

APENSO IV – PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	REF.	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
1	SERVIÇOS PRELIMINARES								1.379,93
1.1	011340	SEDOP	PLACA DE OBRA EM LONA COM PLOTAGEM DE GRÁFICA	M²	3,00	180,99	32,68	240,14	720,42
1.2	COM-62738454	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	LICENÇAS E TAXAS DA OBRA (EDIFICAÇÃO EXISTENTE)	UN	1,00	497,07	32,68	659,51	659,51
2	ADMINISTRAÇÃO LOCAL								66.124,07
2.1	90777	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	165,00	98,23	32,68	130,33	21.504,45
2.2	90777	SINAPI	ENGENHEIRO ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	20,00	98,23	32,68	130,33	2.606,60
2.3	100321	SINAPI	TÉCNICO EM SEGURANÇA DO TRABALHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	3,00	4.680,78	32,68	6.210,46	18.631,38
2.4	94295	SINAPI	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	3,00	5.874,19	32,68	7.793,88	23.381,64
3	PINTURA								482.896,44
3.1	88428	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM SUPERFÍCIES EXTERNAS DE SACADA DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, DUAS CORES. AF_06/2014	M2	6.381,18	27,52	32,68	36,51	232.976,88
3.2	99814	SINAPI	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	M2	3.000,00	1,46	32,68	1,94	5.820,00
3.3	00010527	SINAPI	LOCAÇÃO DE ANDAIME METALICO TUBULAR DE ENCAIXE, TIPO DE TORRE, CADA PAINEL COM LARGURA DE 1 ATE 1,5 M E ALTURA DE *1,00* M, INCLUINDO DIAGONAL, BARRAS DE LIGAÇÃO, SAPATAS OU RODÍZIOS E DEMAIS ITENS NECESSARIOS A MONTAGEM (NAO INCLUI INSTALACAO)	MXMES	140,00	26,15	32,68	34,70	4.858,00
3.4	97062	SINAPI	COLOCAÇÃO DE TELA EM ANDAIME FACHADEIRO. AF_11/2017	M2	140,00	5,53	32,68	7,34	1.027,60
3.5	104641	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. (PINTURA INTERNA)	M2	21.929,61	7,77	32,68	10,31	226.094,28
3.6	96129	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM SUPERFÍCIES INTERNAS DE SACADA DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, UMA DEMÃO. AF_05/2017	M2	170,00	25,54	32,68	33,89	5.761,30
3.7	88414	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM SUPERFÍCIES INTERNAS DA SACADA DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS. AF_06/2014	M2	170,00	3,84	32,68	5,09	865,30
3.8	020019	SEDOP	RETIRADA DE REBOCO OU EMBOÇO	M²	20,00	10,98	32,68	14,57	291,40
3.9	020021	SEDOP	RETIRADA DE REVESTIMENTO CERÂMICO	M²	24,00	5,49	32,68	7,28	174,72
3.10	87781	SINAPI	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 35 MM. AF_08/2022	M2	44,00	64,61	32,68	85,72	3.771,68
3.11	5605942	SICRO NOVO	PINTURA ELETROSTÁTICA COM TINTA EM PÓ À BASE DE RESINA EPÓXI - E = 200 MM (LETREIRO)	M²	17,71	53,42	32,68	70,88	1.255,28
4	PAVIMENTAÇÃO								222.256,08
4.1	92395	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESSURA 10 CM. AF_10/2022	M2	1.130,00	111,49	32,68	147,92	167.149,60
4.2	C2938	SEINFRA	RETIRADA DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA	M2	1.130,00	31,89	32,68	42,31	47.810,30
4.3	3 S 03 340 02	SICRO 2	ARGAMASSA CIMENTO AREIA 1-6 (REJUNTE DO PAVIMENTOO SEXTAVADO)	M3	22,60	243,32	32,68	322,84	7.296,18
5	COBERTURA								11.455,79
5.1	89529	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	8,00	33,37	32,68	44,28	354,24
5.2	89578	SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	M	120,00	27,33	32,68	36,26	4.351,20
