloco de concreto vibroprensado, intertravado, cor natural, 10x20cm, e=10cm, 46un/m2, NBR9781, Fck(min)=35MPa, sob coxim areia grossa compactada c/ placa vibratória, e(comp.)=6cm, rejuntado c/ areia fina.	m2	370,20	0,00		-	370,20	112,78	41.751,16	-	-	-	41.751,16	0,00
12.001.003	Execução de passeio (calçada) ou piso de concreto com concreto moldado in loco, usinado, acabamento convencional, espessura 8 cm, armado. af_08/2022	m2	536,06	0,00		-	536,06	84,74	45.425,72	-	-	-	45.425,72	0,00

SÃO CRISTÓVÃO PREFEITURA Cidade Mãe de Sergipe	OBRA: Unidade Básica de Saúde Porte 1 - Luiz Alves	DATA DE TÉRMINO:		BOLETIM DE MEDIÇÃO 06	Avantti Engenharia
CONTRATADA: AVANTTI SERVIÇOS EIRELI		EXECUÇÃO	12/6/2026	Período: 02/07/2026 a 31/07/2026	CONTRATO: 0062/2025
CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO CRISTÓVÃO/SE		DATA DA OS	12/8/2025	Data de medição: 01/08/2026	

Item	Discriminação dos Serviços	Quantidades						Preço Unit. (R$)	Valores (R$)					% Medido
		Und	Contratada	Acumulada Anterior	Do Período	Acumulada até o Período	Saldo a medir		Contratado	Acumulado Anterior	Do Período	Acumulado até o Período	Saldo a medir	
13	**REVESTIMENTO DE TETO**								**22.100,14**	**-**	**-**	**-**	**22.100,14**	
13.001	**REVESTIMENTO ARGAMASSADO**			**-**		**-**	**-**		**203,10**	**-**	**-**	**-**	**203,10**	**0,00**
13.001.001	Chapisco aplicado no teto ou em alvenaria e estrutura, com rolo para textura acrílica. argamassa industrializada com preparo em misturador 300 kg. af 10/2022	m2	4,24	0,00		-	4,24	12,48	52,92	-	-	-	52,92	0,00
13.001.002	Massa única, em argamassa traço 1:2:8, preparo mecânico, aplicada manualmente em teto, e = 10mm, com taliscas. af 03/2024	m2	4,24	0,00		-	4,24	35,42	150,18	-	-	-	150,18	0,00
13.002	**FORRO**			**-**		**-**	**-**		**21.897,04**	**-**	**-**	**-**	**21.897,04**	**0,00**
13.002.001	Forro de pvc, em réguas de 10 ou 20 cm, aplicado, inclusive estrutura para fixação (perfis em PVC) marca Araforros ou similar, instalado - Rev 06_10/2021	m2	340,81	0,00		-	340,81	64,25	21.897,04	-	-	-	21.897,04	0,00
14	**PINTURA**								**43.459,69**	**-**	**-**	**-**	**43.459,69**	
14.001	**PAREDES**			**-**		**-**	**-**		**39.562,33**	**-**	**-**	**-**	**39.562,33**	**0,00**
14.001.001	Fundo selador acrílico, aplicação manual em parede, uma demão. af_04/2023	m2	2.078,46	0,00		-	2.078,46	2,85	5.923,61	-	-	-	5.923,61	0,00
14.001.002	Emassamento com massa látex, aplicação em parede, uma demão, lixamento manual. af 04/2023	m2	1.351,77	0,00		-	1.351,77	9,51	12.855,33	-	-	-	12.855,33	0,00
14.001.003	Pintura látex acrílica econômica, aplicação manual em paredes, duas demãos. af 04/2023	m2	1.351,77	0,00		-	1.351,77	8,51	11.503,56	-	-	-	11.503,56	0,00
14.001.004	Textura acrílica, aplicação manual em parede, uma demão. af 04/2023	m2	726,69	0,00		-	726,69	12,77	9.279,83	-	-	-	9.279,83	0,00
14.002	**ESQUADRIAS**			**-**		**-**	**-**		**3.897,36**	**-**	**-**	**-**	**3.897,36**	**0,00**
14.002.001	Pintura fundo nivelador alquídico branco em madeira. af 01/2021	m2	59,06	0,00		-	59,06	21,38	1.262,70	-	-	-	1.262,70	0,00
14.002.002	Emassamento de superfície, com aplicação de 01 demão de massa a óleo, lixamento e retoques	m2	59,06	0,00		-	59,06	27,37	1.616,47	-	-	-	1.616,47	0,00
14.002.003	Pintura tinta de acabamento (pigmentada) esmalte sintético acetinado em madeira, 2 demãos. af 01/2021	m2	59,06	0,00		-	59,06	17,24	1.018,19	-	-	-	1.018,19	0,00
15	**MARMORARIA**								**8.210,22**	**-**	**-**	**-**	**8.210,22**	
15.001	Tampo/bancada em granito branco siena, e=2cm	m2	13,42	0,00		-	13,42	611,79	8.210,22	-	-	-	8.210,22	0,00
16	**LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS**								**50.232,27**	**-**	**-**	**-**	**50.232,27**	
16.001	**EQUIPAMENTOS**			**-**		**-**	**-**		**260,40**	**-**	**-**	**-**	**260,40**	**0,00**
16.001.001	Chuveiro elétrico comum corpo plástico, tipo ducha - fornecimento e instalação. af 01/2020	un	2,00	0,00		-	2,00	130,20	260,40	-	-	-	260,40	0,00
16.002	**LOUÇAS**			**-**		**-**	**-**		**15.688,73**	**-**	**-**	**-**	**15.688,73**	**0,00**
16.002.001	Vaso sanitário sifonado com caixa acoplada louça branca - padrão médio, incluso engate flexível em metal cromado, 1/2 x 40cm - fornecimento e instalação. af 01/2020	un	6,00	0,00		-	6,00	531,71	3.190,26	-	-	-	3.190,26	0,00
16.002.002	Vaso sanitário convencional, linha infantil 08254, CELITE ou similar, inclusive assento sanitário infantil, conjunto de fixação DECA SP13 ou similar, anel de vedação, tubo de ligação com acabamento cromado e engate plástico	un	1,00	0,00			1,00	733,05	733,05	-	-	-	733,05	0,00
16.002.003	Lavatório louça branca com coluna, *44 x 35,5* cm, padrão popular, incluso sifão flexível em pvc, válvula e engate flexível 30cm em plástico e com torneira cromada padrão popular - fornecimento e instalação. af_01/2020	un	13,00	0,00		-	13,00	409,86	5.328,18	-	-	-	5.328,18	0,00
16.002.004	Tanque de louça branca com coluna, 30l ou equivalente, incluso sifão flexível em pvc, válvula metálica e torneira de metal cromado padrão médio - fornecimento e instalação. af_01/2020	un	1,00	0,00		-	1,00	1.028,14	1.028,14	-	-	-	1.028,14	0,00

SÃO CRISTÓVÃO PREFEITURA Cidade Mãe de Sergipe	OBRA: Unidade Básica de Saúde Porte 1 - Luiz Alves				DATA DE TÉRMINO:			BOLETIM DE MEDIÇÃO 06						Avantti Engenharia
CONTRATADA: AVANTTI SERVIÇOS EIRELI					EXECUÇÃO		12/6/2026	Período: 02/07/2026 a 31/07/2026						CONTRATO: 0062/2025
CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO CRISTÓVÃO/SE					DATA DA OS		12/8/2025	Data de medição: 01/08/2026						

