
	SERVIÇO: ADEQUAÇÃO DA ESTRUTURA DE SUPORTE DOS TANQUES DE POLIETILENO DA LAVANDERIA DO CMC		
	TR N° OPUS: 202406027		ÁREA EQUIVALENTE (m²): 12,38
	OM: Centro Marechal Cantuária (CMC)	RM: 6ª RM	N° OPUS: 202406000008
	LOCAL: SALVADOR - BA	DATA: 17/09/2025	BDI: 21,12%
	ENCARGOS SOCIAIS: Não Desonerado: embutido nos preços unitário dos insumos de mão de obra, de acordo com as bases (HORISTA=115,57% E MENSALISTA=71,29%)		
BANCO DE DADOS: SINAPI - 07/2025 - Bahia; ORSE - 06/2025 - Sergipe (Composições Adaptadas);		Mês/Ano: 07/2025 (data base do orçamento para reajustamento, quando necessário)	

## Planilha Orçamentária Sintética Com Valor do Material e da Mão de Obra


## ADEQUAÇÃO DA ESTRUTURA DE SUPORTE DOS TANQUES DE POLIETILENO DA LAVANDERIA DO CMC

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI			Total			Peso (%)
							M. O.	MAT.	Total	M. O.	MAT.	Total	
<b>1</b>			<b>SERVIÇOS PRELIMINARES / AUXILIARES E ADMINISTRATIVOS</b>									<b>3.452,53</b>	<b>9,05 %</b>
<b>1.1</b>			<b>TAXAS/IMPOSTOS E LICENÇAS</b>									<b>328,80</b>	<b>0,86 %</b>
1.1.1	PRÓPRIO ART CREA/BA_2025 - TABELA A_FAIXA 2	Próprio	ART CREA PARA CONTRATOS ACIMA DE R\$ 15.000,00	UN	1	271,47	0,00	328,80	328,80	0,00	328,80	328,80	0,86 %
<b>1.2</b>			<b>PLACA DA OBRA</b>									<b>1.081,64</b>	<b>2,84 %</b>
1.2.1	103689	SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	m²	2	446,52	38,61	502,21	540,82	77,22	1.004,42	1.081,64	2,84 %
<b>1.3</b>			<b>REMOÇÕES / LOCAÇÃO DA OBRA</b>									<b>2.042,09</b>	<b>5,36 %</b>
1.3.1	PRÓPRIO RETIRADA DE RESERVATÓRIO DE FIBRA	Próprio	RETIRADA DE RESERVATÓRIO DE FIBRA	UN	2	177,24	150,69	63,98	214,67	301,38	127,96	429,34	1,13 %
1.3.2	97662	SINAPI	REMOÇÃO DE TUBULAÇÕES (TUBOS E CONEXÕES) DE ÁGUA FRIA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M	20	0,59	0,47	0,24	0,71	9,40	4,80	14,20	0,04 %
1.3.3	97643	SINAPI	REMOÇÃO DE PISO DE MADEIRA (ASSOALHO E BARROTE), DE FORMÁ MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m²	10	29,46	23,81	11,87	35,68	238,10	118,70	356,80	0,94 %
1.3.4	PRÓPRIO RETIRADA DE PEÇAS LINEARES EM MADEIRA EM MANDEIRA	Próprio	RETIRADA DE PEÇAS LINEARES EM MADEIRA COM SEÇÃO ATÉ 60 CM²	M	15	1,73	1,45	0,64	2,09	21,75	9,60	31,35	0,08 %
1.3.5	99059	SINAPI	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024	M	14,22	70,28	37,37	47,75	85,12	531,40	679,00	1.210,40	3,17 %
<b>2</b>			<b>ADMINISTRAÇÃO LOCAL</b>									<b>3.051,00</b>	<b>8,00 %</b>
2.1	ADAPT ADM LOCAL LAVANDERIA CMC	Próprio	ADM LOCAL LAVANDERIA CMC	COTAS	100	25,19	21,61	8,90	30,51	2.161,00	890,00	3.051,00	8,00 %
<b>3</b>			<b>CANTEIRO DE OBRAS</b>									<b>7.886,12</b>	<b>20,68 %</b>
3.1	INST CANT OBRA - (DR) - 05/2025	Próprio	INSTALAÇÃO DE CANTEIRO DE OBRA, INCLUINDO MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO, PARA OPUS 202406027	CJ	1	6.511,00	387,99	7.498,13	7.886,12	387,99	7.498,13	7.886,12	20,68 %
<b>4</b>			<b>INSTALAÇÕES HIDRAULICAS</b>									<b>5.170,32</b>	<b>13,56 %</b>
<b>4.1</b>			<b>TUBOS</b>									<b>447,63</b>	<b>1,17 %</b>
4.1.1	94651	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 50MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	M	10,26	20,71	5,55	19,53	25,08	56,94	200,38	257,32	0,67 %
4.1.2	94650	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 40MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	M	7,28	17,61	3,98	17,34	21,32	28,97	126,23	155,20	0,41 %


