

SECRETARIA DA SEGURANÇA PÚBLICA POLÍCIA MILITAR DO ESTADO DE SÃO PAULO DECIMO TERCEIRO BATALHÃO DE AÇÕES ESPECIAIS DE POLÍCIA SEÇÃO DE MATERIAIS ORÇAMENTO ESTIMATIVO Nº 13º BAEP-002/40/26											
ASSUNTO:			SERVIÇOS DE REPAROS, MANUTENÇÃO, CONSERVAÇÃO E ADAPTAÇÕES NO VESTIÁRIO E BANHEIRO 01 DE CABOS E SOLDADOS NA SEDE DO 13º BAEP								
LOCAL:			AVENIDA RODRIGUES ALVES Nº 38-118, VILA CARDIA, BAURU-SP								
ITEM	REFER.	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QTD	UNIT MAT	TOTAL MAT	UNIT MDO	TOTAL MDO	TOTAL	
1 DEMOLIÇÕES											
1.1	03.04.020	(CDHU)	Demolição manual de revestimento cerâmico, incluindo a base	m²	280	R\$ -	R\$ -	R\$ 13,63	R\$ 3.816,40	R\$ 3.816,40	
1.2	04.11.080	(CDHU)	Retirada de registro ou válvula embutidos	un	9		R\$ -	R\$ 63,50	R\$ 571,50	R\$ 571,50	
1.3	04.30.060	(CDHU)	Remoção de tubulação hidráulica em geral, incluindo conexões, caixas e ralos	m	36	R\$ -	R\$ -	R\$ 9,08	R\$ 326,88	R\$ 326,88	
1.4	03.03.040	(CDHU)	Demolição manual de revestimento em massa de parede ou teto	m²	80		R\$ -	R\$ 6,81	R\$ 544,80	R\$ 544,80	
1.5	04.11.020	(CDHU)	Retirada de aparelho sanitário incluindo acessórios	un	4	R\$ -	R\$ -	R\$ 49,68	R\$ 198,72	R\$ 198,72	
1.6	03.01.020	(CDHU)	Demolição manual de concreto simples	m³	13	R\$ -	R\$ -	R\$ 249,81	R\$ 3.247,53	R\$ 3.247,53	
1.7	05.07.050	(CDHU)	Remoção de entulho de obra com caçamba metálica - material volumoso e misturado por alvenaria, terra, madeira, papel, plástico e metal	m³	20	R\$ 118,19	R\$ 2.363,80	R\$ 13,63	R\$ 272,60	R\$ 2.636,40	
							R\$ 2.363,80		R\$ 8.978,43	R\$ 11.342,23	
2 ALVENARIA - CONTRA PISO											
2.1	11.01.130	(CDHU)	Concreto usinado, fck = 25 Mpa	m³	16	R\$ 519,37	R\$ 8.309,92		R\$ -	R\$ 8.309,92	
	10.02.020	(CDHU)	Armadura em tela soldada de aço	kg	133	R\$ 8,39	R\$ 1.115,87	R\$ 1,46	R\$ 194,18	R\$ 1.310,05	
2.2	11.18.060	(CDHU)	Lona plástica preta - uso geral	m²	190	R\$ 1,41	R\$ 267,90	R\$ 0,68	R\$ 129,20	R\$ 397,10	
2.3	32.17.010	(CDHU)	Impermeabilização em argamassa impermeável com aditivo hidrófugo	m³	2	R\$ 484,52	R\$ 969,04	R\$ 392,94	R\$ 785,88	R\$ 1.754,92	
2.4	11.16.020	(CDHU)	Lançamento, espalhamento e adensamento de concreto ou massa em lastro	m²	236		R\$ -	R\$ 95,77	R\$ 22.601,72	R\$ 22.601,72	
2.5	17.02.040	(CDHU)	Chapisco com adesivo de alto desempenho	m²	80	R\$ 7,38	R\$ 590,40	R\$ 5,31	R\$ 424,80	R\$ 1.015,20	
2.6	17.02.140	(CDHU)	Emboço desempenado com espuma de poliéster	m²	80	R\$ 10,08	R\$ 806,40	R\$ 20,14	R\$ 1.611,20	R\$ 2.417,60	
							R\$ 12.059,53		R\$ 25.746,98	R\$ 37.806,51	
3 REVESTIMENTO/PISO											
3.1	18.06.102	(CDHU)	Placa cerâmica esmaltada PEI-5 para área interna, grupo de absorção BIIIb, resistência química B, assentado com argamassa colante industrializada	m²	200	R\$ 34,07	R\$ 6.814,00	R\$ 17,16	R\$ 3.432,00	R\$ 10.246,00	