Item	Discriminação dos Serviços	Quantidades						Preço Unit. (R$)	Valores (R$)					% Medido
		Und	Contratada	Acumulada Anterior	Do Período	Acumulada até o Período	Saldo a medir		Contratado	Acumulado Anterior	Do Período	Acumulado até o Período	Saldo a medir	
16.002.005	Lavatório louça de canto (Deca-Izy, ref L-10117 ou similar) sem coluna, c/ sifão cromado, válvula cromada, engate cromado, exclusive torneira	un	1,00	0,00		-	1,00	732,79	732,79	-	-	-	732,79	0,00
16.002.006	Cuba de louça de embutir (oval ou circular) inclusive sifão cromado, válvula cromada para pia e engate cromado	un	9,00	0,00		-	9,00	519,59	4.676,31	-	-	-	4.676,31	0,00
16.003	**METAIS E ACESSÓRIOS**			-		-	-		**34.283,14**	-	-	-	**34.283,14**	**0,00**
16.003.001	Tampo/bancada em concreto armado, revestido em aço inoxidável fosco polido	m2	7,14	0,00		-	7,14	1.228,62	8.772,35	-	-	-	8.772,35	0,00
16.003.002	Funil Expurgo Hospitalar de aço inox 304 290x300mm e= 0,8mm Sem mesa para embutir - Mirnox ou similar	un	1,00	0,00		-	1,00	2.224,27	2.224,27	-	-	-	2.224,27	
16.003.003	Cuba de embutir retangular de aço inoxidável, 46 x 30 x 12 cm - fornecimento e instalação. af_01/2020	un	6,00	0,00		-	6,00	268,40	1.610,40	-	-	-	1.610,40	0,00
16.003.004	Torneira cromada 1/2" ou 3/4" para tanque, padrão popular - fornecimento e instalação. af_01/2020	un	5,00	0,00		-	5,00	62,28	311,40	-	-	-	311,40	0,00
16.003.005	Torneira clínica com volante tipo alavanca	un	2,00	0,00		-	2,00	423,19	846,38	-	-	-	846,38	0,00
16.003.006	Torneira misturador clínica de mesa com arejador articulado, acionamento cotovelo	un	6,00	0,00		-	6,00	371,11	2.226,66	-	-	-	2.226,66	0,00
16.003.007	Torneira de mesa com fechamento automático, linha Decamatic Eco, ref.1173.C, DECA ou similar	un	22,00	0,00		-	22,00	248,72	5.471,84	-	-	-	5.471,84	0,00
16.003.008	Torneira para lavatório, de mesa, cromada, bica alta, ref.: Flex Plus, 1198 C21, da DECA ou similar, inclusive furo para instalação em bancada	un	1,00	0,00		-	1,00	402,65	402,65	-	-	-	402,65	0,00
16.003.009	Ducha higiênica com registro, linha Dream, ref. 1984.C87.ACT.CR, da DECA ou similar	un	6,00	0,00		-	6,00	744,20	4.465,20	-	-	-	4.465,20	0,00
16.003.010	Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, l=80cm, d=1 1/4", Jackwal ou similar	un	8,00	0,00		-	8,00	202,82	1.622,56	-	-	-	1.622,56	0,00
16.003.011	Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, l=40cm, d=1 1/4", Jackwal ou similar	un	8,00	0,00		-	8,00	101,85	814,80	-	-	-	814,80	0,00
16.003.012	Barra de apoio reta, em aco inox polido, comprimento 70 cm, fixada na parede - fornecimento e instalação. af_01/2020	un	4,00	0,00		-	4,00	321,62	1.286,48	-	-	-	1.286,48	0,00
16.003.013	RALO SECO PVC QUADRADO 15x15 COM GRELHA	un	19,00	0,00		-	19,00	129,93	2.468,67	-	-	-	2.468,67	0,00
16.003.014	ESTACAO DE CHAMADA DE LEITO,COM INTERRUPTOR DE EMBUTIR COM C OMANDOS DE CHAMADAS,EMERGENCIA E PRESENCA,FIXADA SOBRE CAIXA 4"X4" EMBUTIDA NA PAREDE.FORNECIMENTO E COLOCACAO 3%-DESGASTE DE FERRAMENTAS E EPI(base EMop 18.050.0120-0)	un	4,00	0,00		-	4,00	439,87	1.759,48	-	-	-	1.759,48	0,00
17	**INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS**								**105.597,03**	**21.569,68**	**28.046,97**	**49.616,65**	**55.980,38**	
17.001	**HIDRAULICA**			-		-	-		**44.262,55**	-	-	-	**44.262,55**	**0,00**
17.001.001	ACOPLAMENTO RANHURADO EM FERRO FUNDIDO DN 60,3mm 2""	un	1,00	0,00		-	1,00	90,25	90,25	-	-	-	90,25	0,00
17.001.002	Registro de esfera, pvc, roscável, com volante, 1 1/2" - fornecimento e instalação. af 08/2021	un	1,00	0,00		-	1,00	72,06	72,06	-	-	-	72,06	0,00
17.001.003	Registro de esfera, pvc, soldável, com volante, dn 50 mm - fornecimento e instalação. af 08/2021	un	1,00	0,00		-	1,00	64,95	64,95	-	-	-	64,95	0,00
17.001.004	Curva 90 graus, pvc, soldável, dn 60 mm, instalado em reservação predial de água - fornecimento e instalação. af 04/2024	un	1,00	0,00		-	1,00	52,16	52,16	-	-	-	52,16	0,00
17.001.005	Adaptador curto com bolsa e rosca para registro, pvc, soldável, dn 50 mm x 1 1/2", instalado em reservação predial de água - fornecimento e instalação. af_04/2024	un	3,00	0,00		-	3,00	11,92	35,76	-	-	-	35,76	0,00
17.001.006	Curva 90 graus, pvc, soldável, dn 50mm, instalado em ramal de distribuição de água - fornecimento e instalação. af_06/2022	un	17,00	0,00		-	17,00	30,60	520,20	-	-	-	520,20	0,00

SÃO CRISTÓVÃO PREFEITURA Cidade Mãe de Sergipe	OBRA: Unidade Básica de Saúde Porte 1 - Luiz Alves	DATA DE TÉRMINO:		BOLETIM DE MEDIÇÃO 06	Avantti Engenharia
CONTRATADA: AVANTTI SERVIÇOS EIRELI		EXECUÇÃO	12/6/2026	Período: 02/07/2026 a 31/07/2026	CONTRATO: 0062/2025
CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO CRISTÓVÃO/SE		DATA DA OS	12/8/2025	Data de medição: 01/08/2026	

Item	Discriminação dos Serviços	Quantidades						Preço Unit. (R$)	Valores (R$)					% Medido
		Und	Contratada	Acumulada Anterior	Do Período	Acumulada até o Período	Saldo a medir		Contratado	Acumulado Anterior	Do Período	Acumulado até o Período	Saldo a medir	
17.001.007	Tubo, pvc, soldável, de 50mm, instalado em ramal de distribuição de água - fornecimento e instalação. af_06/2022	m	54,40	0,00		-	54,40	30,33	1.649,95	-	-	-	1.649,95	0,00
17.001.008	Hidrômetro dn 1/2", 1,5 m3/h - fornecimento e instalação. af_03/2024	un	1,00	0,00		-	1,00	131,12	131,12	-	-	-	131,12	0,00
17.001.009	Registro de gaveta bruto, latão, roscável, 3/4" - fornecimento e instalação. af_08/2021	un	24,00	0,00		-	24,00	47,33	1.135,92	-	-	-	1.135,92	0,00
17.001.010	Registro de gaveta bruto, latão, roscável, 1 1/2", com acabamento e canopla cromados - fornecimento e instalação. af_08/2021	un	1,00	0,00		-	1,00	199,21	199,21	-	-	-	199,21	0,00
17.001.011	Registro de gaveta bruto, latão, roscável, 3/4", com acabamento e canopla cromados - fornecimento e instalação. af_08/2021	un	24,00	0,00		-	24,00	85,24	2.045,76	-	-	-	2.045,76	0,00
17.001.012	Registro de pressão bruto, latão, roscável, 3/4", com acabamento e canopla cromados - fornecimento e instalação. af_08/2021	un	2,00	0,00		-	2,00	106,87	213,74	-	-	-	213,74	0,00
17.001.013	Tubo de aço galvanizado com costura, classe média, dn 40 (1 1/2"), conexão rosqueada, instalado em rede de alimentação para hidrante - fornecimento e instalação. af_10/2020	m	2,00	0,00		-	2,00	78,33	156,66	-	-	-	156,66	0,00
17.001.014	Tubo de aço galvanizado com costura, classe média, conexão ranhurada, dn 65 (2 1/2"), instalado em prumadas - fornecimento e instalação. af_10/2020	m	1,00	0,00		-	1,00	138,47	138,47	-	-	-	138,47	0,00
17.001.015	Luva de redução, pvc, soldável, dn 25mm x 20mm, instalado em ramal ou sub-ramal de água - fornecimento e instalação. af_06/2022	un	2,00	0,00		-	2,00	8,04	16,08	-	-	-	16,08	0,00
17.001.016	Luva com rosca, pvc, soldável, dn 50mm x 1.1/2 , instalado em prumada de água - fornecimento e instalação. af_06/2022	un	2,00	0,00		-	2,00	26,55	53,10	-	-	-	53,10	0,00
17.001.017	Adaptador curto com bolsa e rosca para registro, pvc, soldável, dn 25 mm x 3/4", instalado em reservação predial de água - fornecimento e instalação. af_04/2024	un	52,00	0,00		-	52,00	3,86	200,72	-	-	-	200,72	0,00
17.001.018	Adaptador curto com bolsa e rosca para registro, pvc, soldável, dn 50mm x 1.1/4", instalado em ramal de distribuição de água - fornecimento e instalação. af_06/2022	un	1,00	0,00		-	1,00	19,13	19,13	-	-	-	19,13	0,00
17.001.019	Bucha de redução, curta, pvc, soldável, dn 32 x 25 mm, instalado em ramal ou sub-ramal de água - fornecimento e instalação. af_06/2022	un	3,00	0,00		-	3,00	8,92	26,76	-	-	-	26,76	0,00
17.001.020	Bucha de redução, longa, pvc, soldável, dn 50 x 25 mm, instalado em prumada de água - fornecimento e instalação. af_06/2022	un	1,00	0,00		-	1,00	10,61	10,61	-	-	-	10,61	0,00
17.001.021	Bucha de redução , longa, pvc, soldável, dn 50 x 32 mm, instalado em ramal de distribuição de água - fornecimento e instalação. af_06/2022	un	1,00	0,00		-	1,00	16,18	16,18	-	-	-	16,18	0,00
17.001.022	Curva 45 graus, pvc, soldável, dn 25mm, instalado em prumada de água - fornecimento e instalação. af_06/2022	un	1,00	0,00		-	1,00	7,96	7,96	-	-	-	7,96	0,00
17.001.023	Curva 90 graus, pvc, soldável, dn 25mm, instalado em prumada de água - fornecimento e instalação. af_06/2022	un	81,00	0,00		-	81,00	8,54	691,74	-	-	-	691,74	0,00
17.001.024	Curva de transposição, pvc, soldável, dn 25mm, instalado em ramal ou sub-ramal de água fornecimento e instalação. af_06/2022	un	1,00	0,00		-	1,00	14,39	14,39	-	-	-	14,39	0,00
17.001.025	Luva de correr, pvc, soldável, dn 25mm, instalado em prumada de água - fornecimento e instalação. af_06/2022	un	25,00	0,00		-	25,00	17,39	434,75	-	-	-	434,75	0,00
17.001.026	Luva de correr, pvc, soldável, dn 50mm, instalado em prumada de água - fornecimento e instalação. af_06/2022	un	1,00	0,00		-	1,00	39,13	39,13	-	-	-	39,13	0,00
17.001.027	Tubo, pvc, soldável, de 25mm, instalado em ramal ou sub-ramal de água - fornecimento e instalação. af_06/2022	m	298,60	0,00		-	298,60	19,24	5.745,06	-	-	-	5.745,06	0,00

SÃO CRISTÓVÃO PREFEITURA Cidade Mãe de Sergipe	**OBRA: Unidade Básica de Saúde Porte 1 - Luiz Alves**	**DATA DE TÉRMINO:**	**BOLETIM DE MEDIÇÃO 06**	Avantti Engenharia
CONTRATADA: AVANTTI SERVIÇOS EIRELI		**EXECUÇÃO** 12/6/2026	**Período: 02/07/2026 a 31/07/2026**	**CONTRATO: 0062/2025**
CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO CRISTÓVÃO/SE		**DATA DA OS** 12/8/2025	**Data de medição: 01/08/2026**	