	SERVIÇO: ADEQUAÇÃO DA ESTRUTURA DE SUPORTE DOS TANQUES DE POLIETILENO DA LAVANDERIA DO CMC		
	TR N° OPUS: 202406027	ÁREA EQUIVALENTE (m²): 12,38	
	OM: Centro Marechal Cantuária (CMC)	RM: 6ª RM	N° OPUS: 202406000008
	LOCAL: SALVADOR - BA	DATA: 17/09/2025	BDI: 21,12%
	ENCARGOS SOCIAIS: Não Desonerado: embutido nos preços unitário dos insumos de mão de obra, de acordo com as bases (HORISTA=115,57% E MENSALISTA=71,29%)		
BANCO DE DADOS: SINAPI - 07/2025 - Bahia; ORSE - 06/2025 - Sergipe (Composições Adaptadas);		Mês/Ano: 07/2025 (data base do orçamento para reajustamento, quando necessário)	

Planilha Orçamentária Sintética Com Valor do Material e da Mão de Obra


ADEQUAÇÃO DA ESTRUTURA DE SUPORTE DOS TANQUES DE POLIETILENO DA LAVANDERIA DO CMC													
4.1.3	94648	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	M	4,49	6,46	2,27	5,55	7,82	10,19	24,92	35,11	0,09 %
<b>4.2</b>			<b>RESERVATÓRIO / CONEXÕES</b>									<b>4.722,69</b>	<b>12,38 %</b>
4.2.1	94673	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	2	6,92	2,83	5,55	8,38	5,66	11,10	16,76	0,04 %
4.2.2	94677	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	2	18,04	4,95	16,90	21,85	9,90	33,80	43,70	0,11 %
4.2.3	94676	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	1	12,67	4,95	10,39	15,34	4,95	10,39	15,34	0,04 %
4.2.4	94678	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	5	15,01	6,89	11,29	18,18	34,45	56,45	90,90	0,24 %
4.2.5	89424	SINAPI	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1	6,96	4,45	3,97	8,42	4,45	3,97	8,42	0,02 %
4.2.6	103988	SINAPI	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1	12,86	6,30	9,27	15,57	6,30	9,27	15,57	0,04 %
4.2.7	94489	SINAPI	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 25 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1	33,52	3,91	36,68	40,59	3,91	36,68	40,59	0,11 %
4.2.8	94491	SINAPI	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 40 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2	67,59	5,58	76,28	81,86	11,16	152,56	163,72	0,43 %
4.2.9	94492	SINAPI	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 50 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2	69,50	5,58	78,59	84,17	11,16	157,18	168,34	0,44 %
4.2.10	104011	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2	25,47	12,61	18,23	30,84	25,22	36,46	61,68	0,16 %
4.2.11	104004	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1	30,01	15,07	21,27	36,34	15,07	21,27	36,34	0,10 %
4.2.12	94703	SINAPI	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	1	18,98	6,58	16,40	22,98	6,58	16,40	22,98	0,06 %
4.2.13	94705	SINAPI	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM X 1 1/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	2	33,37	6,98	33,43	40,41	13,96	66,86	80,82	0,21 %
4.2.14	94706	SINAPI	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM X 1 1/2", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	2	32,77	7,25	32,44	39,69	14,50	64,88	79,38	0,21 %
4.2.15	94796	SINAPI	TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1	39,31	9,38	38,23	47,61	9,38	38,23	47,61	0,12 %