3.2	18.06.103	(CDHU)	Rodapé em placa cerâmica esmaltada PEI-5 para área interna, grupo de absorção BIIIb, resistência química B, assentado com argamassa colante industrializada	m	85	R\$ 5,61	R\$ 476,85	R\$ 1,37	R\$ 116,45	R\$ 593,30	
3.3	18.06.510	(CDHU)	Rejuntamento de rodapé em placas cerâmicas com argamassa industrializada para rejunte, altura até 10 cm, juntas acima de 3 até 5 mm	m	15	R\$ 0,30	R\$ 4,50	R\$ 1,28	R\$ 19,20	R\$ 23,70	
3.4	18.06.410	(CDHU)	Rejuntamento em placas cerâmicas com argamassa industrializada para rejunte, juntas acima de 3 até 5 mm	m²	30	R\$ 2,96	R\$ 88,80	R\$ 11,45	R\$ 343,50	R\$ 432,30	
							R\$ 7.384,15		R\$ 3.911,15	R\$ 11.295,30	
4 PINTURA											
4.1	33.10.020	(CDHU)	Tinta látex em massa, inclusive preparo	m²	50	R\$ 7,96	R\$ 398,00	R\$ 23,98	R\$ 1.199,00	R\$ 1.597,00	
4.2	33.02.080	(CDHU)	Massa corrida à base de resina acrílica	m²	50	R\$ 5,68	R\$ 284,00	R\$ 13,43	R\$ 671,50	R\$ 955,50	
							R\$ 682,00		R\$ 1.870,50	R\$ 2.552,50	
5 HIDRAULICA											
5.1	46.01.020	(CDHU)	Tubo de PVC rígido soldável marrom, DN= 25 mm, (3/4"), inclusive conexões	m	18	R\$ 5,99	R\$ 107,82	R\$ 27,92	R\$ 502,56	R\$ 610,38	
5.2	47.02.020	(CDHU)	Registro de gaveta em latão fundido cromado com canopla, DN= 3/4" - linha especial	un	3	R\$ 44,44	R\$ 133,32	R\$ 25,12	R\$ 75,36	R\$ 208,68	
5.3	46.02.070	(CDHU)	Tubo de PVC rígido branco PxB com virola e anel de borracha, linha esgoto série normal, DN= 100 mm, inclusive conexões	m	36	R\$ 24,51	R\$ 882,36	R\$ 61,41	R\$ 2.210,76	R\$ 3.093,12	
5.4	49.01.016	(CDHU)	Caixa sifonada de PVC rígido de 100 x 100 x 50 mm, com grelha	un	12	R\$ 39,08	R\$ 468,96	R\$ 55,83	R\$ 669,96	R\$ 1.138,92	
5.5	47.02.110	(CDHU)	Registro de pressão em latão fundido cromado com canopla, DN=3/4	un	7	R\$ 46,54	R\$ 325,78	R\$ 25,12	R\$ 175,84	R\$ 501,62	
5.6	44.20.010	(CDHU)	Sifão plástico sanfonado universal de 1"	un	3	R\$ 9,20	R\$ 27,60	R\$ 22,33	R\$ 66,99	R\$ 94,59	
5.7	46.02.050	(CDHU)	Tubo de PVC rígido branco PxB com virola e anel de borracha, linha esgoto série normal, DN= 50 mm, inclusive conexões	m	12	R\$ 16,39	R\$ 196,68	R\$ 33,50	R\$ 402,00	R\$ 598,68	
							R\$ 2.142,52		R\$ 4.103,47	R\$ 6.245,99	
6 LIMPEZA FINAL DA OBRA											
6.1	55.01.020	(CDHU)	Limpeza geral da obra.	m²	50	R\$ -	R\$ -	R\$ 15,90	R\$ 795,00	R\$ 795,00	
							R\$ -		R\$ 795,00	R\$ 795,00	
Fonte de Pesquisa: Boletim CDHU 200 (Novembro/2025). BDI DE 23,00% conforme tabela FDE.											
RESPONSÁVEL TÉCNICO:									TOTAL GERAL		R\$ 70.837,53
EDER FERNANDO MALAGUTI ZOGAIB									TOTAL GERAL (INCLUINDO BDI 22,12		R\$ 86.146,16
gov.br											
Documento assinado digitalmente EDER FERNANDO MALAGUTI ZOGAIB Data: 07/07/2026 17:21:32-0300 Verifique em https://validar.iti.gov.br											
CB PM - AUX. SEC. MAT											
Bauru, 07 de julho de 2026.											