Item	Discriminação dos Serviços	Quantidades						Preço Unit. (R$)	Valores (R$)					% Medido
		Und	Contratada	Acumulada Anterior	Do Período	Acumulada até o Período	Saldo a medir		Contratado	Acumulado Anterior	Do Período	Acumulado até o Período	Saldo a medir	
17.001.028	Tubo, pvc, soldável, de 32mm, instalado em ramal ou sub-ramal de água - fornecimento e instalação. af_06/2022	m	31,40	0,00		-	31,40	27,70	869,78	-	-	-	869,78	0,00
17.001.029	Tubo, pvc, soldável, de 40mm, instalado em prumada de água - fornecimento e instalação. af_06/2022	m	0,10	0,00		-	0,10	17,75	1,78	-	-	-	1,78	0,00
17.001.030	Te, pvc, soldável, dn 25mm, instalado em dreno de ar-condicionado - fornecimento e instalação. af_08/2022	un	37,00	0,00		-	37,00	11,57	428,09	-	-	-	428,09	0,00
17.001.031	Tê, pvc, soldável, dn 32 mm instalado em reservação predial de água - fornecimento e instalação. af_04/2024	un	1,00	0,00		-	1,00	12,35	12,35	-	-	-	12,35	0,00
17.001.032	Te de redução, 90 graus, pvc, soldável, dn 50 mm x 32 mm, instalado em ramal de distribuição de água - fornecimento e instalação. af_06/2022	un	2,00	0,00		-	2,00	34,80	69,60	-	-	-	69,60	0,00
17.001.033	Tê de redução, pvc, soldável, dn 32mm x 25mm, instalado em ramal ou sub-ramal de água - fornecimento e instalação. af_06/2022	un	15,00	0,00		-	15,00	22,29	334,35	-	-	-	334,35	0,00
17.001.034	Tê de redução, pvc, soldável, dn 50mm x 25mm, instalado em prumada de água - fornecimento e instalação. af_06/2022	un	1,00	0,00		-	1,00	21,94	21,94	-	-	-	21,94	0,00
17.001.035	Joelho 90 graus com bucha de latão, pvc, soldável, dn 25mm, x 3/4 instalado em ramal ou sub-ramal de água - fornecimento e instalação. af_06/2022	un	8,00	0,00		-	8,00	18,02	144,16	-	-	-	144,16	0,00
17.001.036	Joelho 90 graus com bucha de latão, pvc, soldável, dn 25mm, x 1/2 instalado em ramal ou sub-ramal de água - fornecimento e instalação. af_06/2022	un	49,00	0,00		-	49,00	14,47	709,03	-	-	-	709,03	0,00
17.001.037	PRESSURIZADOR DE ÁGUA MAX PRESS 270 VF MONOFASICO 220V	Un	1,00	0,00		-	1,00	13.161,45	13.161,45	-	-	-	13.161,45	0,00
17.001.038	Caixa d´água em poliéster reforçado com fibra de vidro, 15000 litros - fornecimento e instalação. af_06/2021	un	1,00	0,00		-	1,00	6.931,29	6.931,29	-	-	-	6.931,29	0,00
17.001.039	Curva 90 graus, pvc, soldável, dn 32mm, instalado em ramal de distribuição de água - fornecimento e instalação. af_06/2022	un	1,00	0,00		-	1,00	18,05	18,05	-	-	-	18,05	0,00
17.001.040	Pressurizador até 12mca/160w/220v	Un	1,00	0,00		-	1,00	1.109,89	1.109,89	-	-	-	1.109,89	0,00
17.001.041	Reservatório em polietileno de alta densidade (cisterna), antioxidante e proteção anti UV, capacidade de 5.000 litros, com acessórios, ref. Acqualimp ou equivalente(cpos/cdhu 48.02.300)	Un	1,00	0,00		-	1,00	6.668,97	6.668,97	-	-	-	6.668,97	0,00
17.002	**SANITÁRIA**			-		-	-		**40.954,31**	**21.569,68**	**13.544,05**	**35.113,73**	**5.840,58**	**85,73**
17.002.001	Caixa sifonada, pvc, dn 100 x 100 x 50 mm, junta elástica, fornecida e instalada em ramal de descarga ou em ramal de esgoto sanitário. af_08/2022	un	1,00	0,00	**1,000**	1,00	-	52,32	52,32	-	52,32	52,32	-	100,00
17.002.002	Caixa de inspeção 0.60 x 0.60 x 0.60m	un	4,00	0,00	**4,000**	4,00	-	670,17	2.680,68	-	2.680,68	2.680,68	-	100,00
17.002.003	Caixa sifonada, com grelha quadrada, pvc, dn 150 x 150 x 50 mm, junta soldável, fornecida e instalada em ramal de descarga ou em ramal de esgoto sanitário. af_08/2022	un	17,00	0,00	**17,000**	17,00	-	67,22	1.142,74	-	1.142,74	1.142,74	-	100,00
17.002.004	Caixa sifonada, pvc, dn 150 x 185 x 75 mm, junta elástica, fornecida e instalada em ramal de descarga ou em ramal de esgoto sanitário. af_08/2022	un	1,00	0,00	**1,000**	1,00	-	108,72	108,72	-	108,72	108,72	-	100,00

SÃO CRISTÓVÃO PREFEITURA Cidade Mãe de Sergipe	OBRA: Unidade Básica de Saúde Porte 1 - Luiz Alves	DATA DE TÉRMINO:	BOLETIM DE MEDIÇÃO 06	Avantti Engenharia
CONTRATADA: AVANTTI SERVIÇOS EIRELI		EXECUÇÃO 12/6/2026	Período: 02/07/2026 a 31/07/2026	CONTRATO: 0062/2025
CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO CRISTÓVÃO/SE		DATA DA OS 12/8/2025	Data de medição: 01/08/2026	

Item	Discriminação dos Serviços	Quantidades						Preço Unit. (R$)	Valores (R$)					% Medido
		Und	Contratada	Acumulada Anterior	Do Período	Acumulada até o Período	Saldo a medir		Contratado	Acumulado Anterior	Do Período	Acumulado até o Período	Saldo a medir	
17.002.005	Ralo sifonado, pvc, dn 100 x 40 mm, junta soldável, fornecido e instalado em ramal de descarga ou em ramal de esgoto sanitário. af 08/2022	un	3,00	0,00	**3,000**	3,00	-	22,34	67,02	-	67,02	67,02	-	100,00
17.002.006	Sifão do tipo flexível em pvc 1 x 1.1/2 - fornecimento e instalação. af 01/2020	un	29,00	0,00		-	29,00	13,28	385,12	-	-	-	385,12	0,00
17.002.007	Válvula em plástico 1" para pia, tanque ou lavatório, com ou sem ladrão - fornecimento e instalação. af 01/2020	un	30,00	0,00		-	30,00	10,75	322,50	-	-	-	322,50	0,00
17.002.008	Curva longa, 45 graus, pvc ocre, junta elástica, dn 100 mm, para coletor predial de esgoto. af_06/2022	un	10,00	7,00	**3,000**	10,00	-	71,60	716,00	501,20	214,80	716,00	-	100,00
17.002.009	Curva curta 90 graus, pvc, serie normal, esgoto predial, dn 100 mm, junta elástica, fornecido e instalado em prumada de esgoto sanitário ou ventilação. af_08/2022	un	8,00	6,00	**2,000**	8,00	-	48,07	384,56	288,42	96,14	384,56	-	100,00
17.002.010	[illegible] soldável, fornecido e instalado em ramal de descarga ou ramal de	un	49,00	35,00	**14,000**	49,00	-	14,54	712,46	508,90	203,56	712,46	-	100,00
17.002.011	Joelho 45 graus, pvc, serie normal, esgoto predial, dn 40 mm, junta soldável, fornecido e instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitário. af 08/2022	un	25,00	18,00	**7,000**	25,00	-	11,75	293,75	211,50	82,25	293,75	-	100,00
17.002.012	Joelho 45 graus, pvc, serie normal, esgoto predial, dn 50 mm, junta elástica, fornecido e instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitário. af_08/2022	un	25,00	18,00	**7,000**	25,00	-	17,80	445,00	320,40	124,60	445,00	-	100,00
17.002.013	Joelho 45 graus, pvc, serie normal, esgoto predial, dn 75 mm, junta elástica, fornecido e instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitário. af 08/2022	un	25,00	18,00	**7,000**	25,00	-	26,52	663,00	477,36	185,64	663,00	-	100,00
17.002.014	Joelho 90 graus, pvc, serie normal, esgoto predial, dn 50 mm, junta elástica, fornecido e instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitário. af 08/2022	un	44,00	30,00	**14,000**	44,00	-	17,04	749,76	511,20	238,56	749,76	-	100,00
17.002.015	Joelho 90 graus, pvc, serie normal, esgoto predial, dn 40 mm, junta soldável, fornecido e instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitário. af_08/2022	un	29,00	20,00	**9,000**	29,00	-	11,50	333,50	230,00	103,50	333,50	-	100,00
17.002.016	Junção de redução invertida, pvc, série normal, esgoto predial, dn 100 x 50 mm, junta elástica, fornecido e instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitário. af 08/2022	un	11,00	8,00	**3,000**	11,00	-	47,56	523,16	380,48	142,68	523,16	-	100,00
17.002.017	Junção simples, pvc, serie normal, esgoto predial, dn 40 mm, junta soldável, fornecido e instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitário. af 08/2022	un	6,00	4,00	**2,000**	6,00	-	16,67	100,02	66,68	33,34	100,02	-	100,00
17.002.018	Junção de redução invertida, pvc, série normal, esgoto predial, dn 75 x 50 mm, junta elástica, fornecido e instalado em prumada de esgoto sanitário ou ventilação. af_08/2022	un	1,00	1,00		1,00	-	33,28	33,28	33,28	-	33,28	-	100,00
17.002.019	Junção simples, pvc, serie normal, esgoto predial, dn 75 x 75 mm, junta elástica, fornecido e instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitário. af_08/2022	un	1,00	1,00		1,00	-	45,28	45,28	45,28	-	45,28	-	100,00
17.002.020	Redução excêntrica, pvc, serie r, água pluvial, dn 75 x 50 mm, junta elástica, fornecido e instalado em ramal de encaminhamento. af 06/2022	un	1,00	1,00		1,00	-	21,04	21,04	21,04	-	21,04	-	100,00
17.002.021	Tubo de PVC rígido PxB com virola e anel de borracha, linha esgoto série reforçada ´R´, DN= 100 mm, inclusive conexões	m	107,90	72,00	**35,900**	107,90	-	95,27	10.279,63	6.859,44	3.420,19	10.279,63	-	100,00
17.002.022	Tubo de PVC rígido PxB com virola e anel de borracha, linha esgoto série reforçada ´R´, DN= 50 mm, inclusive conexões	m	40,60	28,00	**12,600**	40,60	-	58,38	2.370,23	1.634,64	735,59	2.370,23	-	100,00
17.002.023	Tubo de PVC rígido PxB com virola e anel de borracha, linha esgoto série reforçada ´R´, DN= 75 mm, inclusive conexões	m	25,60	19,00	**6,600**	25,60	-	85,93	2.199,81	1.632,67	567,14	2.199,81	-	100,00
17.002.024	Tubo de PVC rígido soldável marrom, DN= 40 mm, (1 1/4´), inclusive conexões	m	60,20	41,20	**19,000**	60,20	-	26,14	1.573,63	1.076,97	496,66	1.573,63	-	100,00
17.002.025	Tubo pvc, serie normal, esgoto predial, dn 40 mm, fornecido e instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitário. af 08/2022	m	17,40	12,50	**4,900**	17,40	-	23,90	415,86	298,75	117,11	415,86	-	100,00