	SERVIÇO: ADEQUAÇÃO DA ESTRUTURA DE SUPORTE DOS TANQUES DE POLIETILENO DA LAVANDERIA DO CMC		
	TR N° OPUS: 202406027	ÁREA EQUIVALENTE (m²): 12,38	
	OM: Centro Marechal Cantuária (CMC)	RM: 6ª RM	N° OPUS: 202406000008
	LOCAL: SALVADOR - BA	DATA: 17/09/2025	BDI: 21,12%
	ENCARGOS SOCIAIS: Não Desonerado: embutido nos preços unitário dos insumos de mão de obra, de acordo com as bases (HORISTA=115,57% E MENSALISTA=71,29%)		
BANCO DE DADOS: SINAPI - 07/2025 - Bahia; ORSE - 06/2025 - Sergipe (Composições Adaptadas);		Mês/Ano: 07/2025 (data base do orçamento para reajustamento, quando necessário)	

Planilha Orçamentária Sintética Com Valor do Material e da Mão de Obra													
ADEQUAÇÃO DA ESTRUTURA DE SUPORTE DOS TANQUES DE POLIETILENO DA LAVANDERIA DO CMC													
4.2.16	ADAPT - SINAPI (102609)	Próprio	TANQUE EM POLIETILENO, 2000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	2	1.565,43	13,23	1.882,81	1.896,04	26,46	3.765,62	3.792,08	9,94 %
4.2.17	102591	SINAPI	FURO EM CAIXA D'ÁGUA COM ESPESSURA DE 2 ATÉ 5 MM E DIÂMETRO DE 25 MM. AF_06/2021	UN	1	4,91	4,21	1,73	5,94	4,21	1,73	5,94	0,02 %
4.2.18	102595	SINAPI	FURO EM CAIXA D'ÁGUA COM ESPESSURA DE 2 ATÉ 5 MM E DIÂMETRO DE 40 MM. AF_06/2021	UN	2	6,26	5,37	2,21	7,58	10,74	4,42	15,16	0,04 %
4.2.19	102597	SINAPI	FURO EM CAIXA D'ÁGUA COM ESPESSURA DE 2 ATÉ 5 MM E DIÂMETRO DE 50 MM. AF_06/2021	UN	2	7,17	6,16	2,52	8,68	12,32	5,04	17,36	0,05 %
5			ESTRUTURA									12.873,60	33,76 %
5.1			SERVIÇO PRELIMINAR									1.529,70	4,01 %
5.1.1	104789	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m³	1,24	230,06	181,90	96,74	278,64	225,55	119,96	345,51	0,91 %
5.1.2	97082	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VIGA DE BORDA PARA RADIER. AF_09/2021	m³	0,55	70,77	54,44	31,27	85,71	29,94	17,20	47,14	0,12 %
5.1.3	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	m³	2,11	96,40	74,16	42,59	116,75	156,47	89,87	246,34	0,65 %
5.1.4	97083	SINAPI	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO. AF_09/2021	m²	12,41	3,85	2,99	1,67	4,66	37,10	20,73	57,83	0,15 %
5.1.5	96396	SINAPI	CONSTRUÇÃO DE BASE E SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES, COM ESPESSURA DE 15 CM - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_09/2024	m³	1,46	199,57	8,42	233,29	241,71	12,29	340,60	352,89	0,93 %
5.1.6	97087	SINAPI	CAMADA SEPARADORA PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM LONA PLÁSTICA. AF_09/2021	m²	21,21	2,47	0,49	2,50	2,99	10,39	53,02	63,41	0,17 %
5.1.7	72897	SINAPI	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3	m³	3,91	34,03	21,44	19,77	41,21	83,83	77,30	161,13	0,42 %
5.1.8	95877	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	117,18	1,80	0,20	1,98	2,18	23,43	232,02	255,45	0,67 %
5.2			ALVENARIA ESTRUTURAL									2.644,68	6,94 %
5.2.1	89290	SINAPI	ALVENARIA ESTRUTURAL DE BLOCOS CERÂMICOS 14X19X29, (ESPESSURA DE 14 CM), UTILIZANDO PALHETA E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_03/2023	m²	17,62	89,51	36,55	71,86	108,41	644,01	1.266,17	1.910,18	5,01 %
5.2.2	89996	SINAPI	ARMAÇÃO VERTICAL DE ALVENARIA ESTRUTURAL; DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_09/2021	KG	18,51	9,92	2,60	9,41	12,01	48,12	174,18	222,30	0,58 %
5.2.3	ADAPT SINAPI (89998)	Próprio	ARMAÇÃO DE CINTA DE ALVENARIA ESTRUTURAL; DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF_09/2021	KG	7,5	10,42	2,06	10,56	12,62	15,45	79,20	94,65	0,25 %
5.2.4	89993	SINAPI	GRAUTEAMENTO VERTICAL EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_09/2021	m³	0,19	1.203,94	484,79	973,42	1.458,21	92,11	184,94	277,05	0,73 %
5.2.5	89995	SINAPI	GRAUTEAMENTO DE CINTA SUPERIOR OU DE VERGA EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_09/2021	m³	0,1	1.160,02	447,54	957,47	1.405,01	44,75	95,75	140,50	0,37 %
5.3			CONCRETO ARMADO									7.308,63	19,17 %
5.3.1	92759	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	14,2	13,92	5,36	11,49	16,85	76,11	163,16	239,27	0,63 %