5.3	00002696	SINAPI	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	H	40,00	16,66	32,68	22,10	884,00
5.4	91181	SINAPI	FIXAÇÃO DE TUBOS DE PVC ÁGUA PLUVIAL, DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM E MENORES OU IGAUIS A 100 MM, COM ABRAÇADEIRA TIPO D COM PARAFUSO DE FIXAÇÃO 4", FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE OU PAREDE. AF_09/2023	M	120,00	25,99	32,68	34,48	4.137,60
5.5	10544	SEINFRA	CHAPA POLICARBONATO 6MM,ALVEOLAR CRISTAL	M2	15,00	84,79	32,68	112,50	1.687,50
5.6	COMP-691345	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	RETIRADA DE COBERTURA DE POLICARBONATO S/ REAPROVEITAMENTO	M	15,00	2,07	32,68	2,75	41,25
6	FORRO								2.572,80
6.1	C4471	SEINFRA	FORRO PVC - MODULADO (618X1250)MM C/ PERFIL "CARTOLA" EM ALUMÍNIO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	15,43	125,67	32,68	166,74	2.572,80
7	ESTRUTURA								6.403,07
7.1	010786	SEDOP	ALUGUEL E MONTAGEM DE ANDAIME METÁLICO	M²/MÉS	120,00	11,93	32,68	15,83	1.899,60

7.2	021534	SEDOP	RETIRADA DE FORRO EM PVC, INCL. BARROTEAMENTO	M²	15,00	4,41	32,68	5,85	87,75
7.3	18336	SEINFRA	REMANEJAMENTO DE FORROS (PACOTE / MODULADOS)	M2	15,00	15,34	32,68	20,35	305,25
7.4	92610	ADAPTADO DE SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE VIGA TRELIÇADA COM PERFIL U SIMPLES E CANTONEIRA DE AÇO ABAS IGUAIS , VÃO DE 735,8 CM, PARA REFORÇO DE LAJE - INCLUSO CONEXÕES	UN	1,00	1.741,64	32,68	2.310,81	2.310,81
7.5	92610	ADAPTADO DE SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE VIGA TRELIÇADA COM PERFIL U SIMPLES E CANTONEIRA DE AÇO ABAS IGUAIS , VÃO DE 516,5 CM, PARA REFORÇO DE LAJE - INCLUSO CONEXÕES	UN	1,00	1.356,39	32,68	1.799,66	1.799,66
8	SISTEMA FOTOVOLTAICO								10.142,80
8.1	COM-20558410	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	LIMPEZA PLACA FOTOVOLTAICA	M²	1.163,00	3,17	32,68	4,21	4.896,23
8.2	CP-4358-74131/006	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	DESINSTALAÇÃO DE QUADRO ELÉTRICO.	UN	1,00	145,71	32,68	193,33	193,33
8.3	103508	SINAPI	STRING BOX PARA SISTEMA FOTOVOLTAICO, INCLUSO CAIXA DE MONTAGEM COM TRILHO AJUSTÁVEL 40X360X171MM, CHAVE SECCIONADORA 1000VCC / 50A, DPS CC CLASSE II-VN =1000V DC / IMAX = 45 KA / IN = 20 KA, 10XFUSÍVEIS 15A, 10XPORTA FUSIVEL 10X38 1000/1100VDC, 6XPOSTE FINAL CONECTOR PASSAGEM POLIAMIDA CINZA, TERMINAIS DE COMPRESSÃO, CONECTOR DE PASSAGEM TERRA BORNE. - 10X38MM, CABO SOLAR FOTOVOLTAICO, TENSÃO NOMINAL 1000 V, TENSÃO MÁXIMA 1800V, COM PROTEÇÃO UV - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1,00	3.808,59	32,68	5.053,24	5.053,24
9	SERVIÇOS COMPLEMENTARES								78.587,97
9.1	COMP-80394358	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	RETIRADA DE LETREIRO	UNID	1,00	372,96	32,68	494,84	494,84
9.2	COMP-52212252	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	LETREIRO DE IDENTIDADE VISUAL DA JUSTIÇA DO TRABALHO, AÇO INOX (AISI 304), CHAPA NUM. 22, RECORTADO, CAIXA ALTA COM ANCORAGEM QUÍMICA - FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO	M2	17,71	3.323,45	32,68	4.409,55	78.093,13
10	SERVIÇOS FINAIS								6.606,90
10.1	CU0048	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M2	1.200,00	3,24	32,68	4,30	5.160,00
10.2	020174	SEDOP	RETIRADA DE ENTULHO - MANUALMENTE (INCLUINDO CAIXA COLETORA)	M³	10,00	109,05	32,68	144,69	1.446,90
								VALOR BDI TOTAL:	218.826,31
								VALOR ORÇAMENTO:	669.599,54
								VALOR TOTAL:	888.425,85