SÃO CRISTÓVÃO PREFEITURA Cidade Mãe de Sergipe	OBRA: Unidade Básica de Saúde Porte 1 - Luiz Alves	DATA DE TÉRMINO:		BOLETIM DE MEDIÇÃO 06	Avantti Engenharia
CONTRATADA: AVANTTI SERVIÇOS EIRELI		EXECUÇÃO	12/6/2026	Período: 02/07/2026 a 31/07/2026	CONTRATO: 0062/2025
CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO CRISTÓVÃO/SE		DATA DA OS	12/8/2025	Data de medição: 01/08/2026	

Item	Discriminação dos Serviços	Quantidades						Preço Unit. (R$)	Valores (R$)					% Medido
		Und	Contratada	Acumulada Anterior	Do Período	Acumulada até o Período	Saldo a medir		Contratado	Acumulado Anterior	Do Período	Acumulado até o Período	Saldo a medir	
17.002.026	Tubo de PVC rígido branco, pontas lisas, soldável, linha esgoto série normal, DN= 40 mm, inclusive conexões	m	97,30	68,00	**29,300**	97,30	-	58,38	5.680,37	3.969,84	1.710,53	5.680,37	-	100,00
17.002.027	Te, pvc, serie normal, esgoto predial, dn 40 x 40 mm, junta soldável, fornecido e instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitário. af 08/2022	un	1,00	1,00		1,00	-	12,63	12,63	12,63	-	12,63	-	100,00
17.002.028	Vedação para saída de vaso sanitário em pvc rígido soldável, para esgoto primário, diâm = 100mm	un	8,00	0,00		-	8,00	28,58	228,64	-	-	-	228,64	0,00
17.002.029	Luva de redução, pvc, soldável, dn 25mm x 20mm, instalado em ramal ou sub-ramal de água - fornecimento e instalação. af 06/2022	un	17,00	13,00	**4,000**	17,00	-	8,04	136,68	104,52	32,16	136,68	-	100,00
17.002.030	Bucha de redução, longa, pvc, soldável, dn 40 x 25 mm, instalado em ramal de distribuição de água - fornecimento e instalação. af_06/2022	un	17,00	13,00	**4,000**	17,00	-	11,99	203,83	155,87	47,96	203,83	-	100,00
17.002.031	Curva de transposição, pvc, soldável, dn 25mm, instalado em ramal ou sub-ramal de água fornecimento e instalação. af_06/2022	un	17,00	13,00	**4,000**	17,00	-	14,39	244,63	187,07	57,56	244,63	-	100,00
17.002.032	Joelho 90 graus, pvc, soldável, dn 25mm, instalado em ramal de distribuição de água - fornecimento e instalação. af 06/2022	un	34,00	23,00	**11,000**	34,00	-	9,86	335,24	226,78	108,46	335,24	-	100,00
17.002.033	Tubo, pvc, soldável, de 25mm, instalado em ramal ou sub-ramal de água - fornecimento e instalação. af 06/2022	m	102,00	70,00	**32,000**	102,00	-	19,24	1.962,48	1.346,80	615,68	1.962,48	-	100,00
17.002.034	Sifão do tipo garrafa/copo em pvc 1.1/4 x 1.1/2" - fornecimento e instalação. af 01/2020	un	1,00	0,00		-	1,00	24,36	24,36	-	-	-	24,36	0,00
17.002.035	Joelho 45º de pvc rígido, série R, diâm = 50mm	un	1,00	1,00		1,00	-	23,93	23,93	23,93	-	23,93	-	100,00
17.002.036	Caixa de coletora de talvegue - CCT 02 (padrão DNIT)	un	1,00	0,00		-	1,00	4.810,00	4.810,00	-	-	-	4.810,00	0,00
17.002.037	Concreto magro para lastro, traço 1:4,5:4,5 (em massa seca de cimento/ areia média/ brita 1) - preparo mecânico com betoneira 400 l. af 05/2021	m3	0,20	0,00	**0,200**	0,20	-	404,08	80,82	-	80,82	80,82	-	100,00
17.002.038	Terminal de ventilação, pvc, série normal, esgoto predial, dn 50 mm, junta soldável, fornecido e instalado em prumada de esgoto sanitário ou ventilação. af_08/2022	un	19,00	13,00		13,00	6,00	11,66	221,54	151,58	-	151,58	69,96	68,42
17.002.039	Te, pvc, serie normal, esgoto predial, dn 50 x 50 mm, junta elástica, fornecido e instalado em prumada de esgoto sanitário ou ventilação. af_08/2022	un	17,00	13,00	**4,000**	17,00	-	19,41	329,97	252,33	77,64	329,97	-	100,00
17.002.040	Te, pvc, serie normal, esgoto predial, dn 75 x 75 mm, junta elástica, fornecido e instalado em prumada de esgoto sanitário ou ventilação. af 08/2022	un	1,00	1,00		1,00	-	40,12	40,12	40,12	-	40,12	-	100,00
17.003	**PLUVIAL**								**14.502,92**	**-**	**14.502,92**	**14.502,92**	**-**	**100,00**
17.003.001	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0.50 x 0.50 x 0.60m, com grelha de ferro fundido	un	4,00	0,00	**4,000**	4,00	-	616,61	2.466,44	-	2.466,44	2.466,44	-	100,00
17.003.002	*Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp=12cm, dim. int. 0,60x0,60x1,00m, sem tampa	un	2,00	0,00	**2,000**	2,00	-	542,87	1.085,74	-	1.085,74	1.085,74	-	100,00
17.003.003	Ralo hemisférico em fº fº, tipo abacaxi Ø 100mm	un	2,00	0,00	**2,000**	2,00	-	59,00	118,00	-	118,00	118,00	-	100,00
17.003.004	Curva longa, 45 graus, pvc ocre, junta elástica, dn 100 mm, para coletor predial de esgoto. af_06/2022	un	3,00	0,00	**3,000**	3,00	-	71,60	214,80	-	214,80	214,80	-	100,00
17.003.005	Curva curta 90 graus, pvc, serie normal, esgoto predial, dn 100 mm, junta elástica, fornecido e instalado em prumada de esgoto sanitário ou ventilação. af_08/2022	un	15,00	0,00	**15,000**	15,00	-	48,07	721,05	-	721,05	721,05	-	100,00
17.003.006	Curva curta 90 graus, pvc, serie normal, esgoto predial, dn 75 mm, junta elástica, fornecido e instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitário. af 08/2022	un	1,00	0,00	**1,000**	1,00	-	43,23	43,23	-	43,23	43,23	-	100,00

SÃO CRISTÓVÃO PREFEITURA Cidade Mãe de Sergipe	OBRA: Unidade Básica de Saúde Porte 1 - Luiz Alves		DATA DE TÉRMINO:		BOLETIM DE MEDIÇÃO 06		Avantti Engenharia
CONTRATADA: AVANTTI SERVIÇOS EIRELI			EXECUÇÃO	12/6/2026	Período: 02/07/2026 a 31/07/2026		CONTRATO: 0062/2025
CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO CRISTÓVÃO/SE			DATA DA OS	12/8/2025	Data de medição: 01/08/2026		