	SERVIÇO: ADEQUAÇÃO DA ESTRUTURA DE SUPORTE DOS TANQUES DE POLIETILENO DA LAVANDERIA DO CMC		
	TR N° OPUS: 202406027	ÁREA EQUIVALENTE (m²): 12,38	
	OM: Centro Marechal Cantuária (CMC)	RM: 6ª RM	N° OPUS: 202406000008
	LOCAL: SALVADOR - BA	DATA: 17/09/2025	BDI: 21,12%
	ENCARGOS SOCIAIS: Não Desonerado: embutido nos preços unitário dos insumos de mão de obra, de acordo com as bases (HORISTA=115,57% E MENSALISTA=71,29%)		
BANCO DE DADOS: SINAPI - 07/2025 - Bahia; ORSE - 06/2025 - Sergipe (Composições Adaptadas);		Mês/Ano: 07/2025 (data base do orçamento para reajustamento, quando necessário)	

Planilha Orçamentária Sintética Com Valor do Material e da Mão de Obra													
ADEQUAÇÃO DA ESTRUTURA DE SUPORTE DOS TANQUES DE POLIETILENO DA LAVANDERIA DO CMC													
5.3.2	104919	SINAPI	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	41,6	12,07	3,25	11,36	14,61	135,20	472,57	607,77	1,59 %
5.3.3	92770	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	206	10,90	1,83	11,37	13,20	376,98	2.342,22	2.719,20	7,13 %
5.3.4	97096	SINAPI	CONCRETAGEM DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, FCK 30 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_09/2021	m³	1,2	711,49	19,91	841,84	861,75	23,89	1.010,21	1.034,10	2,71 %
5.3.5	96555	SINAPI	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE JERICA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	m³	1,1	830,69	226,09	780,04	1.006,13	248,69	858,05	1.106,74	2,90 %
5.3.6	103682	SINAPI	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA QUALQUER TIPO DE LAJE COM BALDES EM EDIFICAÇÃO TÉRREA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	m³	1,2	1.101,91	298,78	1.035,85	1.334,63	358,53	1.243,02	1.601,55	4,20 %
5.4			IMPERMEABILIZAÇÃO									1.390,59	3,65 %
5.4.1	98555	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS. AF_09/2023	m²	11,99	35,74	21,84	21,44	43,28	261,86	257,06	518,92	1,36 %
5.4.2	87755	SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE IMPERMEABILIZAÇÃO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM. AF_07/2021	m²	11,99	60,03	31,32	41,38	72,70	375,52	496,15	871,67	2,29 %
6			ESQUADRIA E ACABAMENTO									3.643,17	9,55 %
6.1	91341	SINAPI	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m²	1	453,43	14,94	534,25	549,19	14,94	534,25	549,19	1,44 %
6.2	88489	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	44,13	13,96	5,82	11,08	16,90	256,83	488,96	745,79	1,96 %
6.3	ADAPT SINAPI (104640) - B.F	Próprio	PINTURA COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS.	m²	10,11	67,15	8,11	73,22	81,33	81,99	740,25	822,24	2,16 %
6.4	ADAPT (1101002032) - B.F	Próprio	ESCADA MARINHEIRO SEM GUARDA CORPO INCLUSIVE FUNDO ANTICORROSIVO E PINTURA 2 DEMAOS	M	2,5	503,95	97,98	512,40	610,38	244,95	1.281,00	1.525,95	4,00 %
7			SISTEMAS ELÉTRICOS									2.057,03	5,39 %
7.1			CAIXAS									383,51	1,01 %
7.1.1	95782	SINAPI	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO E, ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	2	38,88	12,79	34,30	47,09	25,58	68,60	94,18	0,25 %
7.1.2	95789	SINAPI	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO LR, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	4	46,16	19,60	36,30	55,90	78,40	145,20	223,60	0,59 %
7.1.3	95796	SINAPI	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO T, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	1	54,27	22,99	42,74	65,73	22,99	42,74	65,73	0,17 %
7.2			ELETRODUTOS / CALHAS / LEITO DE CABOS									890,47	2,34 %
7.2.1	91867	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	30	10,03	4,71	7,43	12,14	141,30	222,90	364,20	0,96 %

