

**UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA**  
**SUPERINTENDÊNCIA DE MEIO AMBIENTE E INFRAESTRUTURA**  
**COORDENAÇÃO DE ORÇAMENTO E PLANEJAMENTO**



Obra:

Data:

Atualização

**Reforma do Instituto de Letras da UFBA**

**MAIO/2022**

31/5/22 9:58

Endereço:

Área (m²):

**161,85**

**R. Barão de Jeremoabo, 147 - Ondina, Salvador - BA, 40170-115**

**ESTIMATIVA ORÇAMENTÁRIA**

ITEM	REFERÊNCIA	DESCRIÇÃO	UND	QUANTIDADE	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)	%
<b>1</b>	<b>16.05.2022/ORSE MARÇO</b>	<b>MOBILIZAÇÃO E SERVIÇOS PRELIMINARES</b>				<b>R\$ 8.220,17</b>	
1.1	S00051	PLACA DE OBRA EM CHAPA AÇO GALVANIZADO, INSTALADA	M2	6,00	371,56	2.229,36	6,77%
1.2	5824	CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG	CHP	16,00	218,53	3.496,48	1,83%
1.3	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	32,00	19,92	637,44	2,88%
1.4	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,00	27,92	223,36	0,52%
1.5	100206	TRANSPORTE HORIZONTAL COM JERICA DE 90 L, DE MASSA/GRANEL	M3	1,00	983,53	983,53	0,18%
1.6	S 02509	CARGA MANUAL EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	10,00	9,20	92,00	0,81%
1.7	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM).	M3XKM	200,00	2,79	558,00	0,08%
<b>2</b>		<b>ADMINISTRAÇÃO LOCAL</b>				<b>R\$ 16.959,02</b>	0,46%
2.1	93565	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES(MEIO-PERÍODO)	MÊS	1,00	9.457,74	9.457,74	13,96%
2.2	93572	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MÊS	1,00	5.733,88	5.733,88	7,78%
2.3	00010527	LOCAÇÃO DE ANDAIME METALICO TUBULAR DE ENCAIXE, TIPO DE TORRE	MXMÊS	20,00	16,40	328,00	4,72%
2.4	97064	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME TUBULAR TIPO TORRE	M	20,00	24,47	489,40	0,27%
2.5	I - 00010775	LOCAÇÃO DE CONTAINER COM 1 SANITÁRIO, PARA ESCRITÓRIO	MÊS	1,00	950,00	950,00	0,40%
<b>3</b>		<b>DEMOLIÇÕES E RETIRADAS</b>				<b>R\$ 1.297,61</b>	0,78%
3.1	97640	REMOÇÃO DE FORROS DE DRYWALL, PVC E FIBROMINERAL, DE FORMA MANUAL	M2	79,98	1,90	151,96	1,07%
3.2	S04496	REMOÇÃO DE PISO	M2	161,85	3,84	621,50	0,13%
3.3	100206	TRANSPORTE HORIZONTAL COM JERICA DE 90 L, DE MASSA/GRANEL	M3XKM	0,32	983,53	315,58	0,51%
3.4	S 02509	CARGA MANUAL EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	3,21	9,20	29,52	0,26%
3.5	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM).	M3XKM	64,17	2,79	179,04	0,02%
<b>4</b>		<b>ALVENARIAS E DIVISÓRIAS</b>				<b>R\$ 216,00</b>	0,15%
4.1	S13128	DIVISORIA NAVAL (PAINEL CEGO), E=40MM, COM PERFIS EM AÇO - FORNECIMENTO E APLICAÇÃO	M2	2,16	100,00	216,00	0,18%
<b>5</b>		<b>FORRO</b>				<b>R\$ 13.137,11</b>	0,18%
5.1	CPOS 22.03.122	FORRO EM FIBRA MINERAL ACÚSTICO REMOVÍVEL, EM PLACAS DE 625 X 1250 MM, COM ATENUAÇÃO SONORA MÍNIMA DE 28 DB, COEFICIENTE DE ABSORÇÃO SONORA (NRC) DE 0,85; REF. FORRO THERMATX THERMOFON DA AMF, HUMANCARE DA OWA OU EQUIVALENTE - INSTALADO	M2	70,34	174,40	12.267,30	10,81%
5.2	96114	FORRO EM DRYWALL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO.	M2	9,64	90,23	869,82	10,10%
<b>6</b>		<b>PINTURA</b>				<b>R\$ 6.436,45</b>	0,72%
6.1	S02344	PREPARO DE SUPERFÍCIE COM LIXAMENTO DE PAREDES E TETOS	M2	184,69	2,79	515,29	5,30%
6.2	88485	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO	M2	184,69	2,71	500,51	0,42%
6.3	S08623	EMASSAMENTO DE SUPERFÍCIE, COM APLICAÇÃO DE 02 DEMÃOS DE MASSA CORRIDA - R1	M2	184,69	14,88	2.748,19	0,41%
6.4	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES,DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	184,69	14,47	2.672,46	2,26%