Item	Discriminação dos Serviços	Quantidades						Preço Unit. (R$)	Valores (R$)					% Medido
		Und	Contratada	Acumulada Anterior	Do Período	Acumulada até o Período	Saldo a medir		Contratado	Acumulado Anterior	Do Período	Acumulado até o Período	Saldo a medir	
17.003.007	Junção simples, pvc, serie normal, esgoto predial, dn 100 x 100 mm, junta elástica, fornecido e instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitário. af 08/2022	un	1,00	0,00	**1,000**	1,00	-	56,79	56,79	-	56,79	56,79	-	100,00
17.003.008	Luva de correr, pvc, serie normal, esgoto predial, dn 100 mm, junta elástica, fornecido e instalado em prumada de esgoto sanitário ou ventilação. af_08/2022	un	1,00	0,00	**1,000**	1,00	-	38,88	38,88	-	38,88	38,88	-	100,00
17.003.009	Luva simples, pvc, serie r, água pluvial, dn 75 mm, junta elástica, fornecido e instalado em condutores verticais de águas pluviais. af_06/2022	un	1,00	0,00	**1,000**	1,00	-	27,17	27,17	-	27,17	27,17	-	100,00
17.003.010	Redução excêntrica, pvc, serie r, água pluvial, dn 100 x 75 mm, junta elástica, fornecido e instalado em ramal de encaminhamento. af_06/2022	un	1,00	0,00	**1,000**	1,00	-	34,51	34,51	-	34,51	34,51	-	100,00
17.003.011	Tubo pvc, serie normal, esgoto predial, dn 100 mm, fornecido e instalado em ramal de descarga ou ramal de esgoto sanitário. af_08/2022	m	84,20	0,00	**84,200**	84,20	-	35,44	2.984,05	-	2.984,05	2.984,05	-	100,00
17.003.012	Tubo pvc, serie normal, esgoto predial, dn 150 mm, fornecido e instalado em subcoletor aéreo de esgoto sanitário. af_08/2022	m	41,70	0,00	**41,700**	41,70	-	54,79	2.284,74	-	2.284,74	2.284,74	-	100,00
17.003.013	Tubo, pvc, soldável, de 75mm, instalado em prumada de água - fornecimento e instalação. af_06/2022	m	6,00	0,00	**6,000**	6,00	-	50,19	301,14	-	301,14	301,14	-	100,00
17.003.014	CURVA PVC PARA REDE COLETOR ESGOTO, 45 GR, 200 MM, COM JUNTA ELASTICA.	un	1,00	0,00	**1,000**	1,00	-	404,44	404,44	-	404,44	404,44	-	100,00
17.003.015	Tubo de pvc para rede coletora de esgoto de parede maciça, dn 200 mm, junta elástica - fornecimento e assentamento. af_01/2021	m	10,30	0,00	**10,300**	10,30	-	127,60	1.314,28	-	1.314,28	1.314,28	-	100,00
17.003.016	Joelho 90 graus, pvc, soldável, dn 25mm, instalado em ramal de distribuição de água - fornecimento e instalação. af_06/2022	un	18,00	0,00	**18,000**	18,00	-	9,86	177,48	-	177,48	177,48	-	100,00
17.003.017	Tubo, pvc, soldável, de 25mm, instalado em ramal ou sub-ramal de água - fornecimento e instalação. af 06/2022	m	109,90	0,00	**109,900**	109,90	-	19,24	2.114,48	-	2.114,48	2.114,48	-	100,00
17.003.018	Te, pvc, soldável, dn 25mm, instalado em dreno de ar-condicionado - fornecimento e instalação. af_08/2022	un	10,00	0,00	**10,000**	10,00	-	11,57	115,70	-	115,70	115,70	-	100,00
17.004	**PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO (PCI)**								**5.877,25**	**-**	**-**	**-**	**5.877,25**	**0,00**
17.004.001	Placa de sinalizacao, fotoluminescente, em pvc , com logotipo "Cuidado risco de choque elétrico"- Placa E5	un	5,00	0,00		-	5,00	22,15	110,75	-	-	-	110,75	0,00
17.004.002	Extintor de incêndio portátil com carga de pqs de 8 kg, classe bc - fornecimento e instalação. af 10/2020 pe	un	8,00	0,00		-	8,00	273,44	2.187,52	-	-	-	2.187,52	0,00
17.004.003	Placa de sinalizacao, fotoluminescente, em pvc , com logotipo "Extintor de incêndio portátil"- Placa E5	un	8,00	0,00		-	8,00	20,49	163,92	-	-	-	163,92	0,00
17.004.004	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM PVC PARA AMBIENTES	un	1,00	0,00		-	1,00	266,86	266,86	-	-	-	266,86	0,00
17.004.005	retangular, *20 x 40* cm, em pvc *2* mm anti-chamas (simbolos, cores e	Un	3,00	0,00		-	3,00	22,81	68,43	-	-	-	68,43	0,00
17.004.006	(150x200x2mm); ref. P00111C da ADVcomm, 639 da TAG Sinalização,	un	2,00	0,00		-	2,00	18,71	37,42	-	-	-	37,42	0,00
17.004.007	Placa de sinalizacao, fotoluminescente, 38x19 cm, em pvc , com seta indicativa de sentido (esquerda ou direita) de saída de emergência- Placa S2	un	37,00	0,00		-	37,00	29,23	1.081,51	-	-	-	1.081,51	0,00
17.004.008	Luminária de emergência, de sobrepor, tipo balizamento com bloco autônomo, com autonomia de 3h, modelo LLE 1106-1DFB, da KBR ou similar	un	1,00	0,00		-	1,00	283,15	283,15	-	-	-	283,15	0,00
17.004.009	Abrigo de sobrepor em chapa de aço carbono pintado com tinta a base de epoxi vermelha, dimensões 75x35x25cm	un	4,00	0,00		-	4,00	397,50	1.590,00	-	-	-	1.590,00	0,00
17.004.010	Placa de sinalizacao, fotoluminescente, 38x19 cm, em pvc , com seta indicativa de sentido (esquerda ou direita) de saída de emergência- Placa S2	un	2,00	0,00		-	2,00	29,23	58,46	-	-	-	58,46	0,00
17.004.011	Placa de sinalizacao, fotoluminescente, 38x19 cm, em pvc , com logotipo "Comando manual de alarme de incêndio"- Placa E2	un	1,00	0,00		-	1,00	29,23	29,23	-	-	-	29,23	0,00

SÃO CRISTÓVÃO PREFEITURA Cidade Mãe de Sergipe	OBRA: Unidade Básica de Saúde Porte 1 - Luiz Alves	DATA DE TÉRMINO:	BOLETIM DE MEDIÇÃO 06	Avantti Engenharia
CONTRATADA: AVANTTI SERVIÇOS EIRELI		EXECUÇÃO 12/6/2026	Período: 02/07/2026 a 31/07/2026	CONTRATO: 0062/2025
CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO CRISTÓVÃO/SE		DATA DA OS 12/8/2025	Data de medição: 01/08/2026	

Item	Discriminação dos Serviços	Quantidades						Preço Unit. (R$)	Valores (R$)					% Medido
		Und	Contratada	Acumulada Anterior	Do Período	Acumulada até o Período	Saldo a medir		Contratado	Acumulado Anterior	Do Período	Acumulado até o Período	Saldo a medir	
18	**INSTALAÇÕES ELÉTRICAS**								**168.487,36**	**14.587,31**	**6.107,60**	**20.694,91**	**147.792,45**	
18.001	**INFRAESTRUTURA**			**-**		**-**	**-**		**116.126,51**	**14.587,31**	**6.107,60**	**20.694,91**	**95.431,60**	**17,82**
18.001.001	Bucha com arruela em liga especial zamak p/eletroduto 32mm, d=1 1/4"	un	1,00	0,00		-	1,00	2,45	2,45	-	-	-	2,45	0,00
18.001.002	Caixa retangular 4" x 2" média (1,30 m do piso), pvc, instalada em parede - fornecimento e instalação. af_03/2023	un	292,00	146,00		146,00	146,00	15,96	4.660,32	2.330,16	-	2.330,16	2.330,16	50,00
18.001.003	Caixa octogonal 3" x 3", pvc, instalada em laje - fornecimento e instalação. af_03/2023	un	86,00	0,00		-	86,00	14,21	1.222,06	-	-	-	1.222,06	0,00
18.001.004	Caixa retangular 4" x 2" média (1,30 m do piso), metálica, instalada em parede - fornecimento e instalação. af_03/2023	un	5,00	0,00		-	5,00	19,68	98,40	-	-	-	98,40	0,00
18.001.005	Curva 90 graus para eletroduto, pvc, roscável, dn 40 mm (1 1/4"), para circuitos terminais, instalada em parede - fornecimento e instalação. af_03/2023	un	1,00	0,00		-	1,00	26,25	26,25	-	-	-	26,25	0,00
18.001.006	Arruela lisa zincada d=1/4"	un	185,00	0,00		-	185,00	0,58	107,30	-	-	-	107,30	0,00
18.001.007	LEITOS - PORCA E ARRUELA 3/8""	un	22,00	0,00		-	22,00	7,97	175,34	-	-	-	175,34	0,00
18.001.008	CHUMBADOR CB 3/8""x2.1/2""+ PARAFUSO	un	22,00	0,00		-	22,00	10,70	235,40	-	-	-	235,40	0,00
18.001.009	PARAFUSO LENTILHA 42x13mm COM PORCA E ARRUELA	un	104,00	0,00		-	104,00	1,98	205,92	-	-	-	205,92	0,00
18.001.010	Suporte para fixação fita aluminio ou cabo cobre nu	un	22,00	0,00		-	22,00	6,65	146,30	-	-	-	146,30	0,00
18.001.011	VERGALHAO ACO GALV C/OM ROSCA TOTAL PARA PERFILADO 1/4""	m	22,00	0,00		-	22,00	19,79	435,38	-	-	-	435,38	0,00
18.001.012	Cabo de cobre flexível isolado, 16 mm², anti-chama 0,6/1,0 kv, para circuitos terminais - fornecimento e instalação. af_03/2023	m	258,00	0,00		-	258,00	22,72	5.861,76	-	-	-	5.861,76	0,00
18.001.013	Cabo de cobre flexível isolado, 25 mm², anti-chama 0,6/1,0 kv, para rede enterrada de distribuição de energia elétrica - fornecimento e instalação. af_12/2021	m	152,70	0,00		-	152,70	25,87	3.950,35	-	-	-	3.950,35	0,00
18.001.014	Cabo de cobre flexível isolado, 35 mm², anti-chama 0,6/1,0 kv, para rede enterrada de distribuição de energia elétrica - fornecimento e instalação. af_12/2021	m	206,40	0,00		-	206,40	35,55	7.337,52	-	-	-	7.337,52	0,00
18.001.015	Cabo de cobre flexível isolado, 50 mm², anti-chama 0,6/1,0 kv, para rede enterrada de distribuição de energia elétrica - fornecimento e instalação. af_12/2021	m	10,40	0,00		-	10,40	70,31	731,22	-	-	-	731,22	0,00
18.001.016	Cabo de cobre flexível isolado, 6 mm², anti-chama 0,6/1,0 kv, para circuitos terminais - fornecimento e instalação. af_03/2023	m	83,60	0,00		-	83,60	12,57	1.050,85	-	-	-	1.050,85	0,00
18.001.017	Cabo de cobre flexível isolado, 1,5 mm², anti-chama 450/750 v, para circuitos terminais - fornecimento e instalação. af_03/2023	m	1.935,30	0,00		-	1.935,30	2,63	5.089,84	-	-	-	5.089,84	0,00
18.001.018	Cabo de cobre flexível isolado, 2,5 mm², anti-chama 450/750 v, para circuitos terminais - fornecimento e instalação. af_03/2023	m	3.658,80	0,00		-	3.658,80	4,15	15.184,02	-	-	-	15.184,02	0,00
18.001.019	Cabo de cobre flexível isolado, 4 mm², anti-chama 450/750 v, para circuitos terminais - fornecimento e instalação. af_03/2023	m	677,00	0,00		-	677,00	6,11	4.136,47	-	-	-	4.136,47	0,00
18.001.020	Cabo de cobre flexível isolado, 6 mm², anti-chama 450/750 v, para circuitos terminais - fornecimento e instalação. af_03/2023	m	69,90	0,00		-	69,90	11,61	811,54	-	-	-	811,54	0,00
18.001.021	Caixa enterrada elétrica retangular, em alvenaria com tijolos cerâmicos maciços, fundo com brita, dimensões internas: 0,3x0,3x0,3 m. af_12/2020	un	2,00	0,00		-	2,00	182,31	364,62	-	-	-	364,62	0,00
18.001.022	CAIXA DE PASSAGEM CH.DE ACO C/TAMPA APARAF. 200x200x100 PISO	un	3,00	0,00		-	3,00	71,39	214,17	-	-	-	214,17	0,00