	SERVIÇO: ADEQUAÇÃO DA ESTRUTURA DE SUPORTE DOS TANQUES DE POLIETILENO DA LAVANDERIA DO CMC		
	TR N° OPUS: 202406027	ÁREA EQUIVALENTE (m²): 12,38	
	OM: Centro Marechal Cantuária (CMC)	RM: 6ª RM	N° OPUS: 202406000008
	LOCAL: SALVADOR - BA	DATA: 17/09/2025	BDI: 21,12%
	ENCARGOS SOCIAIS: Não Desonerado: embutido nos preços unitário dos insumos de mão de obra, de acordo com as bases (HORISTA=115,57% E MENSALISTA=71,29%)		
BANCO DE DADOS: SINAPI - 07/2025 - Bahia; ORSE - 06/2025 - Sergipe (Composições Adaptadas);		Mês/Ano: 07/2025 (data base do orçamento para reajustamento, quando necessário)	

Planilha Orçamentária Sintética Com Valor do Material e da Mão de Obra												
ADEQUAÇÃO DA ESTRUTURA DE SUPORTE DOS TANQUES DE POLIETILENO DA LAVANDERIA DO CMC												
7.2.2	91902	SINAPI	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	3	12,08	8,13	6,50	14,63	24,39	19,50	43,89 0,12 %
7.2.3	104785	SINAPI	FIXAÇÃO DE ELETRODUTOS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D COM PARAFUSO DE FIXAÇÃO 1 1/4", FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE OU PAREDE. AF_09/2023	M	27	13,37	6,75	9,44	16,19	182,25	254,88	437,13 1,15 %
7.2.4	91879	SINAPI	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	5	7,48	5,41	3,64	9,05	27,05	18,20	45,25 0,12 %
7.3			FIOS / CABOS / CONDUTORES									542,45 1,42 %
7.3.1	91926	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	95	4,72	1,45	4,26	5,71	137,75	404,70	542,45 1,42 %
7.4			QUADROS / DISJUNTORES / PROTEÇÕES									15,06 0,04 %
7.4.1	93655	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	1	12,44	2,33	12,73	15,06	2,33	12,73	15,06 0,04 %
7.5			PONTOS DE LUZ / TOMADAS / INTERRUPTORES									225,54 0,59 %
7.5.1	100903	SINAPI	LÂMPADA TUBULAR LED DE 18/20 W, COM SOQUETE, BASE G13 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024 PS	UN	2	29,73	14,57	21,43	36,00	29,14	42,86	72,00 0,19 %
7.5.2	92022	SINAPI	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	2	39,30	24,40	23,20	47,60	48,80	46,40	95,20 0,25 %
7.5.3	92003	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 20 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1	48,17	28,72	29,62	58,34	28,72	29,62	58,34 0,15 %

17 de setembro de 2025

		MÃO-DE-OBRA (MDO)	MATERIAL (MAT)	TOTAL MDO+MAT
Total MAT e MDO S/BDI		7.173,02	R\$ 24.314,19	R\$ 31.487,21
BDI MAT e MDO (OBRA)	21,12%	R\$ 1.509,33	R\$ 5.137,23	R\$ 6.646,56
Total do BDI MAT e MDO C/BDI		R\$ 8.682,35	R\$ 29.451,42	R\$ 38.133,77
Total OBRA		R\$ 38.133,77		

BRENO SANTOS FERREIRA – 2º TEN OTT  
Engenheiro Civil – CREA: 051470129-3  
Adjunto à Seção de Projetos do SRO/6

ARTHUR SARAIVA BRITO - CEL R1  
Chefe da Seção de Projetos do SRO/6