ESTIMATIVA ORÇAMENTARIA							%
ITEM	REFERÊNCIA	DESCRIÇÃO	UND	QUANTIDADE	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)	
<b>7</b>		<b>PAVIMENTAÇÃO</b>				<b>R\$ 35.860,79</b>	29,51%
7.1		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PISO VINÍLICO	M2	161,85			
7.1.1	COTAÇÃO	PISO 3MM ACE IMPRESSIONFLOOR CONCRETE OU SIMILAR	M2	161,85	169,00	27.352,65	22,51%
7.1.2	COTAÇÃO	PREPARA PRO SACO 10 KG	SC	12,00	188,00	2.256,00	1,86%
7.1.3	COTAÇÃO	COLA ACRÍLICA PRO LVT BALDE 17,5KG	UND	2,00	780,00	1.560,00	1,28%
7.1.4	COTAÇÃO	COLA ACRÍLICA PRO LVT GALÃO 3,5 KG	UND	2,00	165,00	330,00	0,27%
7.1.5	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	32,37	27,61	893,74	0,74%
7.1.6	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,19	19,92	322,41	0,27%
7.2	S10046	RODAPÉ VINÍLICO H=5CM, E=1MM, FIXADO C/ COLA, SOBRE EMBOÇO	M	83,71	26,97	2.257,66	1,86%
7.3	S02228	FITA ANTIDERRAPANTE SAFETY-WALK 3M L=5CM OU SIMILAR	M	70,00	10,58	740,60	0,61%
7.4	98689	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM	M	1,77	83,47	147,74	0,12%
<b>8</b>		<b>SERVIÇOS COMPLEMENTARES</b>				<b>R\$ 9.361,41</b>	7,70%
		<b>DEMOLIÇÃO DE PALCO</b>	<b>M2</b>	<b>20,94</b>			
8.1	S00013	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO	M3	4,19	221,87	929,19	0,76%
8.2	100206	TRANSPORTE HORIZONTAL COM JERICA DE 90 L, DE MASSA/ GRANEL	M3	0,59	983,53	576,66	0,47%
8.3	S 02509	CARGA MANUAL EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	5,86	9,20	53,94	0,04%
8.4	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM).	M3XKM	117,26	2,79	327,17	0,27%
		<b>PALCO EM CONCRETO ARMADO</b>					
8.5	89470	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL	M2	1,68	85,56	143,40	0,12%
8.6	94319	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILLO-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA.	M3	2,30	94,12	216,80	0,18%
8.7	94994	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO INCLUSIVE RAMPA DE CONCRETO	M2	20,94	113,94	2.385,90	1,96%
8.8	87878	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL	M2	1,68	4,73	7,93	0,01%
8.9	87548	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPES	M2	1,68	26,75	44,83	0,04%
		<b>POLTRONAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO</b>					
8.10	S12933	POLTRONA ARENA OBESO ACUSTICA ASSENTO E ENCOSTO ANTIPANICO ESTOFADO TECIDO POLIESTER AZUL PADRÃO BRAÇO PP, FIXAÇÃO NO PISO, MARCA MARELLI OU SIMILAR, INCLUSIVE INSTALAÇÃO, MONTAGEM E FRETE	UND	1,00	4.618,39	4.618,39	3,80%
8.11	S10602	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL SOBRE PISO COM TINTA A BASE DE RESINA ACRÍLICA - DEFICIENTE FÍSICO SURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS	M2	3,09	18,51	57,20	0,05%
<b>9</b>		<b>SERVIÇOS FINAIS E DESMOBILIZAÇÃO</b>				<b>R\$ 5.714,01</b>	4,70%
9.1	S00031	REMOÇÃO DE PLACA DE OBRA	M2	6,00	13,73	82,38	0,07%
9.3	5824	CAMINHÃO TOCO, PBT 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁX. 10.685 KG	CHP	16,00	218,53	3.496,48	2,88%
9.4	88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	32,00	19,92	637,44	0,52%
9.5	100206	TRANSPORTE HORIZONTAL COM JERICA DE 90 L, DE MASSA/ GRANEL	M3	0,20	983,53	196,71	0,16%
9.6	S02509	CARGA MANUAL EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	10,00	9,20	92,00	0,08%
9.7	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM).	M3XKM	200,00	2,79	558,00	0,46%
9.8	S02450	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M2	300,00	2,17	651,00	0,54%
					<b>SUBTOTAL I:</b>	<b>R\$ 97.202,56</b>	80,00%
				<b>B.D.I.:</b>	<b>25,00%</b>	<b>R\$ 24.300,64</b>	20,00%
				<b>TOTAL:</b>		<b>R\$ 121.503,20</b>	100,00%

FONTE:

ORSE: Março/2022

SINAPI: Referência técnica 16/05/2022