SÃO CRISTÓVÃO PREFEITURA Cidade Mãe de Sergipe	OBRA: Unidade Básica de Saúde Porte 1 - Luiz Alves	DATA DE TÉRMINO:		BOLETIM DE MEDIÇÃO 06	Avantti Engenharia
CONTRATADA: AVANTTI SERVIÇOS EIRELI		EXECUÇÃO	12/6/2026	Período: 02/07/2026 a 31/07/2026	CONTRATO: 0062/2025
CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO CRISTÓVÃO/SE		DATA DA OS	12/8/2025	Data de medição: 01/08/2026	

Item	Discriminação dos Serviços	Quantidades						Valores (R$)						% Medido
		Und	Contratada	Acumulada Anterior	Do Período	Acumulada até o Período	Saldo a medir	Preço Unit. (R$)	Contratado	Acumulado Anterior	Do Período	Acumulado até o Período	Saldo a medir	
18.001.023	CAIXA DE PASSAGEM DE ACO C/ TAMPA APARAFUSADA 302X302X120	un	1,00	0,00		-	1,00	280,04	280,04	-	-	-	280,04	0,00
18.001.024	Interruptor paralelo (1 módulo), 10a/250v, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação. af_03/2023	un	8,00	0,00		-	8,00	38,74	309,92	-	-	-	309,92	0,00
18.001.025	Interruptor paralelo (2 módulos), 10a/250v, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação. af_03/2023	un	1,00	0,00		-	1,00	62,09	62,09	-	-	-	62,09	0,00
18.001.026	Interruptor simples (1 módulo) com interruptor paralelo (1 módulo), 10a/250v, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação. af_03/2023	un	2,00	0,00		-	2,00	55,10	110,20	-	-	-	110,20	0,00
18.001.027	Interruptor simples (1 módulo), 10a/250v, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação. af_03/2023	un	23,00	0,00		-	23,00	31,76	730,48	-	-	-	730,48	0,00
18.001.028	PLACA COM UM FURO IMPERIA BRANCO IRIEL P/ SAIDA CABO DE SOM	un	26,00	0,00		-	26,00	8,03	208,78	-	-	-	208,78	0,00
18.001.029	Placa cega para caixa de pvc 4" x 2", para tomadas e interruptores	un	18,00	0,00		-	18,00	3,99	71,82	-	-	-	71,82	0,00
18.001.030	PLACA (ESPELHO) 1 POSTO HORIZONTAL 4x2 PIAL PLUS	un	212,00	0,00		-	212,00	9,80	2.077,60	-	-	-	2.077,60	0,00
18.001.031	Tomada média de embutir (1 módulo), 2p+t 10 a, incluindo suporte e placa - fornecimento e instalação. af_03/2023	un	34,00	0,00		-	34,00	35,91	1.220,94	-	-	-	1.220,94	0,00
18.001.032	Interruptor paralelo (1 módulo) com 1 tomada de embutir 2p+t 10 a, sem suporte e sem placa - fornecimento e instalação. af_03/2023	un	1,00	0,00		-	1,00	47,61	47,61	-	-	-	47,61	0,00
18.001.033	Interruptor simples (1 módulo) com 1 tomada de embutir 2p+t 10 a, sem suporte e sem placa - fornecimento e instalação. af_03/2023	un	10,00	0,00		-	10,00	40,58	405,80	-	-	-	405,80	0,00
18.001.034	Tomada média de embutir (2 módulos), 2p+t 10 a, sem suporte e sem placa - fornecimento e instalação. af_03/2023	un	72,00	0,00		-	72,00	44,78	3.224,16	-	-	-	3.224,16	0,00
18.001.035	Tomada média de embutir (2 módulos), 2p+t 20 a, sem suporte e sem placa - fornecimento e instalação. af_03/2023	un	22,00	0,00		-	22,00	52,37	1.152,14	-	-	-	1.152,14	0,00
18.001.036	Tomada média de embutir (3 módulos), 2p+t 10 a, sem suporte e sem placa - fornecimento e instalação. af_03/2023	un	2,00	0,00		-	2,00	51,82	103,64	-	-	-	103,64	0,00
18.001.037	Tomada média de embutir (1 módulo), 2p+t 10 a, sem suporte e sem placa - fornecimento e instalação. af_03/2023	un	85,00	0,00		-	85,00	24,26	2.062,10	-	-	-	2.062,10	0,00
18.001.038	Tomada média de embutir (1 módulo), 2p+t 20 a, sem suporte e sem placa - fornecimento e instalação. af_03/2023	un	11,00	0,00		-	11,00	28,05	308,55	-	-	-	308,55	0,00
18.001.039	Disjuntor termomagnetico tripolar 63 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), curva C	un	2,00	0,00		-	2,00	137,65	275,30	-	-	-	275,30	0,00
18.001.040	DISJUNTOR DIN TRIPOLAR 100A CURVA C STECK	un	2,00	0,00		-	2,00	328,48	656,96	-	-	-	656,96	0,00
18.001.041	Disjuntor monopolar tipo din, corrente nominal de 10a - fornecimento e instalação. af_10/2020	un	1,00	0,00		-	1,00	13,62	13,62	-	-	-	13,62	0,00
18.001.042	Disjuntor monopolar tipo din, corrente nominal de 16a - fornecimento e instalação. af_10/2020	un	37,00	0,00		-	37,00	14,37	531,69	-	-	-	531,69	0,00
18.001.043	Disjuntor bipolar tipo din, corrente nominal de 16a - fornecimento e instalação. af_10/2020	un	5,00	0,00		-	5,00	52,63	263,15	-	-	-	263,15	0,00
18.001.044	Disjuntor bipolar tipo din, corrente nominal de 20a - fornecimento e instalação. af_10/2020	un	32,00	0,00		-	32,00	55,53	1.776,96	-	-	-	1.776,96	0,00
18.001.045	Disjuntor bipolar tipo din, corrente nominal de 32a - fornecimento e instalação. af_10/2020	un	2,00	0,00		-	2,00	59,10	118,20	-	-	-	118,20	0,00
18.001.046	Disjuntor bipolar tipo din, corrente nominal de 40a - fornecimento e instalação. af_10/2020	un	2,00	0,00		-	2,00	78,62	157,24	-	-	-	157,24	0,00
18.001.047	Disjuntor termomagnetico bipolar 70 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), curva C, corrente 5KA	un	2,00	0,00		-	2,00	132,28	264,56	-	-	-	264,56	0,00
18.001.048	Disjuntor termomagnetico tripolar 160 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), 65KA	un	1,00	0,00		-	1,00	338,36	338,36	-	-	-	338,36	0,00
18.001.049	DISJUNTOR - DISPOSITIVO PROTETOR DE SURTO DPS CLASSE II 20 ka TRIPOLAR 275V SOPRANO	un	14,00	0,00		-	14,00	295,65	4.139,10	-	-	-	4.139,10	0,00

SÃO CRISTÓVÃO PREFEITURA Cidade Mãe de Sergipe	OBRA: Unidade Básica de Saúde Porte 1 - Luiz Alves	DATA DE TÉRMINO:		BOLETIM DE MEDIÇÃO 06	Avantti Engenharia
CONTRATADA: AVANTTI SERVIÇOS EIRELI		EXECUÇÃO	12/6/2026	Período: 02/07/2026 a 31/07/2026	CONTRATO: 0062/2025
CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO CRISTÓVÃO/SE		DATA DA OS	12/8/2025	Data de medição: 01/08/2026	