SECRETARIA DA SEGURANÇA PÚBLICA

POLICIA MILITAR DO ESTADO DE SÃO PAULO

DECIMO TERCEIRO BATALHÃO DE AÇÕES ESPECIAIS DE POLICIA

SEÇÃO DE MATERIAIS

ORÇAMENTO ESTIMATIVO Nº 13º BAEP-003/40/26

Assunto:	SERVIÇO DE REPARO, MANUTENÇÃO, CONSERVAÇÃO E ADAPTAÇÕES NO VESTIÁRIO DO ALOJAMENTO DE CURSOS NA SEDE DO 13º BAEP			
Local:	AVENIDA RODRIGUES ALVES Nº 38-118, VILA CARDIA, BAURU-SP			
ITEM	SERVIÇO	VALORES	1º MES	2º MES
01	DEMOLIÇÕES	R\$ 11.342,23	R\$ 11.342,23 100,00%	R\$ 0,00 0,00%
02	ALVENARIA - CONTRA PISO	R\$ 37.806,51	R\$ 18.903,26 50,00%	R\$ 18.903,26 50,00%
03	REVESTIMENTO/PISO	R\$ 11.295,30	R\$ 5.647,65 50,00%	R\$ 5.647,65 50,00%
04	PINTURA	R\$ 2.552,50	R\$ 0,00 0,00%	R\$ 2.552,50 100,00%
05	HIDRAULICA	R\$ 6.245,99	R\$ 0,00 0,00%	R\$ 6.245,99 100,00%
06	LIMPEZA FINAL DA OBRA	R\$ 795,00	R\$ 397,50 50,00%	R\$ 397,50 50,00%
VALOR TOTAL DA OBRA		R\$ 70.037,53	R\$ 36.290,64	R\$ 33.746,90
VALOR TOTAL DA OBRA COM BDI 23,00%		R\$ 86.146,16		
VALOR TOTAL DA MEDIÇÃO MENSAL			R\$ 36.290,64	R\$ 33.746,90
VALOR TOTAL MEDIÇÃO COM BDI 23,00%			R\$ 44.637,48	R\$ 41.508,68
VALOR TOTAL ACUMULADO COM BDI 23,00%			R\$ 44.637,48	R\$ 41.508,68

Elaborado por:

gov.br

Documento assinado digitalmente

EDER FERNANDO MALAGUTI ZOGAIB

Data: 07/07/2026 17:22:22-0300

Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

Bauru, 02 de julho de 2026.

EDER FERNANDO MALAGUTI ZOGAIB

CB PM - AUX. SEÇ. MAT