Item	Discriminação dos Serviços	Quantidades						Preço Unit. (R$)	Valores (R$)					% Medido
		Und	Contratada	Acumulada Anterior	Do Período	Acumulada até o Período	Saldo a medir		Contratado	Acumulado Anterior	Do Período	Acumulado até o Período	Saldo a medir	
18.001.050	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO, 1 POLO, SUPORTABILIDADE <= 4 KV, UN ATÉ 240V/415V, IIMP = 60 KA, CURVA DE ENSAIO 10/350µS - CLASSE 1	un	4,00	0,00		-	4,00	574,17	2.296,68	-	-	-	2.296,68	0,00
18.001.051	DISPOSITIVO DIF.RESIDUAL DR ALTA SENS. TETRAP.100A	un	1,00	0,00		-	1,00	514,37	514,37	-	-	-	514,37	0,00
18.001.052	Dispositivo DR tetrapolar 100 A, tipo AC, 30MA	un	2,00	0,00		-	2,00	398,80	797,60	-	-	-	797,60	0,00
18.001.053	Fornecimento e instalação de saída horizontal para eletroduto 1 1/4 (ref. vl 33 valemam ou similar)	un	3,00	0,00		-	3,00	14,48	43,44	-	-	-	43,44	0,00
18.001.054	CURVA VERTICAL EXTERNA PARA ELETROCALHA 100X50mm	un	1,00	0,00		-	1,00	54,57	54,57	-	-	-	54,57	0,00
18.001.055	ELETROCALHA PERFURADA TIPO ""U"" 100X50 CHAPA 20 SEM TAMPA	m	29,40	0,00		-	29,40	52,59	1.546,15	-	-	-	1.546,15	0,00
18.001.056	Suporte vertical 100 x 75 mm para fixação de eletrocalha metálica (ref.: Mopa ou similar)	un	22,00	0,00		-	22,00	17,80	391,60	-	-	-	391,60	0,00
18.001.057	Tala plana perfurada 50mm para eletrocalha metálica (ref.: mopa ou similar) - Rev 01	un	26,00	0,00		-	26,00	6,32	164,32	-	-	-	164,32	0,00
18.001.058	Terminal 100 x 50 mm para eletrocalha metalica (ref. Mopa ou similar)	un	1,00	0,00		-	1,00	20,45	20,45	-	-	-	20,45	0,00
18.001.059	Eletroduto flexível corrugado reforçado, pvc, dn 32 mm (1"), para circuitos terminais, instalado em forro - fornecimento e instalação. af 03/2023	m	113,60	56,80	**17,00**	73,80	39,80	22,39	2.543,50	1.271,75	380,63	1.652,38	891,12	64,96
18.001.060	Eletroduto flexível corrugado reforçado, pvc, dn 25 mm (3/4"), para circuitos terminais, instalado em forro - fornecimento e instalação. af 03/2023	m	1.099,60	549,80	**165,00**	714,80	384,80	17,73	19.495,91	9.747,95	2.925,45	12.673,40	6.822,51	65,00
18.001.061	Eletroduto rígido roscável, pvc, dn 50 mm (1 1/2"), para rede enterrada de distribuição de energia elétrica - fornecimento e instalação. af_12/2021	m	42,90	0,00	**34,00**	34,00	8,90	22,04	945,52	-	749,36	749,36	196,16	79,25
18.001.062	Eletroduto rígido roscável, pvc, dn 40 mm (1 1/4"), para circuitos terminais, instalado em forro - fornecimento e instalação. af 03/2023	m	133,20	0,00	**106,00**	106,00	27,20	19,36	2.578,75	-	2.052,16	2.052,16	526,59	79,57
18.001.063	Eletroduto rígido roscável, pvc, dn 60 mm (2"), para rede enterrada de distribuição de energia elétrica - fornecimento e instalação. af 12/2021	m	41,40	41,40		41,40	-	29,89	1.237,45	1.237,45	-	1.237,45	-	100,00
18.001.064	Eletroduto em ferro galvanizado pesado sem costura 1 1/4"	M	1,00	0,00		-	1,00	86,85	86,85	-	-	-	86,85	0,00
18.001.065	Luminária de emergência, de sobrepor, tipo bloco autônomo, com autonomia de 1h, modelo LLE-LLEDDF, da KBR ou si	un	29,00	0,00		-	29,00	160,82	4.663,78	-	-	-	4.663,78	0,00
18.001.066	Soquete ou bocal de porcelana E27 de tempo, ref.MT-2233, marca Decorlux ou similar	un	92,00	0,00		-	92,00	15,46	1.422,32	-	-	-	1.422,32	0,00
18.001.067	instalação. af 07/2020	un	2,00	0,00		-	2,00	49,25	98,50	-	-	-	98,50	0,00
18.001.068	instalação. af 10/2020	un	1,00	0,00		-	1,00	2.955,69	2.955,69	-	-	-	2.955,69	0,00
18.001.069	BARRAMENTO PENTE 12 POLOS BIFASICO 63A FORCELINE	m	1,00	0,00		-	1,00	67,58	67,58	-	-	-	67,58	0,00
18.001.070	BARRAMENTO BIFASICO 34 POLOS 100A COM NEUTRO E TERRA	m	1,00	0,00		-	1,00	381,07	381,07	-	-	-	381,07	0,00
18.001.071	BARRAMENTO TRIFASICO PARA ATA 57 DISJUNTORES DIN STECK	m	2,00	0,00		-	2,00	430,96	861,92	-	-	-	861,92	0,00
18.002	**ILUMINAÇÃO**			-		-	-		**23.135,96**	-	-	-	**23.135,96**	**0,00**
18.002.001	Luminária arandela tipo tartaruga, de sobrepor, com 1 lâmpada led de 6 w, sem reator - fornecimento e instalação. af 09/2024	un	10,00	0,00		-	10,00	126,92	1.269,20	-	-	-	1.269,20	0,00
18.002.002	Luminária LED retangular de sobrepor com difusor translúcido, 4000 K, fluxo luminoso de 3690 a 4800 lm, potência de 35 W a 41 W	un	25,00	0,00		-	25,00	375,66	9.391,50	-	-	-	9.391,50	0,00
18.002.003	22,5x22,5	un	10,00	0,00		-	10,00	58,15	581,50	-	-	-	581,50	0,00
18.002.004	Luminária plafon (sobrepor) 40 x 40 - 36 W - 6000K - G- Light ou similar	un	50,00	0,00		-	50,00	190,30	9.515,00	-	-	-	9.515,00	0,00
18.002.005	LUMINARIA COLUNA/PISO CUPULA REDONDA TECIDO, BASE/HASTE ACO	un	6,00	0,00		-	6,00	396,46	2.378,76	-	-	-	2.378,76	0,00

SÃO CRISTÓVÃO PREFEITURA Cidade Mãe de Sergipe	OBRA: Unidade Básica de Saúde Porte 1 - Luiz Alves	DATA DE TÉRMINO:		BOLETIM DE MEDIÇÃO 06	Avantti Engenharia
CONTRATADA: AVANTTI SERVIÇOS EIRELI		EXECUÇÃO	12/6/2026	Período: 02/07/2026 a 31/07/2026	CONTRATO: 0062/2025
CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO CRISTÓVÃO/SE		DATA DA OS	12/8/2025	Data de medição: 01/08/2026	

Item	Discriminação dos Serviços	Quantidades						Preço Unit. (R$)	Valores (R$)					% Medido
		Und	Contratada	Acumulada Anterior	Do Período	Acumulada até o Período	Saldo a medir		Contratado	Acumulado Anterior	Do Período	Acumulado até o Período	Saldo a medir	
18.003	**SPDA**								**29.224,89**	**-**	**-**	**-**	**29.224,89**	**0,00**
18.003.001	Caixa de equipotencialização em aço 200x200x90mm, para embutir com tampa, com 9 terminais, ref:TEL-901 ou similar (SPDA)	un	1,00	0,00		-	1,00	478,24	478,24	-	-	-	478,24	0,00
18.003.002	de concreto, dimensões internas: 0,30 x 1,00 x 1,00. af 12/2020	un	9,00	0,00		-	9,00	858,52	7.726,68	-	-	-	7.726,68	0,00
18.003.003	interno = 0,3 m. af 12/2020	un	9,00	0,00		-	9,00	53,68	483,12	-	-	-	483,12	0,00
18.003.004	instalação. af 08/2023	un	9,00	0,00		-	9,00	172,94	1.556,46	-	-	-	1.556,46	0,00
18.003.005	Captor tipo franklin para spda - fornecimento e instalação. af 08/2023	un	1,00	0,00		-	1,00	194,89	194,89	-	-	-	194,89	0,00
18.003.006	af 08/2023	un	2,00	0,00		-	2,00	232,75	465,50	-	-	-	465,50	0,00
18.003.007	Mini captor para spda - fornecimento e instalação. af 08/2023	un	24,00	0,00		-	24,00	34,60	830,40	-	-	-	830,40	0,00
18.003.008	af 08/2023	un	1,00	0,00		-	1,00	154,74	154,74	-	-	-	154,74	0,00
18.003.009	instalação. af 02/2025	un	1,00	0,00		-	1,00	28,97	28,97	-	-	-	28,97	0,00
18.003.010	Cabo de cobre nú 35 mm2 - fornecimento e assentamento (3,16m/kg)	kg	83,86	0,00		-	83,86	96,28	8.074,04	-	-	-	8.074,04	0,00
18.003.011	Cabo de cobre nú 70 mm2 - fornecimento e assentamento (1,69m/kg)	kg	75,00	0,00		-	75,00	113,81	8.535,75	-	-	-	8.535,75	0,00
18.003.012	fornecimento e instalação. af 08/2023	un	10,00	0,00		-	10,00	67,39	673,90	-	-	-	673,90	0,00
18.003.013	af 07/2020	un	5,00	0,00		-	5,00	4,44	22,20	-	-	-	22,20	0,00
19	**CLIMATIZAÇÃO**								**52.003,24**	**-**	**-**	**-**	**52.003,24**	
19.001	**INFRAESTRUTURA**			**-**		**-**	**-**		**52.003,24**	**-**	**-**	**-**	**52.003,24**	**0,00**
19.001.001	Tubo em cobre flexível, dn 1/4", com isolamento, instalado em ramal de alimentação de ar condicionado com condensadora central - fornecimento e instalação. af 12/2015	m	98,00	0,00		-	98,00	27,98	2.742,04	-	-	-	2.742,04	0,00
19.001.002	Tubo em cobre flexível, dn 3/8", com isolamento, instalado em forro, para ramal de alimentação de ar condicionado, incluso fixador. af 11/2021	m	22,00	0,00		-	22,00	64,81	1.425,82	-	-	-	1.425,82	0,00
19.001.003	Tubo em cobre flexível, dn 1/2", com isolamento, instalado em forro, para ramal de alimentação de ar condicionado, incluso fixador. af 11/2021	m	84,00	0,00		-	84,00	67,50	5.670,00	-	-	-	5.670,00	0,00
19.001.004	Tubo em cobre flexível, dn 5/8", com isolamento, instalado em ramal de alimentação de ar condicionado com condensadora individual - fornecimento e instalação. af 12/2015	m	8,00	0,00		-	8,00	91,14	729,12	-	-	-	729,12	0,00
19.001.005	Cabo de cobre PP Cordplast 4 x 2,5 mm2, 450/750v - fornecimento e instalação	M	128,00	0,00		-	128,00	19,25	2.464,00	-	-	-	2.464,00	0,00
19.001.006	CAIXA PARA ENCAIXE E INSTALACAO APARELHO AR CONDICIONADO	UN	16,00	0,00		-	16,00	387,21	6.195,36	-	-	-	6.195,36	0,00
19.001.007	DUTO PARA EXAUSTAO DE AR/VENTILACAO,CHAVETADO EM CHAPA DE AC O GALVANIZADO,NAS DIVERSAS BITOLAS,CONFORME ABNT NBR 16401,I NCLUSIVE SUPORTES PINTADOS,GRELHAS,DIFUSORES EM ALUMINIO EXT RUDADO E DEMAIS ITENS NECESSARIOS.FORNECIMENTO E COLOCACAO 3%(SOBRE	kg	636,00	0,00		-	636,00	40,65	25.853,40	-	-	-	25.853,40	0,00
19.001.008	DUTO FLEXIVEL DE ALUMINIO C/ ISOLAM. TERM.LA VIDRO 161MM 6""	M	24,00	0,00		-	24,00	40,29	966,96	-	-	-	966,96	0,00
19.001.009	DUTO FLEXIVEL DE ALUMINIO C/ ISOLAM. TERM.LA VIDRO 109mm 4""	M	28,00	0,00		-	28,00	38,01	1.064,28	-	-	-	1.064,28	0,00
19.001.010	Barra roscada bicromatizada ø 3/8" x 3000mm	un	52,00	0,00		-	52,00	80,35	4.178,20	-	-	-	4.178,20	0,00
19.001.011	Fornecimento e instalação de porca sextavada 3/8" (ref vl 1.55 valemam ou similar)	un	52,00	0,00		-	52,00	2,79	145,08	-	-	-	145,08	0,00
19.001.012	Suporte para 2 tubos horizontais, espaçado a cada 56 cm, em perfilado com comprimento de 25 cm fixado em laje, por metro de tubulação fixada. af 09/2023	m	18,00	0,00		-	18,00	31,61	568,98	-	-	-	568,98	0,00

SÃO CRISTÓVÃO PREFEITURA Cidade Mãe de Sergipe	OBRA: Unidade Básica de Saúde Porte 1 - Luiz Alves	DATA DE TÉRMINO:		BOLETIM DE MEDIÇÃO 06	Avantti Engenharia
CONTRATADA: AVANTTI SERVIÇOS EIRELI		EXECUÇÃO	12/6/2026	Período: 02/07/2026 a 31/07/2026	CONTRATO: 0062/2025
CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO CRISTÓVÃO/SE		DATA DA OS	12/8/2025	Data de medição: 01/08/2026	

Item	Discriminação dos Serviços	Quantidades						Preço Unit. (R$)	Valores (R$)					% Medido
		Und	Contratada	Acumulada Anterior	Do Período	Acumulada até o Período	Saldo a medir		Contratado	Acumulado Anterior	Do Período	Acumulado até o Período	Saldo a medir	
20	**DADOS E VOZ**								**6.777,99**	**-**	**-**	**-**	**6.777,99**	
20.001	parede - fornecimento e instalação. af_03/2023	un	28,00	0,00		-	28,00	15,96	446,88	-	-	-	446,88	0,00
20.002	302X302X120	un	4,00	0,00		-	4,00	280,04	1.120,16	-	-	-	1.120,16	0,00
20.003	Tomada de rede rj45 - fornecimento e instalação. af_11/2019	un	18,00	0,00		-	18,00	44,98	809,64	-	-	-	809,64	0,00
20.004	circuitos terminais, instalado em forro - fornecimento e instalação.	m	82,00	0,00		-	82,00	22,39	1.835,98	-	-	-	1.835,98	0,00
20.005	circuitos terminais, instalado em forro - fornecimento e instalação.	m	55,70	0,00		-	55,70	17,73	987,56	-	-	-	987,56	0,00
20.006	terminais, instalado em forro - fornecimento e instalação. af_03/2023	m	44,80	0,00		-	44,80	19,36	867,33	-	-	-	867,33	0,00
20.007	distribuição de energia elétrica - fornecimento e instalação. af_12/2021	m	16,00	0,00		-	16,00	29,89	478,24	-	-	-	478,24	0,00
20.008	TOMADA PARA TV, TIPO PINO JACK, COM PLACA	un	10,00	0,00		-	10,00	23,22	232,20	-	-	-	232,20	0,00
21	**GASES MEDICINAIS**								**13.684,48**	**-**	**-**	**-**	**13.684,48**	
21.001	Tubo em cobre rígido, dn 15 mm, classe a, sem isolamento, instalado em ramal e sub-ramal de gás medicinal - fornecimento e instalação. af_04/2022	m	100,00	0,00		-	100,00	60,00	6.000,00	-	-	-	6.000,00	0,00
21.002	ramal de gás medicinal - fornecimento e instalação. af_04/2022	un	10,00	0,00		-		28,52	285,20	-	-	-	285,20	0,00
21.003	em ramal e sub-ramal de gás medicinal - fornecimento e instalação.	un	50,00	0,00		-	50,00	21,09	1.054,50	-	-	-	1.054,50	0,00
21.004	ramal de gás medicinal - fornecimento e instalação. af_04/2022	un	10,00	0,00		-	10,00	13,74	137,40	-	-	-	137,40	0,00
21.005	POSTO DE CONSUMO DE 02 OU AR VÁCUO OU N20	UN	8,00	0,00		-	8,00	228,28	1.826,24	-	-	-	1.826,24	0,00
21.006	óxido nitroso com serpentina e sem válvula de alta pressão	un	1,00	0,00		-	1,00	1.603,27	1.603,27	-	-	-	1.603,27	0,00
21.007	nitroso com serpentina e sem válvula de alta pressão	un	1,00	0,00		-	1,00	1.061,59	1.061,59	-	-	-	1.061,59	0,00
21.008	alimentação de ar condicionado com condensadora individual -	m	6,00	0,00		-	6,00	91,14	546,84	-	-	-	546,84	0,00
21.009	Corrente galvanizada	m	4,00	0,00		-	4,00	30,28	121,12	-	-	-	121,12	0,00
21.010	70 kg, branco - fornecimento e instalação. af_01/2020	un	8,00	0,00		-	8,00	40,94	327,52	-	-	-	327,52	0,00
21.011	pluvial/cpvc/ppr/cobre ou aço, diâmetros menores ou iguais a 40 mm,	m	40,00	0,00		-	40,00	18,02	720,80	-	-	-	720,80	0,00
22	**MURO**								**58.260,94**	**-**	**-**	**-**	**58.260,94**	
22.001	Locação de muro, inclusive execução de gabarito de madeira	m	83,38	0,00		-	83,38	1,38	115,06	-	-	-	115,06	0,00
22.002	Muro em alvenaria bloco cerâmico, e= 0,19m, c/ alv de pedra 0,35 x 0,60m, colunas (9x20cm) e cintamento (9x15cm) superior e inferior concreto armado fck = 15,0 Mpa cada 3,00m, chapisco e reboco	m2	166,76	0,00		-	166,76	232,66	38.798,38	-	-	-	38.798,38	0,00
22.003	Pintura para exteriores, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de líquido selador acrílico e 01 demão de textura riscada em cores diversas, com uso de desempenadeira	m2	333,52	0,00		-	333,52	58,01	19.347,50	-	-	-	19.347,50	0,00
23	**URBANIZAÇÃO**								**16.087,27**	**-**	**-**	**-**	**16.087,27**	
23.001	**PAVIMENTAÇÃO E ACESSIBILIDADE**								**2.579,37**	**-**	**-**	**-**	**2.579,37**	**0,00**
23.001.001	Regularização de base para revest. de pisos com arg. traço t4, esp. média = 2,5cm	m2	14,59	0,00		-	14,59	22,86	333,53	-	-	-	333,53	0,00
23.001.002	Piso tátil direcional e/ou alerta, de concreto, colorido, p/deficientes visuais, dimensões 25x25cm, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base	m2	14,59	0,00		-	14,59	153,93	2.245,84	-	-	-	2.245,84	0,00
23.002	**PAISAGISMO**								**6.001,30**	**-**	**-**	**-**	**6.001,30**	**0,00**
23.002.001	Plantio de grama esmeralda ou são carlos ou curitibana, em placas. af_07/2024	m2	357,22	0,00		-	357,22	16,80	6.001,30	-	-	-	6.001,30	0,00
23.003	**SINALIZAÇÃO**								**1.390,70**	**-**	**-**	**-**	**1.390,70**	**0,00**
23.003.001	Letra em aço inox escovado/polido 20 x 20cm - instalado	un	10,00	0,00				139,07	1.390,70	-	-	-	1.390,70	0,00
23.004	**SERVIÇOS COMPLEMENTARES**			**-**		**-**	**-**		**6.115,90**	**-**	**-**	**-**	**6.115,90**	**0,00**
23.004.001	Limpeza/remoção de tintas em pisos e revestimentos	m2	528,60	0,00		-	528,60	11,57	6.115,90	-	-	-	6.115,90	0,00
24	**FRETES**								**9.336,71**	**4.668,37**	**1.867,35**	**6.535,72**	**2.800,99**	
24.001	**AGREAGDOS**			**-**		**-**	**-**		**3.436,15**	**1.718,08**	**687,23**	**2.405,31**	**1.030,84**	**70,00**
24.001.001	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (densidade=1,5t/m³)	tkm	4.581,53	2.290,77	**916,31**	3.207,08	1.374,45	0,75	3.436,15	1.718,08	687,23	2.405,31	1.030,84	70,00

SÃO CRISTÓVÃO PREFEITURA Cidade Mãe de Sergipe	**OBRA: Unidade Básica de Saúde Porte 1 - Luiz Alves**	**DATA DE TÉRMINO:**	**BOLETIM DE MEDIÇÃO 06**	Avantti Engenharia
CONTRATADA: AVANTTI SERVIÇOS EIRELI		**EXECUÇÃO** 12/6/2026	**Período: 02/07/2026 a 31/07/2026**	**CONTRATO: 0062/2025**
CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO CRISTÓVÃO/SE		**DATA DA OS** 12/8/2025	**Data de medição: 01/08/2026**	

Item	Discriminação dos Serviços	Quantidades						Preço Unit. (R$)	Valores (R$)					% Medido
		Und	Contratada	Acumulada Anterior	Do Período	Acumulada até o Período	Saldo a medir		Contratado	Acumulado Anterior	Do Período	Acumulado até o Período	Saldo a medir	
24.002	**BRITADOS**								**5.070,92**	**2.535,47**	**1.014,19**	**3.549,66**	**1.521,26**	**70,00**
24.002.001	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (densidade=1,5t/m³)	tkm	6.761,23	3.380,62	**1.352,25**	4.732,87	2.028,36	0,75	5.070,92	2.535,47	1.014,19	3.549,66	1.521,26	70,00
24.003	**PEDRA DE MÃO**								**829,64**	**414,82**	**165,93**	**580,75**	**248,89**	**70,00**
24.003.001	Transporte comercial com caminhão basculante de 10m³, em rodovia pavimentada (densidade=1,5t/m³)	tkm	1.106,18	553,09	**221,240**	774,33	331,85	0,75	829,64	414,82	165,93	580,75	248,89	70,00
TOTAL:									**1.635.861,92**	**596.973,45**	**77.441,10**	**674.414,56**	**961.447,36**	**41,23**
PERCENTUAL										**36,49**	**4,73**	**41,23**	**58,77**	

ATESTOS QUE OS SERVIÇOS CONSTANTES NA NOTA FISCAL Nº _____ FORAM MEDIDOS E RECEBIDOS PELA FISCALIZAÇÃO EM PREFEITA ORDEM EM _____/_____/_____		APROVADO PARA PAGAMENTO _____/_____/_____	PROTOCOLO

gov.br
Documento assinado digitalmente
LEONIDAS CARVALHO NETO
Data: 13/08/2026 18:39:02-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br